



# Výročná správa

O činnosti

Fakulty zdravotníctva a sociálnej práce Trnavskej univerzity

**2021**

## Obsah

|                                                                                                                           |           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1. ŠTUDIJNÁ OBLASŤ .....</b>                                                                                           | <b>10</b> |
| 1.1 Študijné programy.....                                                                                                | 10        |
| 1.2 Prijímacie konanie.....                                                                                               | 11        |
| 1.3 Prehľad o počte študentov .....                                                                                       | 15        |
| 1.4 Štátne skúšky a ukončenie štúdia.....                                                                                 | 19        |
| 1.5 Informácie o poskytovaní ďalšieho vzdelávania.....                                                                    | 20        |
| 1.6 Systém sociálnej podpory študentov .....                                                                              | 21        |
| 1.6.1 Sociálne štipendiá.....                                                                                             | 22        |
| 1.6.2 Motivačné štipendiá z prostriedkov štátneho rozpočtu .....                                                          | 22        |
| 1.6.3 Motivačné štipendiá z vlastných zdrojov .....                                                                       | 22        |
| 1.6.4 Štipendiá pre zahraničných študentov .....                                                                          | 23        |
| 1.6.5 Štipendiá poskytované pre študentov doktorandského štúdia .....                                                     | 23        |
| <b>2. VEDA A VÝSKUM .....</b>                                                                                             | <b>25</b> |
| 2.1 Vedecká rada TU FZaSP .....                                                                                           | 25        |
| 2.2 Habilitačné a vymenúvacie konania v roku 2021 .....                                                                   | 25        |
| 2.3 Výskumná a tvorivá činnosť zamestnancov za rok 2021.....                                                              | 26        |
| 2.3.1 Riešenie vedecko – výskumných projektov.....                                                                        | 26        |
| 2.3.2 Vedecké, odborné a spoločenské podujatia organizované fakultou v roku 2021 .....                                    | 30        |
| 2.3.3 Publikačná činnosť tvorivých zamestnancov fakulty za rok 2021.....                                                  | 32        |
| 2.3.4 Kvantitatívne vyjadrenie výsledkov vedeckej a ďalšej odbornej činnosti za rok 2021 .....                            | 36        |
| 2.3.5 Citácie a ohlasy na publikované práce za rok 2021 .....                                                             | 36        |
| 2.3.6 Edičná činnosť za rok 2021.....                                                                                     | 37        |
| <b>3. MEDZINÁRODNÉ AKTIVITY TU FZaSP.....</b>                                                                             | <b>39</b> |
| 3.1 ERASMUS <sup>+</sup> program.....                                                                                     | 39        |
| 3.2 Mobilita tvorivých zamestnancov .....                                                                                 | 42        |
| 3.3 Medzinárodné mobility a aktivity .....                                                                                | 43        |
| 3.4 Zahraničné a domáce projekty.....                                                                                     | 44        |
| <b>4. FAKULTNÉ PRACOVISKÁ .....</b>                                                                                       | <b>50</b> |
| 4.1 Špecifické pracovisko Keňa - Kwale.....                                                                               | 50        |
| 4.1.1 Ciele zahraničného pracoviska .....                                                                                 | 50        |
| 4.1.2 Lokálni partneri a zainteresované subjekty .....                                                                    | 50        |
| 4.1.3 Financie.....                                                                                                       | 52        |
| 4.1.4 Menný zoznam osôb zabezpečujúcich prevádzku zahraničného pracoviska v Keni v danom časovom období za TU FZaSP ..... | 52        |
| 4.1.5 Zrealizované aktivity a malé granty na zahraničnom pracovisku v Keni/na Slovensku ....                              | 52        |
| 4.1.6 Medializácia / Publikačná činnosť.....                                                                              | 53        |

|            |                                                                                             |           |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>4.2</b> | <b>Inštitút pre globálne zdravie a epidemiológiu.....</b>                                   | <b>55</b> |
| 4.2.1      | Personálne zabezpečenie IGHE .....                                                          | 55        |
| 4.2.2      | Projekty globálneho zdravia .....                                                           | 56        |
| <b>4.3</b> | <b>Centrum podpory a ochrany zdravia .....</b>                                              | <b>58</b> |
| 4.3.1      | Personálne zabezpečenie .....                                                               | 59        |
| <b>5.</b>  | <b>EKONOMIKA FAKULTY .....</b>                                                              | <b>61</b> |
| 5.1        | Analýza nákladov a výnosov v hlavnej činnosti.....                                          | 63        |
| 5.2        | Analýza nákladov a výnosov v podnikateľskej činnosti .....                                  | 67        |
| 5.3        | Nedočerpané finančné prostriedky .....                                                      | 68        |
| <b>6.</b>  | <b>ĽUDSKÉ ZDROJE.....</b>                                                                   | <b>69</b> |
| <b>7.</b>  | <b>VÝROČNÉ SPRÁVY KATEDIER TU FZaSP .....</b>                                               | <b>73</b> |
| 7.1        | Výročná správa o činnosti Katedry laboratórnych vyšetrovacích metód<br>v zdravotníctve..... | 73        |
| 7.1.1      | Organizácia katedry .....                                                                   | 73        |
| 7.1.2      | Personálne zloženie katedry, habilitácie a inaugurácie členov katedry .....                 | 74        |
| 7.1.3      | Vedecko – výskumná činnosť katedry .....                                                    | 76        |
| 7.1.4      | Domáca a zahraničná spolupráca.....                                                         | 78        |
| 7.1.5      | Ďalšie aktivity katedry.....                                                                | 79        |
| 7.2        | Výročná správa o činnosti Katedry verejného zdravotníctva .....                             | 81        |
| 7.2.1      | Organizácia katedry .....                                                                   | 88        |
| 7.2.2      | Personálne zloženie katedry, habilitácie a inaugurácie členov katedry .....                 | 88        |
| 7.2.3      | Vedecko – výskumná činnosť katedry .....                                                    | 97        |
| 7.2.4      | Domáca a zahraničná spolupráca.....                                                         | 98        |
| 7.3        | Výročná správa o činnosti Katedry ošetrovateľstva .....                                     | 104       |
| 7.3.1      | Organizácia katedry .....                                                                   | 104       |
| 7.3.2      | Personálne zloženie katedry, habilitácie a inaugurácie členov katedry .....                 | 104       |
| 7.3.3      | Vedecko – výskumná činnosť .....                                                            | 110       |
| 7.3.4      | Domáca a zahraničná spolupráca.....                                                         | 111       |
| 7.3.5      | Ďalšie aktivity katedry.....                                                                | 113       |
| 7.4        | Výročná správa o činnosti Katedry sociálnej práce.....                                      | 115       |
| 7.4.1      | Organizácia katedry .....                                                                   | 115       |
| 7.4.2      | Personálne zloženie katedry .....                                                           | 115       |
| 7.4.3      | Vedecko – výskumná činnosť katedry .....                                                    | 119       |
| 7.4.4      | Domáca a zahraničná spolupráca.....                                                         | 120       |
| 7.4.5      | Ďalšie aktivity katedry.....                                                                | 121       |

## Zoznam tabuliek

|                                                                                                                                          |           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Tab. č. 1: Počet akreditovaných študijných programov .....</b>                                                                        | <b>10</b> |
| <b>Tab. č. 2: Počet akreditovaných študijných programov .....</b>                                                                        | <b>11</b> |
| <b>Tab. č. 3: Počet podaných prihlášok na Bc. stupeň.....</b>                                                                            | <b>12</b> |
| <b>Tab. č. 4: Počet podaných prihlášok na Mgr. stupeň.....</b>                                                                           | <b>12</b> |
| <b>Tab. č. 5: Počet uchádzačov v dennej forme AR 2020/2021 .....</b>                                                                     | <b>13</b> |
| <b>Tab. č. 6: Počet uchádzačov v dennej forme AR 2021/2022 .....</b>                                                                     | <b>13</b> |
| <b>Tab. č. 7: Počet uchádzačov v externej forme AR 2020/2021 .....</b>                                                                   | <b>13</b> |
| <b>Tab. č. 8: Počet uchádzačov v externej forme AR 2021/2022 .....</b>                                                                   | <b>14</b> |
| <b>Tab. č. 9: Počet zapísaných k počtu podaných prihlášok denná forma .....</b>                                                          | <b>14</b> |
| <b>Tab. č. 10: Počet zapísaných k počtu podaných prihlášok externá forma.....</b>                                                        | <b>14</b> |
| <b>Tab. č. 11: Počet prihlášok na doktorandské štúdium v AR 2021/2022.....</b>                                                           | <b>14</b> |
| <b>Tab. č. 12: Pomer uchádzačov vs zapísaným študentom do 1. ročníka Bc. stupňa .....</b>                                                | <b>15</b> |
| <b>Tab. č. 13: Celkový počet študujúcich v akademických rokoch 2020/2021 a 2021/2022. 16</b>                                             |           |
| <b>Tab. č. 14: Prehľad zahraničných študentov denného a externého štúdia (bakalárske a magisterské štúdium) podľa krajín .....</b>       | <b>16</b> |
| <b>Tab. č. 15: Počty študentov v jednotlivých ročníkoch vo všetkých stupňoch a formách štúdia v ak. roku 2020/2021 k 31.10.2020.....</b> | <b>17</b> |
| <b>Tab. č. 16: Počty študentov v jednotlivých ročníkoch vo všetkých stupňoch a formách štúdia v ak. roku 2021/2022 k 31.10.2021.....</b> | <b>17</b> |
| <b>Tab. č. 17: Počty doktorandov v dennej forme štúdia podľa študijných odborov v ak. roku 2020/2021 k 31.10.2020 .....</b>              | <b>18</b> |
| <b>Tab. č. 18: Počty doktorandov v dennej forme štúdia podľa študijných odborov v ak. roku 2021/2022 k 31.10.2021 .....</b>              | <b>18</b> |
| <b>Tab. č. 19: Počty doktorandov v externej forme štúdia podľa študijných odborov v ak. roku 2020/2021 k 31.10.2020 .....</b>            | <b>18</b> |
| <b>Tab. č. 20: Počty doktorandov v externej forme štúdia podľa študijných odborov v ak. roku 2021/2022 k 31.10.2021 .....</b>            | <b>18</b> |
| <b>Tab. č. 21: Počet absolventov k 31.12.2021 .....</b>                                                                                  | <b>19</b> |
| <b>Tab. č. 22: Počty zapísaných študentov podľa ročníkov na MPH štúdium v AR 2021/2022 k 31.10.2021.....</b>                             | <b>21</b> |
| <b>Tab. č. 23: Sociálne štipendiá zo štátneho rozpočtu .....</b>                                                                         | <b>22</b> |
| <b>Tab. č. 24: Motivačné štipendiá zo štátneho rozpočtu .....</b>                                                                        | <b>22</b> |
| <b>Tab. č. 25: Motivačné štipendiá z vlastných zdrojov .....</b>                                                                         | <b>23</b> |

|                                                                                                |           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Celkový prehľad o poskytnutí doktorandského štipendia zobrazuje tabuľka č. 26. ....            | 23        |
| <b>Tab. č. 26: Doktorandské štipendiá .....</b>                                                | <b>24</b> |
| <b>Tab. č. 27: Citácie a ohlasy na publikované práce za rok 2021 a porovnanie s rokmi</b>      |           |
| <b>2018-2020.....</b>                                                                          | <b>36</b> |
| <b>Tab. č. 28: Zoznam platných fakultných bilaterálnych zmlúv .....</b>                        | <b>39</b> |
| <b>Tab. č. 29: Prehľad prijatí /vyslaní v rámci bilaterálnych zmlúv v členení podľa krajín</b> |           |
| <b>.....</b>                                                                                   | <b>41</b> |
| <b>Tab. č. 30: Zahraničné cesty 2021 podľa krajín vycestovania.....</b>                        | <b>43</b> |
| <b>Tab. č. 31: Zahraničné cesty 2021 podľa katedier .....</b>                                  | <b>43</b> |
| <b>Tab. č. 32: Podané žiadosti o grant APVV so začiatkom riešenia v roku 2022 .....</b>        | <b>44</b> |
| <b>Tab. č. 33: Podané žiadosti o grant VEGA so začiatkom riešenia v roku 2021 .....</b>        | <b>45</b> |
| <b>Tab. č. 34: Podané žiadosti o grant KEGA so začiatkom riešenia v roku 2021 .....</b>        | <b>46</b> |
| <b>Tab. č. 35: Zoznam podaných a schválených žiadostí o Grant TU v roku 2021 .....</b>         | <b>47</b> |
| <b>Tab. č. 36: Zoznam projektov riešených na TU FZaSP v roku 2021 .....</b>                    | <b>48</b> |
| <b>Tab. č. 37: Hlavné zdroje financovania.....</b>                                             | <b>62</b> |
| <b>Tab. č. 38: Náklady z hlavnej činnosti (v EUR).....</b>                                     | <b>63</b> |
| <b>Tab. č. 39: Výnosy z hlavnej činnosti (v EUR) .....</b>                                     | <b>63</b> |
| <b>Tab. č. 40: Vyplatené mzdy z neúčelovej dotácie bez odmien podľa jednotlivých katedier</b>  |           |
| <b>.....</b>                                                                                   | <b>65</b> |
| <b>Tab. č. 41: Vývoj priemernej mzdy bez odmien podľa jednotlivých kategórií</b>               |           |
| <b>zamestnancov .....</b>                                                                      | <b>66</b> |
| <b>Tab. č. 42: Vývoj výšky dotácie na študentov.....</b>                                       | <b>66</b> |
| <b>Tab. č. 43: Výnosy z podnikateľskej činnosti (v EUR) .....</b>                              | <b>67</b> |
| <b>Tab. č. 44: Náklady z podnikateľskej činnosti (v EUR) .....</b>                             | <b>68</b> |
| <b>Tab. č. 45: Priemerný vek zamestnancov TU FZaSP k 31.12.2021 .....</b>                      | <b>70</b> |
| <b>Tab. č. 46: Prehľad celoživotného vzdelávania za rok 2021: .....</b>                        | <b>71</b> |
| <b>Tab. č. 47: Prehľad o zamestnancoch TU FZaSP v rokoch 2019 a 2020 .....</b>                 | <b>71</b> |

## **Zoznam grafov**

|                                                                                                     |           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Graf č. 1: „Celá publikačná činnosť v RV 2014-2021“ stav ku dňu 13.2.2022.....</b>               | <b>36</b> |
| <b>Graf č. 2: Prehľad trendu mobilit zamestnancov TU FZaSP a situácia v ak. roku 2020/2021.....</b> | <b>41</b> |
| <b>Graf č. 3: Prehľad trendu mobilit študentov TU FZaSP a situácia v AR 2020/2021 ....</b>          | <b>42</b> |
| <b>Graf č. 4: ZPC podľa účelu vycestovania .....</b>                                                | <b>42</b> |
| <b>Graf č. 5: Podané projekty na TU FZaSP v rokoch 2014 – 2021.....</b>                             | <b>44</b> |
| <b>Graf č. 6: Počty riešených projektov na TU FZaSP v rokoch 2014 – 2021.....</b>                   | <b>48</b> |
| <b>Graf č. 7: Vývoj hospodárenia fakulty v hlavnej i podnikateľskej činnosti .....</b>              | <b>61</b> |
| <b>Graf č. 8: Zdroje financovania fakulty.....</b>                                                  | <b>62</b> |
| <b>Graf č. 9: Zdroje financovania mzdových nákladov.....</b>                                        | <b>64</b> |
| <b>Graf č. 10: Funkčné platy podľa stredísk .....</b>                                               | <b>65</b> |

**NÁZOV VYSOKEJ ŠKOLY:** Fakulta zdravotníctva a sociálnej práce Trnavskej univerzity

**ZAČLENENIE VYSOKEJ ŠKOLY:** univerzitná vysoká škola

**TYP VYSOKEJ ŠKOLY:** verejná vysoká škola

**SÍDLO VYSOKEJ ŠKOLY:** Univerzitné námestie č. 1, 918 43 Trnava

### Vedenie Fakulty zdravotníctva a sociálnej práce Trnavskej univerzity

#### Dekan TU FZaSP:

**prof. MUDr. Jaroslav Slaný, CSc.** - *funkčné obdobie druhé, dátum vymenovania za dekana 1.1.2014 s nástupom do funkcie 1.1.2014, druhé funkčné obdobie začalo 1.1.2018.*

#### Prodekani:

**doc. PhDr. Silvia Puteková, PhD., MPH** - *prvý prodekan, prodekan pre študijné záležitosti a rigorózne konanie, funkčné obdobie prvé, dátum vymenovania: 6.3.2017*

**prof. MUDr. Viera Rusnáková, CSc., MBA** - *prodekan pre zahraničné vzťahy a rozvoj, funkčné obdobie tretie, dátum vymenovania: 03.05.2012*

**RNDr. Mgr. Jaroslava Brňová, PhD.** - *prodekan pre vedecko-výskumnú a edičnú činnosť, funkčné obdobie druhé, dátum vymenovania: 13.04.2016*

#### Predseda Akademického senátu:

**PhDr. Kristína Grendová, PhD., MPH**

#### Tajomník:

**Mgr. Oľga Štekláčová**

### Dekanát a referáty Fakulty zdravotníctva a sociálnej práce Trnavskej univerzity

**Dekanát:** Sekretariát dekana, referát pre rigorózne konania

**Referáty:** Referát pre personálnu prácu, odmeňovanie a starostlivosť o zamestnancov

Referát pre študijné záležitosti

Referát pre vedu, výskum a edičnú činnosť

Referát pre zahraničné aktivity, projekty a mobility

Referát pre ekonomické činnosti

Referát pre informačné technológie

## Súčasť Fakulty zdravotníctva a sociálnej práce Trnavskej univerzity

### Katedry:

Katedra ošetrovateľstva

Katedra sociálnej práce

Katedra verejného zdravotníctva

Katedra laboratórnych vyšetrovacích metód  
v zdravotníctve

### Fakultné pracoviská:

Centrum mikrobiológie a prevencie infekcií

Inštitút pre globálne zdravie a epidemiológiu

Keňa – zahraničné pracovisko fakulty

Pracovisko laboratórií KLVM

### Výučbové základne:

Fakultná nemocnica Trnava

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Trnave

Analytx, s.r.o.

Medirex, s.r.o.

Laboratóriá Piešťany, s.r.o.

Unilabs Slovensko, s.r.o.

## Akademický senát Fakulty zdravotníctva a sociálnej práce Trnavskej univerzity

**Predseda:** PhDr. Kristína Grendová, PhD., MPH

**Podpredseda za zamestnaneckú časť:** doc. PhDr. Jana Boroňová, PhD.

**Podpredseda za študentskú časť:** Bc. Terézia Maštalírová

### Zamestnanecká komora:

doc. PhDr. Jana Boroňová, PhD.

doc. Mgr. Michaela Gašparová, PhD.

doc. Ing. Margaréta Kačmariková, PhD., MPH

doc. PhDr. Nadežda Kovalčíková, PhD.

doc. PhDr. Ondrej Boteck, PhD., F.R.S.A.

doc. PhDr. Andrea Botíková, PhD., MPH

PhDr. Kristína Grendová, PhD., MPH

doc. RNDr. Martina Horváthová, PhD., MPH

PhDr. Denisa Jakubcová, PhD.

doc. MUDr. Adriana Kršáková, PhD.

### Študentská komora:

Mgr. Denisa Hažerová

Mgr. Adriana Lutišanová

Bc. Terézia Maštalírová

Mgr. Samuel Paulík

Zuzana Rožaiová



## ZLOŽENIE VEDECKEJ RADY

### Predseda:

**1. prof. MUDr. Jaroslav Slaný, CSc.**

*odbor sociálna práca*

### INTERNÍ členovia:

**1. prof. RNDr. František Ondriska, PhD.**

*odbor LVMvZ/zdravotnícke vedy*

**2. prof. MUDr. Martin Rusnák, CSc.**

*odbor verejné zdravotníctvo*

**3. prof. MUDr. Viera Rusnáková, CSc., MBA**

*odbor verejné zdravotníctvo*

**4. doc. PhDr. Jana Boroňová, PhD.**

*odbor ošetrovateľstvo*

**5. doc. PhDr. Ondrej Botek, PhD.**

*odbor sociálna práca*

**6. doc. PhDr. Andrea Botíková, PhD., MPH**

*odbor ošetrovateľstvo*

**7. doc. RNDr. Martina Horváthová, PhD.**

*odbor LVvZ/zdravotnícke vedy*

**8. doc. Ing. Margaréta Kačmariková, PhD., MPH**

*odbor verejné zdravotníctvo*

**9. prof. PhDr. Marek Majdan, MSc., PhD.**

*odbor verejné zdravotníctvo*

**10. prof. PhDr. Eva Mydlíková, PhD.**

*odbor sociálna práca*

**11. doc. PhDr. Silvia Puteková, PhD., MPH**

*odbor ošetrovateľstvo*

**12. doc. PhDr. Miriam Slaná, PhD.**

*odbor sociálna práca*

**13. RNDr. Mgr. Jaroslava Brňová, PhD., MPH**

*odbor LVMvZ/zdravotnícke vedy*

### EXTERNÍ členovia:

**1. prof. PhDr. Beáta Balogová, PhD.**

*odbor sociálna práca*

**2. prof. MUDr. Pavol Jarčuška, PhD.**

*odbor verejné zdravotníctvo*

**3. prof. PhDr. Valerie Tóthová, PhD.**

*odbor ošetrovateľstvo*

**4. doc. PhDr. Beáta Frčová, PhD., MPH**

*odbor ošetrovateľstvo*

**5. doc. PhDr. Alice Gojová, PhD.**

*odbor sociálna práca*

**6. JUDr. Vladislav Šrojta**

**7. doc. MUDr. Rastislav Mad'ar, PhD.,  
MBA, FRCP**

*odbor verejné zdravotníctvo*

## 1. ŠTUDIJNÁ OBLASŤ

### 1.1 Študijné programy

Výchovno-vzdelávací proces v roku 2021, ktorý zahŕňa akademické roky 2020/2021 (LS) a 2021/2022 (ZS), sa v zmysle zákona č. 131/2002 o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov realizoval v rámci trojstupňového vzdelávania.

Fakulta zdravotníctva a sociálnej práce (ďalej len FZaSP) mala priznané práva uskutočňovať:

- **v dennej forme**
  - o 5 bakalárskych študijných programov
  - o 5 magisterské študijné programy
  - o 3 doktorandské študijné programy
- **v externej forme**
  - o 5 bakalárskych študijných programov,
  - o na **magisterskom** stupni boli akreditované 4 študijné programy
  - o na **doktorandskom stupni** boli v externej forme 3 študijné programy.

TU FZaSP mala v akademických rokoch 2020/2021 a 2021/2022 priznané práva uskutočňovať vysokoškolské štúdium a udeľovať príslušné akademické tituly absolventom študijných programov uvedených v tabuľke č. 1.

Tab. č. 1: Počet akreditovaných študijných programov

| stupeň/forma    | bakalársky |         | magisterský |         | doktorandský |         |
|-----------------|------------|---------|-------------|---------|--------------|---------|
|                 | denná      | externá | denná       | externá | denná        | externá |
| <b>TU FZaSP</b> | 5          | 5       | 5           | 4       | 3            | 3       |

V akademických rokoch 2020/2021 a 2021/2022 sa vzdelávací proces na TU FZaSP v Trnave uskutočňoval na jednotlivých stupňoch štúdia v týchto akreditovaných študijných programoch vid' tabuľka č. 2:

**Tab. č. 2: Počet akreditovaných študijných programov**

| Názov študijného odboru | Názov študijného programu                       | Druh štúdia     | Forma štúdia |
|-------------------------|-------------------------------------------------|-----------------|--------------|
| Verejné zdravotníctvo   | Verejné zdravotníctvo                           | Bc., Mgr., PhD. | D, E         |
| Sociálna práca          | Sociálna práca                                  | Bc., Mgr., PhD. | D, E         |
|                         | Rozvoj dieťaťa a štúdium rodiny                 | Bc.             | D, E         |
|                         | Riadenie a organizácia sociálnych služieb       | Mgr.            | D, E         |
| Ošetrovateľstvo         | Ošetrovateľstvo                                 | Bc., Mgr.       | D, E, D      |
| Zdravotnícke vedy       | Laboratórne vyšetrovacie metódy v zdravotníctve | Bc., Mgr., PhD. | D, E         |

## 1.2 Prijímacie konanie

Prijímacie konanie pre akademický rok 2021/2022 na fakulte vychádzalo z analýzy vývoja v predchádzajúcich rokoch. Prijímaciemu konaniu preto predchádzala aktívna propagácia štúdia, ktorá bola z dôvodu epidemickej situácie zabezpečovaná predovšetkým v online prostredí.

V hodnotenom akademickom roku bolo na TU FZaSP v Trnave celkovo prihlásených **723** uchádzačov vo všetkých troch stupňoch štúdia v dennej a externej forme. V porovnaní s prijímacím konaním na akad. roku 2020/2021, kedy bolo prihlásených **665** záujemcov došlo na bakalárskom, magisterskom i doktorandskom stupni k miernemu zvýšeniu záujmu uchádzačov o štúdium. Stúpajúci počet prihlášok sa však nepremietol aj do počtu zvýšeného počtu zapísaných študentov do prvých ročníkov na jednotlivých stupňoch.

V predchádzajúcich akademických rokoch bol vždy viditeľnejší mierny nárast počtu zapísaných študentov do prvého ročníka na bakalárskom stupni štúdia. Počet študentov zapísaných na magisterské štúdium bol pomerne stabilný. V roku 2021 pokles zapísaných študentov na bakalárske štúdium sa dotkol len denného štúdia, na externé štúdium sa zapísalo viac študentov ako v predchádzajúcom akademickom roku (napriek tomu, že ide o prvých študentov externého štúdia, ktorí sa zapísali na predĺžený variant štúdia – štvorročné bakalárske štúdium). Najväčší záujem v bakalárskej externej forme bol o študijný program ošetrovateľstvo.

Aj na externé magisterské štúdium sa od akademického roka 2021/2022 študenti zapisovali na predĺžený variant štúdia – trojročné štúdium. Počet študentov v uvedenom stupni a forme je stabilný oproti predchádzajúcemu akademickému roku. Väčšina študentov magisterského štúdia sú absolventi našej fakulty.

Uchádzači o bakalárske štúdium boli prijímaní na základe výberového konania, pri ktorom mohol uchádzač získať body za priemer v jednotlivých ročníkoch štúdia na strednej škole, body za maturitu z anglického jazyka, resp. certifikát z AJ, za profilové predmety.

Hoci záujem o štúdium na TU FZaSP v Trnave naďalej pretrváva, zo štatistík je zrejmé, že počet uchádzačov o štúdium dramaticky nestúpa ale ani neklesá.

Na bakalársky stupeň štúdia v dennej a externej forme bolo v roku 2021 podaných spolu **563** prihlášok z toho na dennú formu **475** a na externú **88** prihlášok. Pre porovnanie v roku 2020 bolo podaných na dennú formu **545** prihlášok na externú formu **48** prihlášok, spolu bolo podaných **633** prihlášok, počet uchádzačov bol o niečo nižší. (tab. č. 3)

**Tab. č. 3: Počet podaných prihlášok na Bc. stupeň**

| Program/ročník | 2020/2021   |               | 2021/2022   |               |
|----------------|-------------|---------------|-------------|---------------|
|                | Denná forma | Externá forma | Denná forma | Externá forma |
| <b>spolu</b>   | <b>545</b>  | <b>48</b>     | <b>475</b>  | <b>88</b>     |

V magisterskom stupni v dennej forme štúdia bolo podaných v roku 2021 **82** a v externej forme **65** prihlášok, spolu to bolo **147** podaných prihlášok, najviac podaných prihlášok bolo v študijnom programe laboratórne vyšetrovacie metódy v zdravotníctve. Pre porovnanie, v predchádzajúcom roku 2020 bolo na magisterský stupeň prihlásených spolu **153** uchádzačov z toho v dennej forme bolo podaných **107** prihlášok a v externej forme **46** prihlášok (počet uchádzačov sa teda znížil nepatrne) vid' tabuľka 4.

**Tab. č. 4: Počet podaných prihlášok na Mgr. stupeň**

| Program/ročník | 2020/2021   |               | 2021/2022   |               |
|----------------|-------------|---------------|-------------|---------------|
|                | Denná forma | Externá forma | Denná forma | Externá forma |
| <b>spolu</b>   | <b>107</b>  | <b>46</b>     | <b>82</b>   | <b>65</b>     |

Tabuľky č. 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 sa týkajú počtu uchádzačov v oboch formách štúdia na TU FZaSP. V predmetných tabuľkách sú porovnané akademické roky 2020/2021 a 2021/2022.

**Tab. č. 5: Počet uchádzačov v dennej forme AR 2020/2021**

| študijný program                                | Počet uchádzačov v dennej forme |            |            |             |           |           |
|-------------------------------------------------|---------------------------------|------------|------------|-------------|-----------|-----------|
|                                                 | Bc. stupeň                      |            |            | Mgr. stupeň |           |           |
|                                                 | prihlásení                      | prijatí    | neprijatí  | prihlásení  | prijatí   | neprijatí |
| Laboratórne vyšetровacie metódy v zdravotníctve | 198                             | 156        | 42         | 44          | 32        | 12        |
| Ošetrovateľstvo                                 | 207                             | 159        | 48         | 0           | 0         | 0         |
| Rozvoj dieťaťa a štúdium rodiny                 | 0                               | 0          | 0          | 16          | 16        | 0         |
| sociálna práca                                  | 22                              | 21         | 1          | 0           | 0         | 0         |
| verejné zdravotníctvo                           | 77                              | 53         | 24         | 31          | 28        | 3         |
| <b>SPOLU</b>                                    | <b>545</b>                      | <b>424</b> | <b>121</b> | <b>107</b>  | <b>92</b> | <b>15</b> |

**Tab. č. 6: Počet uchádzačov v dennej forme AR 2021/2022**

| študijný program                                | Počet uchádzačov v dennej forme |            |           |             |           |           |
|-------------------------------------------------|---------------------------------|------------|-----------|-------------|-----------|-----------|
|                                                 | Bc. stupeň                      |            |           | Mgr. stupeň |           |           |
|                                                 | prihlásení                      | prijatí    | neprijatí | prihlásení  | prijatí   | neprijatí |
| laboratórne vyšetровacie metódy v zdravotníctve | 170                             | 150        | 20        | 44          | 14        | 30        |
| ošetrovateľstvo                                 | 169                             | 145        | 24        | 0           | 0         | 0         |
| Rozvoj dieťaťa a štúdium rodiny                 | 28                              | 28         | 0         | 0           | 0         | 0         |
| sociálna práca                                  | 34                              | 34         | 0         | 14          | 14        | 0         |
| verejné zdravotníctvo                           | 74                              | 62         | 12        | 24          | 24        | 0         |
| <b>SPOLU</b>                                    | <b>475</b>                      | <b>419</b> | <b>56</b> | <b>82</b>   | <b>52</b> | <b>30</b> |

**Tab. č. 7: Počet uchádzačov v externej forme AR 2020/2021**

| študijný program                                | Počet uchádzačov v externej forme |           |           |             |           |           |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------|-----------|-------------|-----------|-----------|
|                                                 | Bc. stupeň                        |           |           | Mgr. stupeň |           |           |
|                                                 | prihlásení                        | prijatí   | neprijatí | prihlásení  | prijatí   | neprijatí |
| laboratórne vyšetровacie metódy v zdravotníctve | 0                                 | 0         | 0         | 29          | 26        | 3         |
| ošetrovateľstvo                                 | 48                                | 45        | 3         | 0           | 0         | 0         |
| Riadenie a organizácia sociálnych služieb       | 0                                 | 0         | 0         | 4           | 4         | 0         |
| sociálna práca                                  | 0                                 | 0         | 0         | 1           | 1         | 0         |
| verejné zdravotníctvo                           | 0                                 | 0         | 0         | 12          | 11        | 1         |
| <b>SPOLU</b>                                    | <b>48</b>                         | <b>45</b> | <b>3</b>  | <b>46</b>   | <b>42</b> | <b>4</b>  |

**Tab. č. 8: Počet uchádzačov v externej forme AR 2021/2022**

| študijný program                                | Počet uchádzačov v externej forme |           |           |             |           |           |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------|-----------|-------------|-----------|-----------|
|                                                 | Bc. stupeň                        |           |           | Mgr. stupeň |           |           |
|                                                 | prihlásení                        | prijatí   | neprijatí | prihlásení  | prijatí   | neprijatí |
| laboratórne vyšetrovacie metódy v zdravotníctve | 0                                 | 0         | 0         | 46          | 29        | 17        |
| ošetrovatel'stvo                                | 65                                | 62        | 3         | 0           | 0         | 0         |
| Rozvoj dieťaťa a štúdium rodiny                 | 4                                 | 0         | 4         | 0           | 0         | 0         |
| sociálna práca                                  | 4                                 | 0         | 4         | 0           | 0         | 0         |
| verejné zdravotníctvo                           | 15                                | 15        | 0         | 19          | 18        | 1         |
| <b>SPOLU</b>                                    | <b>88</b>                         | <b>77</b> | <b>11</b> | <b>65</b>   | <b>47</b> | <b>18</b> |

**Tab. č. 9: Počet zapísaných k počtu podaných prihlášok denná forma**

| Stupeň   | Akademický rok | počet prihlášok | počet prijatých | počet zapísaných |
|----------|----------------|-----------------|-----------------|------------------|
| bakalár  | 2020/2021      | 545             | 424             | 293              |
|          | 2021/2022      | 475             | 419             | 209              |
| magister | 2020/2021      | 107             | 92              | 75               |
|          | 2021/2022      | 82              | 52              | 39               |

**Tab. č. 10: Počet zapísaných k počtu podaných prihlášok externá forma**

| Stupeň   | Akademický rok | počet prihlášok | počet prijatých | počet zapísaných |
|----------|----------------|-----------------|-----------------|------------------|
| bakalár  | 2020/2021      | 88              | 86              | 27               |
|          | 2021/2022      | 88              | 77              | 49               |
| magister | 2020/2021      | 52              | 48              | 32               |
|          | 2021/2022      | 65              | 47              | 45               |

**Tab. č. 11: Počet prihlášok na doktorandské štúdium v AR 2021/2022**

| študijný program                                | forma štúdia |          | SPOLU     |
|-------------------------------------------------|--------------|----------|-----------|
|                                                 | denná        | externá  |           |
| Laboratórne vyšetrovacie metódy v zdravotníctve | 2            | 3        | 5         |
| Sociálna práca                                  | 0            | 3        | 3         |
| Verejné zdravotníctvo                           | 2            | 3        | 5         |
| <b>SPOLU</b>                                    | <b>4</b>     | <b>9</b> | <b>13</b> |

Pomer medzi uchádzačmi podľa druhu školy odkiaľ sa hlásili uchádzači v roku **2020** najväčšie zastúpenie mali stredné odborné školy **48%** z gymnázií sa o štúdium uchádzalo **39%** z ostatných stredných škôl **9%** a **4%** boli uchádzači zo zahraničných škôl. V akademickom roku **2021/2022** bol pomer stredné odborné školy **55%** gymnázia **36%** ostatné stredné školy **1,5%** a zo zahraničných škôl **7,5%**. Z uvedených informácií vyplýva, že na TU FZaSP v Trnave sa hlásia prevažne uchádzači zo stredných odborných škôl ide v prevažnej miere o zdravotnícke školy.

**Regionálne** jednoznačne najviac uchádzačov o štúdium na FZaSP TU v Trnave v akademickom roku 2021/2022 bolo zo **Trnavského kraja 22%**. Na druhom mieste v počte uchádzačov je **Žilinský kraj – 18,33 %**; nasleduje **Trenčiansky kraj – 13,05 %**. Na štvrtom miest je **Prešovský kraj – 9,7%**. Na piatom mieste sa nachádza **Nitriansky kraj** s percentuálnym podielom **9,15 %**. Nasleduje **Bratislavský kraj – 8,6%**, za ním **Banskobystrický kraj** s percentuálnym bodom **6,5 %** Najnižší počet uchádzačov sme zaznamenali opäť z **Košického kraja a to 6%**.

Fakulta evidovala v roku 2021 **43** prihlášok od záujemcov zo **zahraničia**.

### 1.3 Prehľad o počte študentov

V akademickom roku 2020/2021 sa do prvého ročníka denného bakalárskeho štúdia zapísalo **293** študentov, v externej forme sa zapísalo do prvého ročníka v akademickom roku 2020/2021 **27** študentov. V akademickom roku 2021/2022 sa do prvého ročníka bakalárskeho štúdia zapísalo **209** študentov, externých študentov v uvedenom akademickom roku nastúpilo do prvého ročníka **49** študentov. V nasledujúcej tabuľke č. 12 možno vidieť pomer prihlásených študentov k zapísaným študentom.

**Tab. č. 12: Pomer uchádzačov vs zapísaným študentom do 1. ročníka Bc. stupňa**

|           | Uchádzači   |               | Zapísaní študenti |               |
|-----------|-------------|---------------|-------------------|---------------|
|           | Denná forma | Externá forma | Denná forma       | Externá forma |
| 2020/2021 | 545         | 88            | 293               | 27            |
| 2021/2022 | 419         | 77            | 209               | 49            |

V akademickom roku 2020/2021 sa do prvého ročníka denného magisterského štúdia zapísalo **84** študentov, v externej forme **45** študentov. V akademickom roku 2021/2022 sa zapísalo do prvého ročníka v dennej forme **39** prvákov, v externej forme sa zapísalo **45** prvákov.

Podľa štatistiky z 31.10.2021 študuje v akademickom roku 2021/2022 na TU FZaSP v oboch formách 1. a 2. stupňa vysokoškolského štúdia **969** riadne zapísaných študentov, z toho **721** v dennej a **248** v externej forme štúdia.

V akademickom roku 2020/2021 bolo v oboch formách na 1. a 2. stupni vysokoškolského štúdia riadne zapísaných **1.027** študentov, z toho **789** v dennej a **238** v externej forme štúdia. Z uvedených skutočností vyplýva, že došlo k poklesu študentov.

Na doktorandskom štúdiu k 31.10.2021 bolo zapísaných **33** doktorandov (**11** v dennej forme štúdia a **22** v externej forme štúdia). V predchádzajúcom akademickom roku bol celkový počet doktorandov o niečo vyšší.

V tabuľke č. 13 je zobrazený celkový počet študentov študujúcich na TU FZaSP v ak. roku 2021/2022. Pre porovnanie je tu uvedený aj akademický rok 2020/2021.

**Tab. č. 13: Celkový počet študujúcich v akademických rokoch 2020/2021 a 2021/2022**

| forma a stupeň/ AR           | 2020/2021    | 2021/2022    |
|------------------------------|--------------|--------------|
| denná forma 1. a 2. stupeň   | 789          | 721          |
| externá forma 1. a 2. stupeň | 238          | 248          |
| denná forma 3. stupeň        | 13           | 11           |
| externá forma 3. stupeň      | 19           | 22           |
| <b>SPOLU</b>                 | <b>1.059</b> | <b>1.002</b> |

Podľa štatistických údajov z 31.10.2021 v akademickom roku 2021/2022 na fakulte študuje vo všetkých troch stupňoch štúdia **49** zahraničných študentov. Z uvedeného počtu sú **9** študenti zo Srbska, **4** z Ruska, **20** z Ukrajiny, **9** z Čiech, **1** z Vietnamu, **1** z Rakúska, **1** z USA, **1** z Litvy, **1** z Chorvátska, **1** z Azerbajdžanu, **1** z Bieloruska. 48 študentov študuje študijné programy v slovenskom jazyku a jedna v anglickom jazyku.

Nasledujúca tabuľka č.14 ukazuje porovnanie akademických rokov 2020/2021 vs 2021/2022.

**Tab. č. 14: Prehľad zahraničných študentov denného a externého štúdia (bakalárske a magisterské štúdium) podľa krajín**

| Krajina / AR    | 2020/2021 | 2021/2022 |
|-----------------|-----------|-----------|
| Česká republika | 14        | 9         |
| Bielorusko      | 0         | 1         |
| Chorvátsko      | 1         | 1         |
| Rusko           | 4         | 4         |
| Ukrajina        | 17        | 20        |



|               |           |           |
|---------------|-----------|-----------|
| Vietnam       | 1         | 1         |
| Srbsko        | 9         | 9         |
| Litva         | 1         | 1         |
| Rakúsko       | 0         | 1         |
| Spojené štáty | 1         | 1         |
| Azerbajdžan   | 1         | 1         |
| Poľsko        | 1         | 0         |
| <b>SPOLU</b>  | <b>50</b> | <b>49</b> |

V nasledujúcich tabuľkách č. 15, 16, 17, 18, 19, 20 sú zobrazené počty študentov v jednotlivých ročníkoch vo všetkých stupňoch a formách štúdia v akademickom roku 2020/2021 a 2021/2022.

**Tab. č. 15: Počty študentov v jednotlivých ročníkoch vo všetkých stupňoch a formách štúdia v ak. roku 2020/2021 k 31.10.2020**

| študijné programy   | Forma štúdia | 1.ročník   | 2.ročník   | 3.ročník   | 4.ročník  | 5.ročník | z toho zahraniční študenti | Spolu        |
|---------------------|--------------|------------|------------|------------|-----------|----------|----------------------------|--------------|
| bakalársky stupeň   | denná        | 293        | 159        | 181        |           |          | 29                         | <b>633</b>   |
|                     | externá      | 27         | 39         | 35         | 25        |          | 4                          | <b>126</b>   |
| magisterský stupeň  | denná        | 75         | 70         |            |           |          | 1                          | <b>156</b>   |
|                     | externá      | 32         | 28         | 52         |           |          | 12                         | <b>112</b>   |
| doktorandský stupeň | denná        | 5          | 4          | 4          |           |          | 1                          | <b>13</b>    |
|                     | externá      | 4          | 5          | 1          | 8         | 1        | 3                          | <b>19</b>    |
| <b>SPOLU</b>        |              | <b>436</b> | <b>316</b> | <b>273</b> | <b>33</b> | <b>1</b> | <b>50</b>                  | <b>1.059</b> |

**Tab. č. 16: Počty študentov v jednotlivých ročníkoch vo všetkých stupňoch a formách štúdia v ak. roku 2021/2022 k 31.10.2021**

| študijné programy   | Forma štúdia | 1.ročník | 2.ročník | 3.ročník | 4.ročník | 5.ročník | z toho zahraniční študenti | Spolu      |
|---------------------|--------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------------------------|------------|
| bakalársky stupeň   | denná        | 209      | 227      | 176      |          |          | 32                         | <b>612</b> |
|                     | externá      | 49       | 18       | 37       | 38       |          | 5                          | <b>142</b> |
| magisterský stupeň  | denná        | 39       | 70       |          |          |          | 1                          | <b>109</b> |
|                     | externá      | 45       | 31       | 30       |          |          | 7                          | <b>106</b> |
| doktorandský stupeň | denná        | 2        | 4        | 5        |          |          | 1                          | <b>11</b>  |
|                     | externá      | 7        | 4        | 4        | 5        | 2        | 3                          | <b>22</b>  |

|              |            |            |            |           |          |           |              |
|--------------|------------|------------|------------|-----------|----------|-----------|--------------|
| <b>SPOLU</b> | <b>351</b> | <b>354</b> | <b>252</b> | <b>43</b> | <b>2</b> | <b>49</b> | <b>1.002</b> |
|--------------|------------|------------|------------|-----------|----------|-----------|--------------|

**Tab. č. 17: Počty doktorandov v dennej forme štúdia podľa študijných odborov v ak. roku 2020/2021  
k 31.10.2020**

| <b>študijný program/ ročníka</b>                | <b>1.ročník</b> | <b>2.ročník</b> | <b>3.ročník</b> | <b>SPOLU</b> |
|-------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------|
| laboratórne vyšetrovacie metódy v zdravotníctve | 1               | 2               | 2               | 5            |
| sociálna práca                                  | 0               | 1               | 1               | 2            |
| verejné zdravotníctvo                           | 4               | 1               | 1               | 6            |
| <b>SPOLU</b>                                    | <b>5</b>        | <b>4</b>        | <b>4</b>        | <b>13</b>    |

**Tab. č. 18: Počty doktorandov v dennej forme štúdia podľa študijných odborov v ak. roku 2021/2022  
k 31.10.2021**

| <b>študijný program/ ročníka</b>                | <b>1.ročník</b> | <b>2.ročník</b> | <b>3.ročník</b> | <b>SPOLU</b> |
|-------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------|
| laboratórne vyšetrovacie metódy v zdravotníctve | 1               | 1               | 3               | 5            |
| sociálna práca                                  | 0               | 0               | 1               | 1            |
| verejné zdravotníctvo                           | 1               | 3               | 1               | 5            |
| <b>SPOLU</b>                                    | <b>2</b>        | <b>4</b>        | <b>5</b>        | <b>11</b>    |

**Tab. č. 19: Počty doktorandov v externej forme štúdia podľa študijných odborov v ak. roku 2020/2021  
k 31.10.2020**

| <b>študijný program/ ročníka</b>                | <b>1.ročník</b> | <b>2.ročník</b> | <b>3.ročník</b> | <b>4.ročník</b> | <b>5.ročník</b> | <b>SPOLU</b> |
|-------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------|
| laboratórne vyšetrovacie metódy v zdravotníctve | 2               | 4               | 0               | 4               | 0               | 10           |
| sociálna práca                                  | 1               | 1               | 1               | 2               | 1               | 6            |
| verejné zdravotníctvo                           | 1               | 0               | 0               | 1               | 1               | 3            |
| <b>SPOLU</b>                                    | <b>4</b>        | <b>5</b>        | <b>1</b>        | <b>7</b>        | <b>2</b>        | <b>19</b>    |

**Tab. č. 20: Počty doktorandov v externej forme štúdia podľa študijných odborov v ak. roku 2021/2022  
k 31.10.2021**

| <b>študijný program/ ročníka</b>                | <b>1.ročník</b> | <b>2.ročník</b> | <b>3.ročník</b> | <b>4.ročník</b> | <b>5.ročník</b> | <b>SPOLU</b> |
|-------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------|
| laboratórne vyšetrovacie metódy v zdravotníctve | 3               | 2               | 4               | 2               | 0               | 11           |
| sociálna práca                                  | 2               | 1               | 0               | 3               | 1               | 7            |
| verejné zdravotníctvo                           | 2               | 1               | 0               | 0               | 1               | 4            |
| <b>SPOLU</b>                                    | <b>7</b>        | <b>4</b>        | <b>4</b>        | <b>5</b>        | <b>2</b>        | <b>22</b>    |

## 1.4 Štátne skúšky a ukončenie štúdia

Záverečné skúšky majú vo vzdelávacom procese svoje osobitné postavenie. Sú odrazom a aj meradlom dosiahnutej kvality výstupných vedomostí, zručností a kompetencií počas štúdia. Ich príprave ako aj vlastnému priebehu venujeme na TU FZaSP veľkú pozornosť. Záverečné skúšky a obhajoby záverečných prác sa na fakulte konali v čase stanovenom Harmonogramom akademického roka, prezenčnou formou.

Harmonogramom ak. roka 2020/2021 boli stanovené 3 termíny odovzdania záverečnej práce. Študenti odovzdávali záverečné práce aj v elektronickej podobe. Pomocou Centrálného registra záverečných prác sa posudzuje originalita (miera zhody textu práce s databázou originálnych textov) záverečnej práce. Overenie a získanie Protokolu o originalite je podmienkou pripustenia k obhajobe záverečnej práce.

V akademickom roku 2020/2021 ukončili svoje štúdium úspešným vykonaním štátnych skúšok ďalší absolventi bakalárskych, magisterských a doktorandských študijných programov. Štátne skúšky prebehli v súlade s predpísanými študijnými predpismi.

Počet študentov, ktorí úspešne ukončili v roku 2021 štúdium na TU FZaSP vo všetkých stupňoch a formách štúdia uvádzame v tabuľke č. 21.

**Tab. č. 21: Počet absolventov k 31.12.2021**

| Študijný program /<br>Forma štúdia                    | Bakalársky stupeň |               | Magisterský stupeň |               | Doktorandský stupeň |               | spolu      |
|-------------------------------------------------------|-------------------|---------------|--------------------|---------------|---------------------|---------------|------------|
|                                                       | denná forma       | externá forma | denná forma        | externá forma | denná forma         | externá forma |            |
| laboratórne<br>vyšetrovacie metódy v<br>zdravotníctve | 48                | 0             | 17                 | 24            | 1                   | 2             | 92         |
| ošetrovateľstvo                                       | 57                | 15            |                    |               |                     |               | 72         |
| riadenie a organizácie<br>sociálnych služieb          |                   |               | 2                  | 6             |                     |               | 8          |
| sociálna práca                                        | 7                 | 1             | 16                 | 3             | 1                   | 2             | 30         |
| verejné zdravotníctvo                                 | 32                | 4             | 40                 | 14            | 1                   | 1             | 92         |
| <b>spolu</b>                                          | <b>144</b>        | <b>20</b>     | <b>75</b>          | <b>47</b>     | <b>3</b>            | <b>5</b>      | <b>294</b> |

V porovnaní s počtom úspešných absolventov bakalárskeho štúdia v akademickom roku 2017/2018 (štúdium ukončilo celkom **170** študentov), je síce počet prihlášok v roku 2018 na bakalárske štúdium vyšší (**579** záujemcov), reálne sa do prvých ročníkov zapísalo **272** študentov, čo predstavuje nárast počtu študentov.

Magisterské štúdium v akademickom roku 2017/2018 úspešne absolvovalo **129** študentov, počet prihlášok na magisterský stupeň v roku 2018 bol **124** prihlášok, reálne sa zapísalo do prvého ročníka **91** študentov, čo predstavuje pokles študentov v magisterskom štúdiu.

V akademickom roku 2017/2018 a 2018/2019, tak ako aj v predchádzajúcich rokoch, sa používala a používa na evidenciu uchádzača študenta verzia MAIS - Modulárny akademický informačný systém. Elektronická evidencia a kontrola štúdia – aj keď je efektívnym prostriedkom – má ešte stále svoje rezervy tak z hľadiska technického nastavenia ako aj vzhľadom na nedôsledný subjektívny faktor či už zo strany študentov alebo pedagógov. Každopádne je oproti minulým akademickým rokom viditeľný v tejto oblasti pozitívny posun.

### **1.5 Informácie o poskytovaní ďalšieho vzdelávania**

Ministerstvo zdravotníctva opätovne dňa 9.10.2020 priznalo Trnavskej univerzite, Fakulte zdravotníctva a sociálnej práce, právo uskutočňovať akreditovaný špecializačný študijný program v špecializačnom odbore **Odborník na riadenie vo verejnom zdravotníctve Master of Public Health / MPH**.

Ministerstvo zdravotníctva priznalo dňa 17.6.2019 právo uskutočňovať akreditovaný špecializačný študijný program v zdravotníckom povolaní sestra v špecializačnom odbore „**Ošetrovateľská starostlivosť v komunite**“. 16. 10.2019 boli priznané práva aj v špecializačnom odbore „**Anestéziológia a intenzívna starostlivosť**“.

V roku 2021 bolo vyhovené žiadostiam a priznané práva uskutočňovať akreditované špecializačné štúdiá určené pre sestry v špecializačnom odbore „**Ošetrovateľská starostlivosť v pediatrii**“ a „**Ošetrovateľská starostlivosť o dospelých**“.

Špecializačné štúdium pre zdravotnícke povolania je súčasťou celoživotného vzdelávania podľa Nariadenie vlády SR č. 296/2010 Z. z. o odbornej spôsobilosti na výkon zdravotníckeho povolania, spôsobe ďalšieho vzdelávania zdravotníckych pracovníkov, sústave špecializačných odborov a sústave certifikovaných pracovných činnosti. Špecializačný odbor MPH vychováva odborníkov pre riadenie vo verejnom zdravotníctve, schopných analyzovať zdravotný stav obyvateľstva a identifikovať príčinu chorôb v populácii, formulovať a koordinovať priority štátnej zdravotnej politiky a uplatňovať metódy prevencie; aplikovať v praxi získané manažérske vedomosti a zručnosti so špeciálnym zameraním na manažment zdravia, zdravotníckeho zariadenia a ekonomického zabezpečenia zdravotnej starostlivosti a verejného zdravotníctva; projektovať a riešiť úlohy vyplývajúce z programov ochrany zdravia, vrátane

ochrany zdravia pred žiarením, podpory zdravia a výchovy k zdraviu, získavať pre tieto ciele verejnosť. Špecializačné štúdium trvá tri roky a nadväzuje na vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v študijných odboroch podľa Nariadenia vlády SR č. 296/2010, Z.z.

Štúdium sa začína akademickým rokom podľa zostaveného študijného plánu a pozostáva z praktickej časti a teoretickej časti. Špecializačné štúdium sa ukončí špecializačnou skúškou, ktorej súčasťou je obhajoba písomnej práce. Podmienkou zaradenia do štúdia je práca v zdravotníctve, preto sa bližšie určenie rozsahu a zamerania odbornej zdravotníckej praxe neurčuje.

Fakulta zdravotníctva a sociálnej práce v AR 2020/2021 otvorila ďalšie ročníky špecializačného štúdia (MPH) pre pracovníkov nelekársky zdravotníckych odborov, ktorí ukončili štúdium v odbore: verejný zdravotník, sestra a zdravotnícky laborant. V nasledujúcej tabuľke č. 22 sú zobrazené počty zapísaných študentov na MPH štúdium.

**Tab. č. 22: Počty zapísaných študentov podľa ročníkov na MPH štúdium v AR 2021/2022 k 31.10.2021**

| forma a stupeň/ AR | 1.roč. | 2.roč. | 3.roč. | Spolu      |
|--------------------|--------|--------|--------|------------|
| <b>MPH</b>         | 82     | 50     | 32     | <b>164</b> |

Zároveň v danom akademickom roku 2020/2021 pokračovalo aj špecializačné štúdium **ošetrovateľská starostlivosť v komunite**, kde v roku 2020 toto štúdium **ukončili 17 záujemci** tohto štúdia. A zároveň **1. 2. 2021 boli zaradení** na špecializačné štúdium ďalší záujemci v počte **17** a v júni **2021** úspešne v opakovanom termíne ukončila štúdium **1** absolventka.

## **1.6 Systém sociálnej podpory študentov**

Sociálna podpora študentom sa poskytuje **priamou** a **nepriamou formou**.

**Priamou formou** sociálnej podpory sú štipendiá, **nepriamou formou** podpory sú najmä služby ako stravovanie, ubytovanie podľa možnosti s poskytnutím príspevku na náklady spojené so stravovaním a ubytovaním. Finančná podpora a organizačná podpora športových, kultúrnych činností a iných záujmových činností študentov. Do systému sociálnej podpory patrí aj poskytovanie zvýhodnených pôžičiek študentom. Každý študent má právo uchádzať sa o služby systému sociálnej podpory, ak spĺňa podmienky predpísané na ich poskytnutie.

### 1.6.1 Sociálne štipendiá

Vyhláškou Ministerstva školstva Slovenskej republiky č. 102/2006 Z. z. boli upravené podmienky priznávania sociálneho štipendia od 1. 4. 2006 o priznávaní sociálneho štipendia študentom vysokých škôl. Fakulta zdravotníctva celkovo za rok 2021 vyplatila 94.270,- € na sociálne štipendiá v zmysle uvedenej vyhlášky. O sociálne štipendium študent žiada prostredníctvom žiadosti o sociálne štipendium. Tabuľka č. 23 zobrazuje počet žiadostí o štipendium ako aj celkovú pridelenú sumu.

Tab. č. 23: Sociálne štipendiá zo štátneho rozpočtu

| Rok  | Počet študentov, ktorým bolo poskytnuté štipendium | Výška poskytnutého štipendia |
|------|----------------------------------------------------|------------------------------|
| 2020 | 233                                                | 53.115 EUR                   |
| 2021 | 170                                                | 36.920 EUR                   |

### 1.6.2 Motivačné štipendiá z prostriedkov štátneho rozpočtu

Fakulta priznáva študentom z prostriedkov štátneho rozpočtu motivačné štipendium:

- a) v študijných odboroch určených v metodike podľa § 89 os. 8 so zohľadnením študijných výsledkov z predchádzajúceho štúdia
- b) za vynikajúce planenie študijných povinností, dosiahnutie vynikajúceho výsledku v oblasti štúdia, výskumu, vývoja, umeleckej alebo športovej činnosti.

V roku 2021 dostala fakulta zo štátneho rozpočtu prostriedky na motivovanie študentov v študijnom programe ošetrovateľstvo (tzv. odborové štipendium). Konkrétne čísla sú uvedené v tabuľke č. 24.

Tab. č. 24: Motivačné štipendiá zo štátneho rozpočtu

| ROK/DRUH ŠTIPENDIA | Motivačné štipendiá z dotácie MŠ |                 | motivačné štipendiá - odborové |                 |
|--------------------|----------------------------------|-----------------|--------------------------------|-----------------|
|                    | suma                             | počet študentov | suma                           | počet študentov |
| 2020               | 33.850                           | 70              | 33.480                         | 32              |
| 2021               | 36.300                           | 72              | 43.020                         | 35              |

### 1.6.3 Motivačné štipendiá z vlastných zdrojov

Vysoká škola priznáva v rámci možností študentom a absolventom, u ktorých od riadneho skončenia štúdia neuplynulo viac ako 90 dní, štipendiá z vlastných zdrojov, najmä za

vynikajúce plnenie študijných povinností, dosiahnutie vynikajúceho výsledku v oblasti štúdia, výskum, vývoja, umeleckej alebo športovej činnosti alebo ako jednorazovú, či pravidelnú sociálnu podporu. Podmienky poskytovania sú upravené v Štipendijnom poriadku Trnavskej univerzity v Trnave zo dňa 15.4.2019. Motivačné štipendium poskytnuté v roku 2021 je zobrazené v tabuľke č. 25.

**Tab. č. 25: Motivačné štipendiá z vlastných zdrojov**

| ROK/DRUH ŠTIPENDIÁ | Šírenie dobrého mena |       | dosiahnutie vynikajúceho výsledku v oblasti štúdia |       | za dosiahnutie vynikajúceho výsledku vo výskume |       | za umeleckú a športovú činnosť |       | na sociálnu podporu |       |
|--------------------|----------------------|-------|----------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------|-------|--------------------------------|-------|---------------------|-------|
|                    | suma                 | počet | suma                                               | počet | suma                                            | počet | suma                           | počet | suma                | počet |
| 2020               | 1.570                | 12    | 3.000                                              | 25    | 0                                               | 0     | 1.310                          | 4     | 1.000               | 1     |
| 2021               | 1.023                | 9     | 1.650                                              | 14    | 600                                             | 6     | 1.100                          | 1     | 1.000               | 1     |

#### 1.6.4 Štipendiá pre zahraničných študentov

Študentom zo zahraničia sú poskytované zo sekcie medzinárodnej spolupráce a európskych záležitostí MŠVVaŠ SR v rámci oficiálnej rozvojovej pomoci ako aj v súlade s medzinárodnými zmluvnými dokumentami štipendiá. Od januára do augusta bolo poskytované štipendium vo výške 280,-€ na študenta a to dvom študentom: 1 zo Srbska a 1 z Chorvátska a 1 študentke doktorandského študijného programu. Od septembra 2021 je poskytované štipendium vo výške 280,-€ na študenta 3 študentom (2 zo Srbska, 1 z Chorvátska) a 1 doktorandke z Vietnamu. Spolu **v roku 2021** študovali na fakulte **4 zahraniční študenti s podporou štátu.**

#### 1.6.5 Štipendiá poskytované pre študentov doktorandského štúdia

Študentom doktorandského štúdia v dennej forme so štandardnou dĺžkou štúdia (3 roky) sú finančné prostriedky vyplácané formou štipendia. Výška štipendia sa stanovuje podľa zákona č. 553/2003 Z.z. o odmeňovaní niektorých zamestnancov pri výkone práce vo verejnom záujme:

- do vykonania dizertačnej skúšky najmenej vo výške 6. platovej triedy a prvého stupňa (v r. 2021 807,50 €/mesačne)
- po vykonaní dizertačnej skúšky najmenej vo výške 7. platovej triedy a prvého platového stupňa (v r. 2021 940,50 €/mesačne)

Celkový prehľad o poskytnutí doktorandského štipendia zobrazuje tabuľka č. 26.

**Tab. č. 26: Doktorandské štipendiá**

| ROK  | neúčelová dotácia z<br>MŠVVaŠ SR kód 12 | Mimodotačné<br>zdroje kód 13 | Navýšenie<br>štipendia<br>kód 16 | SPOLU      |
|------|-----------------------------------------|------------------------------|----------------------------------|------------|
| 2020 | 74.325,83                               | 48.686,65                    | 2.552,04                         | 125.564,53 |
| 2021 | 98306,95                                | 23617,12                     | 90                               | 122014,07  |



## 2. VEDA A VÝSKUM

### 2.1 Vedecká rada TU FZaSP

Vedecká rada fakulty zasadala v roku 2021 celkom 2 krát a to dňa 24.02.2021 a 24.11.2021. Okrem toho bolo vykonaných 6 elektronických hlasovaní (marec, máj-2, jún, december-2). Konkrétne zloženie Vedeckej rady je uvedené v úvode tejto Výročnej správy.

### 2.2 Habilitačné a vymenúvacie konania v roku 2021

V oblasti habilitačných konaní bolo úspešne dokončené 1 habilitačné konanie uchádzačky – internej odbornej asistentky na Katedre SP (Hromková-Gašparová), vek 34 rokov a začaté bolo 1 habilitačné konanie uchádzačky – internej odbornej asistentky na Katedre LVMvZ (Kaiglová) vo veku 62 rokov.

V oblasti inauguračných konaní pokračovali a úspešne sa ukončili 2 inauguračné konania uchádzačov z interného prostredia FZaSP - doc. Mydlíková vo veku 64 rokov a doc. Majdan vo veku 41 rokov.

#### Prebiehajúce a ukončené habilitačné konanie:

Mgr. Michaela Hromková (Gašparová), PhD.

Odbor habilitačného a inauguračného konania: Sociálna práca (SP)

Uchádzačka vymenovaná rektorom TU v Trnave za docenta: 20.04.2021

#### Začaté a neukončené habilitačné konanie:

MVDr. Alžbeta Kaiglová, PhD.

Odbor habilitačného a inauguračného konania: Laboratórne vyšetrovacie metódy v zdravotníctve

Postúpenie spisu a dokumentov z procesu konania rektorovi TU v Trnave dňa:  
10.12.2021

#### Prebiehajúce a ukončené inauguračné konania:

doc. PhDr. Eva Mydlíková, PhD.

Odbor habilitačného a inauguračného konania: Sociálna práca (SP)

Vymenovanie prezidentkou SR (p. Zuzanou Čaputovou) dňa: 30.04.2021

doc. PhDr. Marek Majdan, MSc., PhD.

Odbor habilitačného a inauguračného konania: Verejné zdravotníctvo (VZ)

Vymenovanie prezidentkou SR (p. Zuzanou Čaputovou): 16.11.2021

## 2.3 Výskumná a tvorivá činnosť zamestnancov za rok 2021

### 2.3.1 Riešenie vedecko – výskumných projektov

#### Pokračovanie v projektoch začatých v predchádzajúcich rokoch:

- a) Cieľom zahraničné projektu v rámci výzvy Erasmus KA2 s názvom „**Educating Vaccination Competence (EDUVAC)**“ - Tvorba vzdelávacieho programu zameraného na vzdelávanie vo vakcinácii a zvýšenie zaočkovanosti je podporiť zdravie obyvateľstva v krajinách partnerských inštitúcií zvýšením rozsahu očkovania a napokon podporovať očkovanie na celom svete. Špecifickým cieľom je vytvoriť kurz o očkovaní, ktorý zvýši kvalitu a relevantnosť vzdelávania o očkovaní a posilní vedomosti, zručnosti a postoje študentov v piatich univerzitách strategických partnerov EÚ pri očkovaní klientov. Projekt okrem toho podporí mobilitu pracovníkov a študentov, stratégiu internacionalizácie všetkých partnerských inštitúcií. Na dosiahnutie tohto cieľa bude projektová skupina vykonávať aj tieto činnosti:
- vypracuje a otestuje internetový kurz (3 ECTS) na očkovanie, ktorý bude k dispozícii v jeho konečnej verzii pre medzinárodné použitie
  - vypracuje a bude testovať študijný materiál prostredníctvom intenzívneho kurzu (2 ECTS) zameraného na očkovanie. Tento učebný materiál bude k dispozícii po jeho konečnej verzii pre medzinárodné použitie
  - disseminovať výsledky projektu a študijných materiálov
- b) Zahraničný projekt „**Strengthening public health capacity to inform policy making in Tunisia (CONFIDE)**“ je financovaný v rámci výzvy ERASMUS+ Programmu. Cieľom projektu je posilniť výskumné kapacity v oblasti verejného zdravia s cieľom informovať o politikách založených na dôkazoch v Tunisku. Projekt tak reaguje na regionálne a národné priority partnerských krajín, ktoré stanovila EÚ, a spĺňa ich špecifické potreby a priority v oblasti verejného zdravia tým, že rozvíja a implementuje centrum pre dôkazy do zdravotnej politiky (C4EHP), ktoré udržiavajú všetci partneri projektu v prospech troch tuniských univerzít zapojených do projektu: University of Tunis, University of Sfax and University of Sousse. C4EHP pôsobí ako zdrojová inštitúcia na vytváranie sietí medzi akademickým a neakademickým prostredím, poskytuje vzdelávacie moduly a uľahčuje realizáciu stáží v súvislosti s politikou založenou na dôkazoch verejného zdravia. Projekt koordinuje Cluj School of Public Health na Univerzite Babeş-Bolyai v Rumunsku v spolupráci s Department of Public Health na Univerzite v južnom Dánsku (SDU) v Dánsku a na našej univerzite. Trnavská univerzita sa bude podieľať na zriadení Centra pre dôkazy do zdravotnej politiky, do vzdelávacích modulov v oblasti výskumu verejného zdravia, politik na podporu zdravia a politiky verejného zdravia založenej na dôkazoch - osobitne na politike založenej na dôkazoch, na činnostiach zabezpečovania kvality a v šírení výsledkov tohto projektu.
- c) Projekt „**Collaborative European NeuroTrauma Effectiveness Research in TBI (CENTER-TBI)**“ je výskumný projekt financovaný Európskou komisiou v rámci 7. rámcového programu. Na projekte sa podieľa 42 partnerských inštitúcií z celého sveta, Trnavská univerzita je jednou z nich (konkrétne partner č.6). Vedúcou inštitúciou v projekte je belgická Antwerp University Hospital (Universitair Ziekenhuis Antwerpen). Projektová skupina analyzuje a získava údaje o epidemiológii mozgu a pravidelne sa zúčastňuje na vedeckých domácich a zahraničných konferenciách. Získané údaje slúžia ako podklad systematického prehľadu úrazov mozgu, ktorý je pravidelne aktualizovaný. Uvedený projekt v roku 2021 sa ukončil.

- d) Zahraničný výskumný projekt **„Scaling-Up Noncommunicable Diseases Interventions (SUNI-SEA)“** reaguje na výzvu v rámci programu H2020 a je financovaný Európskou úniou. Je realizovaný v Indonézii, Mjanmarsku a vo Vietname od roku 2019 do roku 2022. Cieľom projektu SUNI-SEA je overiť účinné stratégie rozširovania programov prevencie a riešenia diabetu a hypertenzie založeného na dôkazoch. Projekt prinesie dôkazy na podporu udržateľných opatrení na dosiahnutie cieľov trvalo udržateľného rozvoja. Projekt bude definovať kritické faktory úspechu pri meraní opatrení na zvýšenie hypertenzie a prevencie a liečby diabetu prostredníctvom validácie:
- kontextových faktorov pre efektívnu implementáciu intervencií neprenosných ochorení (NCD);
  - hlavných zložiek intervencií založených na komunitách a zdravotníckych zariadeniach;
  - nákladovo najefektívnejších a trvalo udržateľných stratégií rozširovania.
  - Projekt vytvorí vzdelávacie a výučbové materiály, vyvodí ponaučenia z týchto troch krajín a poskytne odporúčania pre celosvetovú implementáciu intervencií neprenosných ochorení.
- e) Cieľom výskumného zahraničného projektu **„Unravelling Data for Rapid Evidence-Based Response to COVID-19“ (unCoVer)**, v ktorom TU FZaSP vystupuje ako spoluriešiteľská organizácia, je komplexná analýza údajov o pacientoch s ochorením COVID-19 z nemocníc z 30 krajín. Údaje sa budú kombinovať do jednotnej databázy a tým sa vytvorí priestor pre všestrannú a detailnú analýzu liečebných postupov a ich efektivity. Zároveň sa vytvorí priestor pre definovanie naj-rizikovejších častí populácie a na odhalenie ďalších faktorov, ktoré sa podieľajú na výsledku liečby ochorenia a tým aj na úspešnosti zvládania pandémie. Za Trnavskú univerzitu je hlavným riešiteľom Inštitút pre Globálne Zdravie a Epidemiológiu v úzkej spolupráci s Fakultnou nemocnicou Trnava. Projekt bol podporený grantovou schémou H2020.
- f) Zahraničný projekt **„Values Building in Social Work Education“** nadväzuje na dlhoročnú spoluprácu s Ostravskou univerzitou. Účasť na projekte je aj pokračovaním dlhoročnej medzinárodnej spolupráce s krajinami Vyšehradského bloku. Ako partneri projektu sme mali možnosť uskutočniť porovnávací výskum a rozvíjať svoje výskumné schopnosti. Projekt vytvoril novú príležitosť nielen na zamyslenie sa nad hodnotovým systémom a v oblasti sociálnej práce ako disciplíny a profesie, ale aj na hodnotenie vzdelávacích programov na našich univerzitách, ako aj na výmenu výskumných, didaktických a praktických skúseností. Jednou z dilem našej komparatívnej analýzy vzdelávania v sociálnej práci je vznik rôznych sociokultúrnych kontextov sociálnej práce ako profesie v našich štyroch krajinách. A tiež komplexnosť axiologického a epistemologického zázemia pre budovanie hodnôt vo vzdelávaní sociálnej práce.
- g) Domáci výskumný projekt s názvom **„Analýza dynamiky šírenia COVID-19 v Slovenskej republike prostredníctvom kľúčových epidemiologických ukazovateľov podklad pre strategické rozhodovanie a efektívnu kontrolu epidémie“**, v ktorom TU FZaSP vystupujem ako partnerská riešiteľská organizácia, bol podporený domácou grantovou agentúrou APVV. V predkladanom projekte bude realizovaná retrospektívna štúdia prenosu infekcie v domácnostiach laboratórne potvrdených prípadov COVID-19 a v hlavných ohniskách šírenia v dvoch krajoch Slovenska (bratislavskom a trnavskom) v období „prvej vlny“ pandémie v krajine.
- h) Zámerom domáceho výskumného projektu s názvom **„Kognitívne dopady športových úrazov mozgu u adolescentov v Slovenskej republike“** je, použitím existujúcej kohorty mladých hokejistov, vyhodnotiť kognitívne dopady úrazov mozgu vzniknutých pri hre v akútnej (hodiny a dni po úraze) a v chronickej fáze (týždne až mesiace po úraze). Takýto prístup zaručí to, že okrem samotného postihnutia bude možné vyhodnotiť aj jeho

dynamiku a vývoj. Popri hodnotení kognitívnych zmien budú hokejistom po úraze odoberané vzorky krvi, ktoré budú analyzované na prítomnosť biomarkerov, ktoré indikujú organické poškodenie mozgových štruktúr. Projekt bol podporený domácou výskumnou agentúrou APVV.

- i) Domáca výskumná grantová agentúra APVV dofinancovala projekt s názvom **„Collaborative European Neuro Trauma Effectiveness Research in TBI (CENTER TBI)“**. Ide o zahraničný výskumný projekt, ktorý sa rieši na TU FZaSP a v ktorom fakulta vystupuje ako partner.
- j) Domáci výskumný projekt **„Identifikácia mechanizmov včasnej diagnostiky CAN syndrómu“** je hrađený z grantovej agentúry APVV. Hlavným cieľom projektu je nájsť efektívne mechanizmy, ktoré by dovedli k včasnej identifikácii a následne efektívnej intervencii tak, aby sa syndróm nerozvinul. K ďalším cieľom projektu zaradujeme aj tieto:
  - zistiť, aké sú deficity sociálnych pracovníkov pri včasnej identifikácii CAN syndrómu
  - analyzovať materiálo-štrukturálne podmienky výkonu sociálno-právnej ochrany detí a sociálnej kurately pri práci s dieťaťom a jeho rodinou
  - identifikovať problematické externé faktory, ktoré vplývajú na diagnostiku CAN syndrómu na základe porovnávacej analýzy s vybranými krajinami Európy navrhnuť optimálny model výkonu špecializovaných činností pri práci s CAN syndrómom v SR.
- k) Zámerom domáceho projektu podporeného grantovou agentúrou KEGA s názvom **„E-learningové vzdelávacie moduly k problematike včasnej starostlivosti o rodinu s dieťaťom s rizikovým vývinom“** je vytvoriť jedinečný a v našich podmienkach aktuálne absentujúci e-materiál, ktorý primárne saturuje potreby praxe z oblasti terapeutických konceptov pomoci vo včasnej pomoci rodinám s dieťaťom s rizikovým alebo potenciálnym rizikovým vývinom. Obsahovo bude rozpracovávať z pohľadu transdisciplinárneho a interdisciplinárneho prístupu problematiku včasnej starostlivosti s využitím terapeutických konceptov pomoci v procese poradenstva, diagnostiky a intervencie. Materiál bude zároveň súčasťou univerzitného e-learningového vzdelávania, čím bude zvyšovať rozsah, kvalitu a inovatívnosť pregraduálneho vzdelávania predovšetkým liečebných pedagógov, špeciálnych pedagógov, sociálnych pracovníkov, sociálnych pedagógov a pedagógov predškolskej pedagogiky. Voľne prístupný elektronický materiál umožní pedagogickým a poradenským zamestnancom, taktiež i študentom pedagogických odborov, porozumieť aspektom včasnej starostlivosti, ktorá je ponúkaná rodinám s deťmi s rizikovým vývinom. Zároveň im poskytne prehľad o najnovších vedeckých a výskumných poznatkoch z vybranej oblasti; umožní im osvojiť si možnosti prístupov a riešení jednotlivých foriem včasnej starostlivosti.
- l) Domáci projekt **„Optimalizácia výučby latinského jazyka v študijnom odbore Ošetrovateľstvo reagujúca na potreby klinickej praxe a trhu práce“** je riešený v rámci partnerstva s univerzitou v Trenčíne. TU FZaSP vystupuje ako spoluriešiteľská organizácia. Cieľom projektu je vytvoriť inovatívnu vysokoškolskú učebnicu latinského jazyka primárne pre študentov študijného odboru Ošetrovateľstvo, reflektujúcej potreby platnej legislatívy, súčasnej klinickej praxe a trhu práce, rešpektujúcej medicínske diagnózy a aktuálne (slovenské) sesterské diagnózy. Optimalizácia a inovatívnosť učebnice bude taktiež spočívať v zavedení gamifikačných prvkov. Projekt bol podporený domácou grantovou agentúrou KEGA.
- m) Domáci projekt financovaný v rámci domácej grantovej agentúry KEGA s názvom **„Vytvorenie zbierky trvalých preparátov parazitov a napísanie publikácie Atlas parazitov človeka vytvára priestor na vytvorenie zbierky trvalých preparátov a napísanie publikácie Atlas parazitov človeka“**. K splneniu cieľa projektu budú využité moderné laboratórne metódy pre priamy dôkaz parazitov a ich vývinových štádií z biologických

vzoriek. Zbierka trvalých preparátov parazitov človeka a ich propagatívnych štádií a Atlas humánných parazitov v súčasnosti chýbajú ako študijné materiály aj ako významná diagnostická pomôcka v praktickom uplatnení. Realizácia tohto projektu bude využitá pri realizácii diplomových a dizertačných prác v problematike humánných parazitárnych infekcií pre študentov akreditovaných študijných odborov Laboratórne vyšetrovacie metódy na TU v Trnave ako aj študijných odborov súvisiacich s parazitológiou na ďalších slovenských univerzitách. Textové materiály budú vhodné aj pre učiteľov základných a stredných škôl v rámci ich ďalšieho vzdelávania.

- n) Projekt **„Parazitologicky významné pôdne meňavky: identifikácia hostiteľských vzťahov, fenotypová plasticita, cytomorfologická variabilita a nové stratégie ich eliminácie“** sa zameriava na identifikáciu hostiteľských vzťahov potenciálne patogénnych a patogénnych meňaviek a ich hostiteľov (článkonožce, obrúčkavce, mäkkýše a iné skupiny bezstavovcov ako aj stavovcov vrátane človeka). V uvedenom projekte TU FZaSP vystupuje ako partner. Projekt bol podporený domácou grantovou agentúrou VEGA.
- o) V uvedenom roku tvoriví zamestnanci a PhD študenti riešili aj inštitucionálne granty, ktoré boli podporené rektorom TU. Ide o nasledovné projekty:
- Identifikácia tranzitných mechanizmov, detí s autizmom, pri vstupe do školského prostredia
  - Metódy testovania environmentálnych toxických látok s využitím modelového organizmu *Caenorhabditis elegans*
  - Retrospektívna analýza radiačnej záťaže pacientov podstupujúcich mini-invazívne zákroky na pracovisku intervenčnej kardiológie (štúdia)
  - Význam riešenia reziduálnej reaktivity trombocytov pri ischemickej cievnej mozgovej príhode

### **Začatie a realizácia nových projektov v roku 2021:**

- a) Podmienkou neustáleho skvalitňovania vzdelávania v ošetrovatelstve je implementácia moderných a technicky pokročilých systémov a pomôcok, ktoré zohľadňujú pokrok v tejto oblasti. Trendom ostatnej dekády v oblasti vzdelávania vrátane lekárov a sestier je využívanie takých hardwarových a softwarových nástrojov, ktoré dokážu do veľkej miery simulovať kontakt s pacientom a rozhodovacie postupy v ich ošetrovaní a liečbe. Domáci projekt **„Vybudovanie Telemedicínskeho simulačného centra“** umožní osvojenie si konceptu komplexného manažmentu zdravotného stavu pacienta. Umožní detailný zber dát zo simulovaného ošetrovania pacienta s rôznymi diagnózami. Hlavným cieľom vzdelávania pomocou tohoto systému je osvojenie si štandardizovaných diagnostických, terapeutických a ošetrovateľských postupov. Bude pozostávať zo simulačnej miestnosti, v ktorej budú umiestnené patientské simulátory, z kontrolnej miestnosti, z ktorej bude pedagóg sledovať prácu študenta a z debriefingovej miestnosti, v rámci ktorej dostane študent od pedagóga spätnú väzbu. Systém funguje prostredníctvom audiovizuálneho kontaktu medzi študentom a pedagógom a záznamom jeho práce sprostredkovaným nahrávacou a prenosovou technikou. Súčasťou systému je komplexná sústava pre zber údajov počas samotnej simulácie ošetrovania, ktorá umožní podrobné hodnotenie zákrokov a ich efektívnosť. Trnavská univerzita bude jedinečná a prvá, ktorá vybuduje Telemedicínske simulačné centrum pre nelekárske zdravotnícke odbory. Tento projekt sa uskutočňuje z vlastných zdrojov fakulty a s finančnou podporou:
- **Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR** - financovanie projektu : Tematická oblasť: 2020.1. Téma 5: Zlepšovanie praktických zručností študentov

vysokých škôl prostredníctvom vytvárania a rozvoja simulačných centier a coworkingových centier

- **Trnavského samosprávneho kraja** na základe Zmluvy č. 06-N/RDGaOP/0121/2021/NADREG o vzájomnej spolupráci a finančnej spoluúčasti
- **Trnavského samosprávneho kraja** v rámci programu „Podpora aktivít organizácií na území Trnavskej župy“

- b) Projekt *„Využitie multimediálnych nástrojov pri tvorbe učebného materiálu etiky v ošetrovatel'stve s cieľom rozvoja hodnotovej orientácie budúcich sestier vo vzťahu k profesii“* bol podporený domácou grantovou agentúrou KEGA. Filozofia projektu vyplýva zo skutočnosti, že súčasťou ošetrovatel'skej praxe je okrem realizácie ošetrovatel'ských výkonov aj pôsobenie sestry v rozličných medziľudských situáciách a vzťahoch, z ktorých je najdôležitejší vzťah k pacientovi a jeho rodinným príslušníkom. Tieto vzťahy majú dôležitý etický aspekt, pretože sa týkajú základných ľudských hodnôt života: zdravia, dôvery, mlčanlivosti, spravodlivosti, zachovania ľudskej dôstojnosti, autonómie atď. Nadobudnutie vedomostí z týchto oblastí prebieha u študentov ošetrovatel'stva v rámci pregraduálnej prípravy v predmete Etika v ošetrovatel'stve v 1. ročníku bakalárskeho štúdia.
- c) Pre boj k budúcnosti bez karcinómu krčka maternice bol spustený projekt *„Prevention and Screening Innovation Project Towards Elimination of Cervical Cancer“ (PRESCRIP-TEC)*, ktorý povedie k inovatívnejšiemu a účinnejšiemu skríningu tohto ochorenia u žien z marginalizovaných skupín prostredníctvom zlepšenia kvality a dostupnosti zdravotníckych služieb. Realizácia projektu prebieha v štyroch krajinách – Bangladéš, India, Uganda a Slovensko. Samotný projekt je rozdelený do niekoľkých pracovných balíkov, ktorých cieľom je zabezpečiť komunitný skrínig ochorenia prostredníctvom samoodberových testov detekujúcich HPV infekciu, využiť najmodernejšie technológie pri vykonávaní skrínigu, akým je tiež využitie automatického rozpoznania zmeny na sliznici pomocou umelej inteligencie, vypracovať klinické smernice a protokoly pre celkové zlepšenie skrínigového procesu a merať ich realizovateľnosť. Do projektu je, spolu s ďalšími slovenskými partnermi – Liga proti rakovine, Zdravé regióny a Ministerstvo zdravotníctva Slovenskej republiky zapojená aj Trnavská univerzita v Trnave. Tímy odborníkov z Katedry verejného zdravotníctva, Katedry ošetrovatel'stva, Inštitútu pre globálne zdravie a epidemiológiu a Centra mikrobiológie a prevencie infekcií sa spojili, aby prispeli k eliminácii karcinómu krčka maternice. Slovenskí partneri sú aktívne zapojení do dvoch pracovných balíkov pod vedením prof. PhDr. Mareka Majdana, MSc., PhD.

### 2.3.2 Vedecké, odborné a spoločenské podujatia organizované fakultou v roku 2021

**Názov podujatia:** „Týždeň otvorených dverí TU“

**Typ podujatia:** Virtuálne prezentačno - informačné podujatie pre záujemcov o štúdium na fakultách TU v Trnave

**Miesto konania:** virtuálne predstavenie všetkých 5-tich fakúlt na sociálnych sieťach TRUNI a tiež na webovej stránke truni.sk

**Dátum konania:** 08.02.2021 - 12.02.2021

**Názov podujatia:** „Multidisciplinárna spolupráca pri poskytovaní zdravotnej starostlivosti o pacienta s COVID-19“

Typ podujatia: Vedecko-odborná konferencia (on-line)

Dátum konania: 09.-10.04.2021

**Názov podujatia:** „I. Aktuálne problémy Humánnej parazitológie“

**Typ podujatia:** Vedecká konferencia (prezenčne)

**Dátum konania:** 22.09.2021

**Miesto konania:** Konferenčná miestnosť MEDIREX Group Academy n.o., Galvaniho ul.  
17/C Bratislava

**Názov podujatia:** „Breast Health Day – Európsky deň pre zdravé prsia“

**Typ podujatia:** Verejno-vzdelávacie podujatie

**Dátum konania:** 21.10.2021 14,00-17,00

**Miesto konania:** Aula Pazmaneum

**Názov podujatia:** „9. ročník Medzinárodnej konferencie hospicovej a paliatívnej starostlivosti“

**Typ podujatia:** Vedecká konferencie s medzinárodnou účasťou

**Dátum konania:** 16.10.2021

**Miesto konania:** Aula Pazmaneum, TU FZaSP

**Názov podujatia:** „Dieťa v ohrození“

**Typ podujatia:** On-line česko-slovenská konferencia

**Dátum konania:** 08.11.2021

**Miesto konania:** On-line

**Názov podujatia:** „Prezentácia projektovej činnosti Katedry verejného zdravotníctva“

**Typ podujatia:** Seminár

**Dátum konania:** 10.11.2021

**Miesto konania:** On-line

**Názov podujatia:** „Nové trendy v ošetrovatel'stve VII.“

**Typ podujatia:** Vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou

**Dátum konania:** 11.11.2021 - 12.11.2021

**Miesto konania:** On-line

### 2.3.3 Publikačná činnosť tvorivých zamestnancov fakulty za rok 2021

#### Najvýznamnejšie publikácie vydané v roku 2021

##### Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách (AAB)

1. Podmienky výkonu sociálno-právnej ochrany na úradoch práce na Slovensku / Dominika Lisá, Andrea Bánovčinová ; [rec. Jana Levická, Eva Mydlíková]. - 1. vyd. - Trnava : Typi Universitatis Tyrnaviensis, spoločné pracovisko Trnavskej univerzity v Trnave a Vedy, vydavateľstva Slovenskej akadémie vied, 2021. - 119 s. [print]. - ISBN 978-80-568-0242-7.
2. Personálny manažment a riadenie ľudských zdrojov v mimovládnom sektore na Slovensku / Michaela Hromková; [rec. Marta Vaverčáková, Šárka Dořičáková]. - 1. vyd. - Trnava : Typi Universitatis Tyrnaviensis, spoločné pracovisko Trnavskej univerzity v Trnave a Vedy, vydavateľstva Slovenskej akadémie vied, 2021. - 89 s. [print]. - ISBN 978-80-568-0244-1.
3. Personálny marketing a employer branding v mimovládnom a komerčnom sektore na Slovensku / Michaela Hromková ; [rec. Marta Vaverčáková, Jiří Bejtkovský]. - 1. vyd. - Trnava : Typi Universitatis Tyrnaviensis, spoločné pracovisko Trnavskej univerzity v Trnave a Vedy, vydavateľstva Slovenskej akadémie vied, 2021. - 203 s. [print]. - ISBN 978-80-568-0245-8.

##### Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách (ABC)

1. Sociální diagnostika syndromu CAN / Eva Mydlíková. In: Diagnostika syndromu týraného, zneužívaného a zanedbávaného dítěte. - Praha : Portál, 2021. - ISBN 978-80-262-1834-0. - S. 67-111 [print].
2. Pediatrická diagnostika syndromu CAN / Jaroslav Slaný. In: Diagnostika syndromu týraného, zneužívaného a zanedbávaného dítěte. - Praha : Portál, 2021. - ISBN 978-80-262-1834-0. - S. 13-40 [print].

##### Vysokoškolské učebnice vydané v zahraničných vydavateľstvách (ACA)

1. Farmakológia pre zdravotnícke odbory : ošetrovateľstvo, laboratórne vyšetrovacie metódy v zdravotníctve, verejné zdravotníctvo / Pavol Beňo, Ana Sabo, Miron Šramka ; [rec. Attila Czirfusz, Zdenko Tomić]. - 1. vyd. - Báčsky Petrovec : Pharm Advice Plus, 2021. - 215 s. [print]. - ISBN 978-86-900684-6-3



### Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách (ACB)

1. Praktická echokardiografia [print]: učebnica & atlas echokardiografie pre začiatočníkov aj pokročilých, 356 obrázkov, 219 videoslúčiek / Jozef Beňačka, Ondrej Beňačka ; [rec. J. Murín, E. Goncalvesová, M. Slanina]. - 1. vyd. - Bratislava: Herba, 2021. - 319 s. [print]. - ISBN 978-80-8229-003-8.
2. Ekonomika a ekonomika rodiny pre sociálnych pracovníkov [elektronický zdroj] / Marta Vaverčáková, Michaela Hromková ; [rec. Miriam Slaná, Jaroslav Slaný]. - 1. vyd. - Trnava : Typi Universitatis Tyrnaviensis, spoločné pracovisko Trnavskej univerzity v Trnave a Vedy, vydavateľstva Slovenskej akadémie vied, 2021. - 115 s. [online]. - ISBN 978-80-568-0241-0

### Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch (ADC)

1. Alcohol use and its affordability in adolescents in slovakia between 2010 and 2018 : girls are less adherent to policy measures / Róbert Ochaba, Tibor Baška, Martina Bašková. In: International journal of environmental research and public health. - ISSN 1661-7827. - Vol. 18, Issue 10 (2021), article number: 5047; s. [1-10] [print, online].
2. Values Building in Social Work Education in Visegrad Countries : Integrated Approach / Kateřina Glumbíková, Jelena Petrucijová, Ewa Kantowicz, Izabela Kamińska-Jaczak, Miriam Slaná, Katarína Molnárová Letovancová, Boróka Féher, Réka Vályi, Malgorzata Ciczkowska-Giedziun, Magdalena Zmysłowska. In: Sustainability. - ISSN 2071-1050. - Vol. 13, Issue 9 (2021), s. 1-13 [online]. High-income countries remain overrepresented in highly ranked public health journals : a descriptive analysis of research settings and authorship affiliations / Dominika Plančíková, Predrag Đurić, Fiona O'May. In: Critical Public Health. - ISSN 0958-1596. - (2020), s. 1-7 [print, online].

### Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach (ADM)

1. The importance of public health in radiology and radiation protection / Zuzana Bárdayová, Martina Horváthová, Katarína Pinčáková, Darina Budošová. In: Journal of public health research. - ISSN 2279-9028. - Vol. 10, Issue 3 (2021), s. [1-6]; article number: 2141 [print, online]. SCOPUS.
2. Vplyv metodického postupu scintigrafie žalúdka na radiačnú záťaž pacientov = Impact of methodical guidelines of gastric scintigraphy on patients' radiation exposure / Martina Horváthová, Zuzana Bárdayová, Darina Budošová, Rastislav Husťák. In: Gastroenterologie

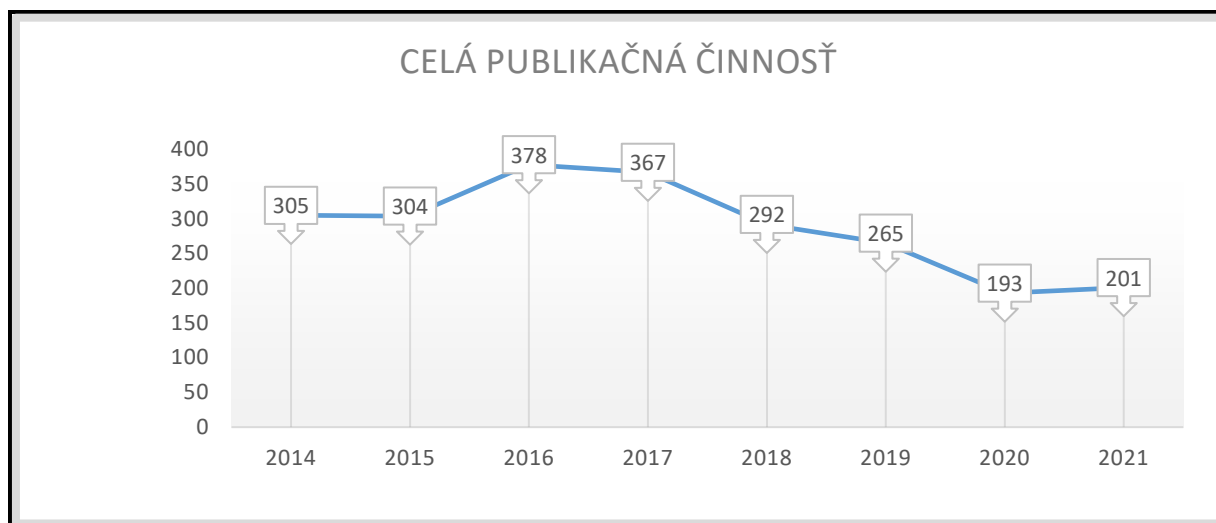
- a hepatologie. - ISSN 1804-7874. - Roč. 75, č. 2 (2021), s. 159-164 [print, online]. SCOPUS.
3. Závažné krvácanie ako komplikácia endoskopickkej choledochoduodenálnej drenáže prostredníctvom lumen apozičného stentu (Hot-Axios) v riešení distálnej stenózy ductus choledochus pri adenokarcinóme hlavy pankreasu = Severe bleeding as a complication of endoscopic choledochoduodenal drainage using LAMS (Hot-Axios) in the treatment of distal stenosis of the common bile duct due to pancreatic head adenocarcinoma / Roman Belica, Denisa Kudlová, Andrej Klepanec, Matúš Hoferica, Ján Haršány, Ján Rajec, Martin Habiňák, Rastislav Husťak, Jan Martínek. In: Gastroenterologie a hepatologie. - ISSN 1804-7874. - Roč. 75, č. 3 (2021), s. 207-212 [print, online]. SCOPUS
  4. The possibilities of using the effects of ozone therapy in neurology / Ján Mašán, Miron Šramka, Daria Rábarová. In: Neuroendocrinology Letters. - ISSN 0172-780X. - Vol. 42, Issue 1 (2021), 13-21 [print, online]. WOS.
  5. An analysis of anthropometric measurements of children enrolled in programs for managing acute malnutrition, in Kwale County, Kenya / Zuzana Kráľová, Denisa Jakubcová, Victor Otieno Okech, Adriana Ondrušová. In: Clinical Social Work and Health Intervention. - ISSN 2222-386X. - Roč. 12, č. 1 (2021), s. 42-51 [print, online]. SIGN-UKO

#### Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach (ADN)

1. Sebahodnotenie úrovne kompetencií študentami ošetrovateľstva na slovenských univerzitách = Self-assessment of clinical competence of nursing students at slovak universities / Jana Nemcová, Edita Hlinková, Anna Ovšonková, Marián Grendár, Ľubica Derňarová, Andrea Botíková, Nikoleta Poliaková, Helena Kadučáková, Alica Slamková, Monika Jankechová, Satu Kajander-Unkuri. In: Zdravotnícke listy. - ISSN 1339-3022. - Roč. 9, č. 2 (2021), s. 19-26 [print, online]. SIGN-UKO.
2. Deskripcia praxe ambulantných kardiológov / Jozef Beňačka, Ondrej Beňačka. In: Cardiology Letters. - ISSN 1338-3655. - Roč. 30, č. 1 (2021), s. 68-75 [print, online]. SIGN-UKO
3. Zmeny v stravovacích návykoch u dospeljej populácie = Changes in eating habits in adults / Róbert Ochaba, Ladislava Wsólová, Veronika Danihelová, Margaréta Kačmariková, Dana Petranová. In: Lekársky obzor. - ISSN 0457-4214. - Roč. 70, č. 2 (2021), s. 65-71 [print, online]. SCOPUS
4. Halitóza - epidemiológia, etiológia a klinický manažment = Halitosis - epidemiology, etiology and clinical management / Rastislav Edelstein, Marek Matajs, Phuong Truc Pham,

- Vladimír Javorka. In: Lekársky obzor. - ISSN 0457-4214. - Roč. 70, č. 3 (2021), s. 108-113 [print, online]. SIGN-UKO.
5. Spirituality as a meaning in life facilitator in oncological patients / Patricia Dobříková, Mariana Sedliaková. In: Acta Missiologica. - ISSN 1337-7515. - Vol. 15, no. 1 (2021), p. 37-49. WOS
  6. Epidemiological study of selected zoonotic diseases in Slovakia = Epidemiologická analýza vybraných zoonóz na Slovensku / Denisa Jakubcová, Samuel Paulík, Adriana Ondrušová, Margaréta Kačmariková. In: Zdravotnícke listy. - ISSN 1339-3022. - Roč. 9, č. 1 (2021), s. 81-87 [print, online]. SCOPUS.
  7. Incidence and severity of erectile dysfunction in patients with hypertension = Výskyt a závažnosť erektilnej dysfunkcie u pacientov s hypertenziou / Monika Labudová, Jozef Beňačka, Ingrid Zambojová. In: Cardiology Letters. - ISSN 1338-3655. - Roč. 30, č. 1 (2021), s. 37-41 [print, online]. SCOPUS
  8. Low serum vitamin D levels are associated with a low percentage of TREM-2+ monocytes in low-grade gliomas and poorer overall survival in patients with high-grade gliomas / Kristína Klučková, Ján Kozák, Kinga Szaboová, Magda Suchánková, Marián Švajdler, Stanislava Blažíčková, Miroslava Makohusová, Juraj Šteňo, Viktor Matejčík, Mária Bucová. In: Bratislavské lekárske listy. - ISSN 0006-9248. - Roč. 122, č. 3 (2021), s. 172-178 [print, online]. SIGN-UKO
  9. Aspects of the communication and accompanying people in end-stage of dementia and their informal carers in relation to optimal palliative care: a systematic review / Marta Nemčíková, Zuzana Katreniaková, Patricia Dobříková, Iveta Nagyová. In: Acta Missiologica. - ISSN 1337-7515. - Vol. 15, no. 2 (2021), p. 135-147. WOS
  10. Relationship between selected psychosocial aspects and posttraumatic growth in cancer and palliative patients / Patricia Dobříková, Diana Horniaková, Mária Dědová. In: Acta Missiologica. - ISSN 1337-7515. - Vol. 15, no. 2 (2021), p. 108-122. WOS

### 2.3.4 Kvantitatívne vyjadrenie výsledkov vedeckej a ďalšej odbornej činnosti za rok 2021



Graf č. 1: „Celá publikačná činnosť v RV 2014-2021“ stav ku dňu 13.2.2022

Vyššie uvedený graf č. 1 zobrazuje stav v publikačnej činnosti všetkých autorov, ktorí publikovali pod afiliáciou fakulty v rokoch 2020 a/alebo v roku 2021, evidované v RV 2021 v databáze Birep a porovnanie s predchádzajúcimi RV.

### 2.3.5 Citácie a ohlasy na publikované práce za rok 2021

Tab. č. 27: Citácie a ohlasy na publikované práce za rok 2021 a porovnanie s rokmi 2018-2020

| rok citovania | C1 | C2 | C3 | C4 | C5 | C6 | spolu           |
|---------------|----|----|----|----|----|----|-----------------|
| 2018          | 38 | 3  | 10 | 48 | 1  | 0  | 100             |
| 2019          | 46 | 2  | 24 | 24 | 0  | 0  | 96              |
| 2020          | 82 | 1  | 22 | 15 | 0  | 3  | 123             |
| 2021          | 14 | 3  | 16 | 9  | 0  | 1  | 43 <sup>2</sup> |

Trend v citovanosti publikačných výstupov autorov fakulty pre rok 2021 je výrazne klesajúci a to vo všetkých kategóriách citácií. K dátumu spracovania tejto kapitoly VS je to zatiaľ najnižší počet za ostatné štyri roky. Predpokladá sa však, že ich počet nie je konečný,

<sup>1</sup> Stav ku dňu 13.2.2021

<sup>2</sup> Počet 43 citácií nie je konečný, je to stav evidovaných ohlasov v databáze Birep ku dňu spracovania tejto kapitoly VS, t. j. (13.02.2022)

nakoľko značné množstvo fakultou spracovaných a nahlásených citácií za rok 2021 nie je v databáze Birep preklopených.

### 2.3.6 Edičná činnosť za rok 2021

Zloženie edičnej komisie FZaSP sa v roku 2021 nemenilo a komisia mala nasledovné zloženie:

|                 |                                            |
|-----------------|--------------------------------------------|
| <b>Predseda</b> | RNDr. Mgr. Jaroslava Brňová, PhD., MPH     |
| <b>Tajomník</b> | Mgr. Vladimír Gergel                       |
| <b>Členovia</b> | doc. PhDr. Miriam Slaná PhD.,              |
|                 | doc. Ing. Margaréta Kačmarikova, PhD., MPH |
|                 | doc. PhDr. Andrea Botíková, PhD., MPH      |

Návrh edičného plánu na rok 2021 bol predložený a schválený VR fakulty dňa 24.2.2021 tak ako je uvedené nižšie.

#### Vedecké monografie: 4

**Autor:** Hromková, M. (KSP)

**Názov:** Personálny marketing a employer branding v komerčnom a mimovládnom sektore na Slovensku

**Forma:** tlač

**Autor:** Hromková, M. (KSP)

**Názov:** Personálny manažment a riadenie ľudských zdrojov v mimovládnom a komerčnom sektore na Slovensku

**Forma:** tlač

**Autori:** Lisá, D., Bánovčinová, A. (KSP)

**Názov:** Podmienky výkonu sociálno-právnej ochrany na úradoch práce na Slovensku

**Forma:** tlač

**Autor:** Gulášová, I. (KOŠ)

**Názov:** Kvalita života seniorov s inkontinenciou moču

**Forma:** tlač

### Vysokoškolské učebnice: 3

**Autori:** Vaverčáková, M., Hromková, M. (KSP)

**Názov:** Ekonomika a ekonomika rodiny pre sociálnych pracovníkov

**Forma:** on-line

**Autor:** Boroňová, J. (KOŠ)

**Názov:** Vybrané témy z ošetrovateľskej problematiky II.

**Forma:** tlač

**Autori:** Brňová, J. Sirotná, Z. (KLVMvZ)

**Názov:** Mikrobiológia životného prostredia

**Forma:** tlač

### 3. MEDZINÁRODNÉ AKTIVITY TU FZaSP

Fakulta zdravotníctva a sociálne práce TU sa dlhodobo snaží o pozitívnu propagáciu v zahraničí, udržiava ako aj rozširuje medzinárodné kontakty s významnými európskymi vzdelávacími a odbornými inštitúciami.

#### 3.1 ERASMUS<sup>+</sup> program

Fakulta intenzívne rozvíja spoluprácu v rámci európskych programov mobilit, ktoré umožňujú štúdium, stáž, školenia a prednáškové pobyty na partnerských zahraničných univerzitách. Výmenné pobyty študentov a zamestnancov sa uskutočňujú na základe bilaterálnych zmlúv v rámci programu ERASMUS<sup>+</sup> (KA103, KA107). Snahou všetkých zainteresovaných vrátane zahraničného oddelenia TU FZaSP je udržať stabilné partnerstvá ako aj vyhľadanie nových. V tomto roku boli podpísané nové bilaterálne zmluvy v rámci programu K103 a to s poľskou inštitúciou Państwowa Wyższa Szkoła Racibórz v odbore Ošetrovateľstvo. Druhá zmluva bola podpísaná v odbore Verejné zdravotníctvo s univerzitou v Groningene v Holandsku. V rámci programu K107 boli podpísané 2 zmluvy so zahraničnými partnermi a to s univerzitou v Tunise a vo Vietname.

Súhrnom v roku 2021 mala TU FZaSP podpísané bilaterálne zmluvy s 38 zahraničnými pracoviskami, kde mohli vycestovať rovnako zamestnanci, ako aj študenti všetkých troch stupňov štúdia vid' tabuľka č. 28.

**Tab. č. 28: Zoznam platných fakultných bilaterálnych zmlúv**

|    | Názov univerzity                                         | Názov fakulty                                |
|----|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 1. | FH Campus Wien, University of Applied Sciences           | Social work and counselling                  |
| 2. | Masaryk University Brno                                  | Nursing and caring                           |
| 3. | University of South Bohemia in České Budějovice          | Nursing and Caring                           |
|    |                                                          | Social work and counselling                  |
|    |                                                          | Public Health                                |
|    |                                                          | Medical diagnostic and treatment technology  |
| 4. | University of Hradec Králové                             | Social work and counselling                  |
| 5. | Univerzita Palackého v Olomouci                          | Teacher training with subject specialization |
|    |                                                          | Public Health                                |
|    |                                                          | Nursing                                      |
| 6. | Silesian University in Opava, Faculty of Public Policies | Social work                                  |
|    |                                                          | Nursing                                      |
| 7. | Ostravská Univerzita v Ostravě (University of Ostrava)   | Faculty of Medicine. Nursing                 |
|    |                                                          | Faculty of Social Studies                    |

|     |                                                        |                                                                 |
|-----|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
|     |                                                        | Faculty of Social Studies, social work                          |
|     |                                                        | Health Intensive Care                                           |
|     |                                                        | Public Health                                                   |
| 8.  | University of West Bohemia                             | Faculty of Health Studies, kód odboru: 091 – Health Care        |
| 9.  | Charles University in Prague                           | Faculty of Medicine. Nursing and caring                         |
| 10. | Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem   | Fakulta zdravotnických studií. Nursing                          |
| 11. | Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně                        | Fakulta humanitních studií. Nursing                             |
|     |                                                        | Midwifery                                                       |
| 12. | Katholische Universität Eichstätt – Ingolstadt         | Teacher training                                                |
|     |                                                        | Theology                                                        |
|     |                                                        | Social work                                                     |
| 13. | Hochschule Landshut University of Applied Sciences     | Social work and counselling                                     |
| 14. | Leuphana Universität Lüneburg                          | Health                                                          |
| 15. | University of Southern Denmark                         | Public Health                                                   |
| 16. | Universidad Pablo de Olavide                           | Social Work and Counselling, Social Pedagogy                    |
| 17. | Université Catholique de Lille                         | Social work and counselling                                     |
| 18. | Technological Educational Institute (T.E.I.) of Athens | Department of Public Health and Community Health. Public Health |
| 19. | University of West Attica, Athens                      | Public Health                                                   |
| 20. | Technological Educational Institute (T.E.I.) of Crete  | Social work and counselling                                     |
|     |                                                        | Nursing and Midwifery                                           |
| 21. | Università degli studi di Trento                       | Department of sociology and social research. Social work        |
|     |                                                        | Social work and counselling                                     |
| 22. | Kolping University of Applied Sciences                 | Social work and counselling                                     |
| 23. | Mykolas Romeris University                             | Social work                                                     |
| 24. | Polonia University in Częstochowa                      | Nursing                                                         |
| 25. | Uniwersytet Śląski w Katowicach                        | Social work and counselling                                     |
| 26. | Powiatowski College in Kwidzyn                         | Nursing                                                         |
|     |                                                        | Health                                                          |
| 27. | University of Łódź                                     | Social and behavioural sciences                                 |
| 28. | Wrocław Medical University                             | Nursing and Midwifery                                           |
| 29. | UBB, Babes_Bolyai University, Cluj Napoca, Romania     | Public Health                                                   |
| 30. | Luleå University of Technology                         | Public Health                                                   |
| 31. | Itä-Suomen yliopisto (University of Eastern Finland)   | Social work and counselling                                     |
| 32. | Mustafa Kemal University                               | Health                                                          |
|     |                                                        | Nursing and Midwifery                                           |
| 33. | Mugla Sıtkı Koçman University                          | Health and Welfare                                              |
| 34. | Baskent University                                     | Public Health                                                   |
| 35. | University of Sousse, Tunisia (KA107)                  | Public Health, Global Health                                    |

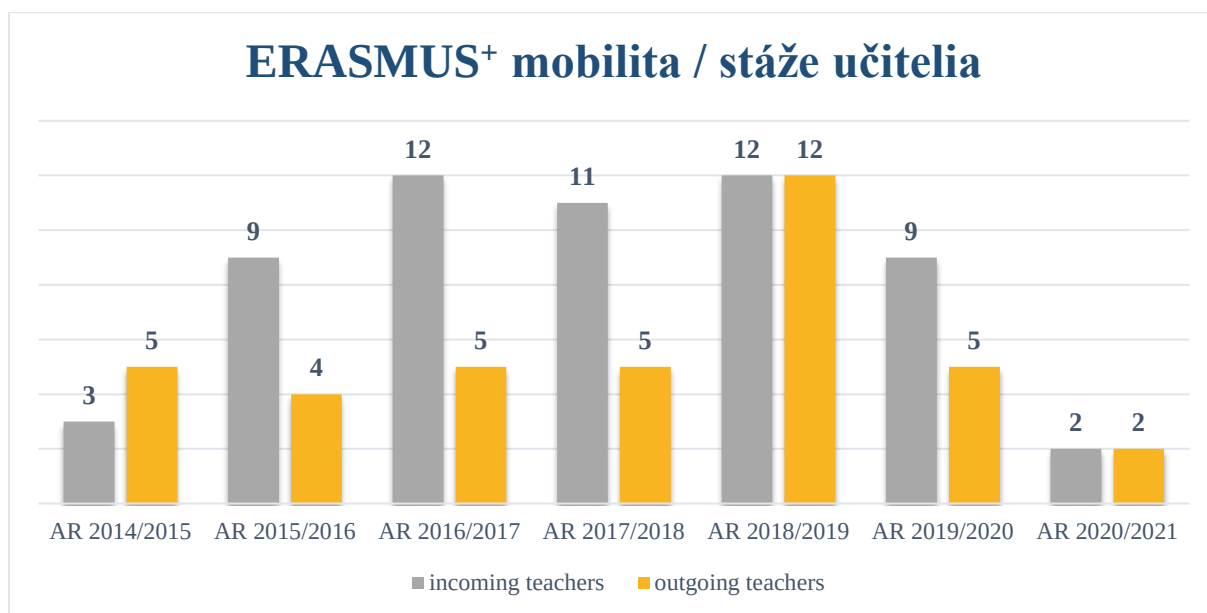


|     |                                                               |                              |
|-----|---------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 36. | Thai Nguyen University of Medicine and Pharmacy (TNU) (KA107) | Public Health, Global Health |
| 37. | Państwowa Wyższa Szkoła Racibórz, Poland                      | Nursing and Midwifery        |
| 38. | University of Groningen, The Netherland                       | Public Health                |

V rámci programu ERASMUS<sup>+</sup> sa uskutočnili mobility študentov aj učiteľov. V roku 2021/2022 v programe K103 a K107 boli vyslaní 6 študenti a prijatí boli 2 učители. Z dôvodu nepriaznivej epidemiologickej situácie dve učiteľské mobility boli zrealizované formou online a ostatné schválené učiteľské mobility na uedený rok boli presunuté do ďalšieho akademického roku. Konkrétne počty sú uvedené v grafoch č. 2 a 3 vrátane informácie o prijatí a vyslaní účastníkov. Zastúpenie podľa krajín je uvedené v tabuľke č. 29, v tomto prípade ide len o ČR .

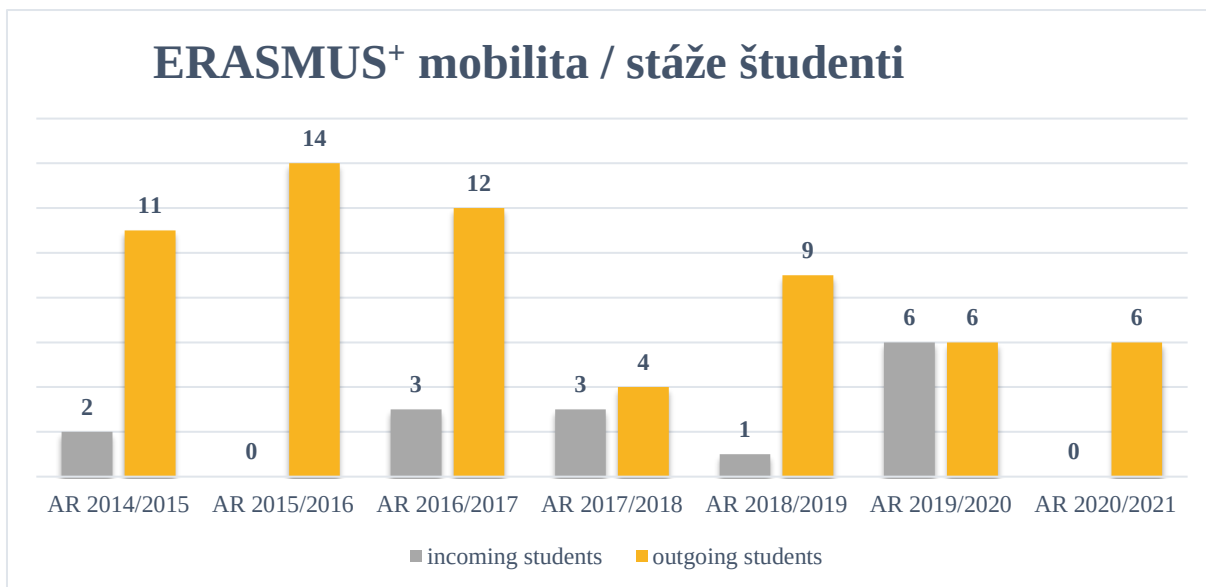
**Tab. č. 29: Prehľad prijatí /vyslaní v rámci bilaterálnych zmlúv v členení podľa krajín**

| krajina         | študenti |          | učitelia |                |
|-----------------|----------|----------|----------|----------------|
|                 | incoming | outgoing | incoming | outgoing       |
| Česká republika | 0        | 6        | 2        | 2 <sup>3</sup> |
| <b>spolu</b>    | <b>0</b> | <b>6</b> | <b>2</b> | <b>2</b>       |



**Graf č. 2: Prehľad trendu mobilit zamestnancov TU FZaSP a situácia v ak. roku 2020/2021**

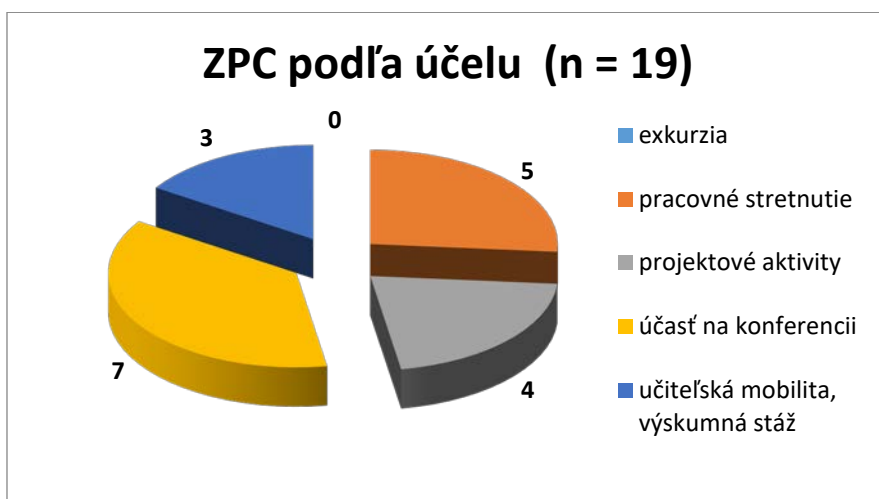
<sup>3</sup> Mobilita realizovaná online



Graf č. 3: Prehľad trendu mobilit študentov TU FZaSP a situácia v AR 2020/2021

### 3.2 Mobilita tvorivých zamestnancov

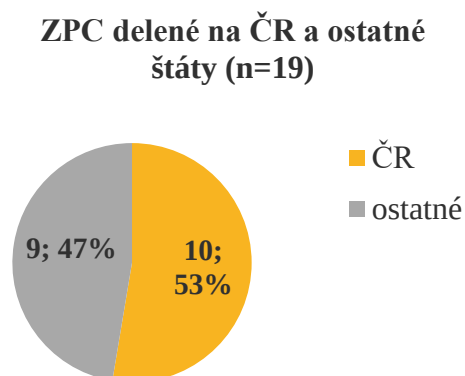
Ďalej tiež zahraničné pracovné cesty sú považované za integrálnu súčasť internacionalizácie a vedecko pedagogickej činnosti učiteľov a zamestnancov fakulty. Žiaľ pandémie mala dopad aj tu. V uvedenom roku viacerí pedagogickí zamestnanci mali záujem vycestovať do zahraničia za účelom aktívnej účasti na konferencii, pracovných stretnutí. Z celkového počtu schválených ciest 25 sa podarilo zrealizovať 19. V minulosti to bolo zvyčajne okolo 100 ciest. Prehľad uskutočnených pracovných ciest podľa krajín, účelu a ako aj členenie podľa katedier v hodnotenom roku je v uvedené v grafe č. 4, v tabuľke č. 30. a č. 31.



Graf č. 4: ZPC podľa účelu vycestovania

Tab. č. 30: Zahraničné cesty 2021 podľa krajín vycestovania

| Štát                         | celkom    |
|------------------------------|-----------|
| Belgicko                     | 1         |
| ČR                           | 10        |
| Francúzsko                   | 1         |
| Švajčiarsko                  | 2         |
| Tunis                        | 5         |
| <b>Spolu ZPC v roku 2021</b> | <b>19</b> |



Tab. č. 31: Zahraničné cesty 2021 podľa katedier

| účel ZPC                     | KLVM     | KSP      | KVZ      | KOŠE     | spolu     |
|------------------------------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| pracovné stretnutie          | 0        | 3        | 0        | 2        | 5         |
| riešenie projektu            | 0        | 0        | 4        | 0        | 4         |
| účasť na konferenciách       | 2        | 2        | 0        | 3        | 7         |
| učiteľská mobilita           | 0        | 0        | 2        | 1        | 3         |
| <b>Spolu ZPC v roku 2021</b> | <b>2</b> | <b>5</b> | <b>6</b> | <b>6</b> | <b>19</b> |

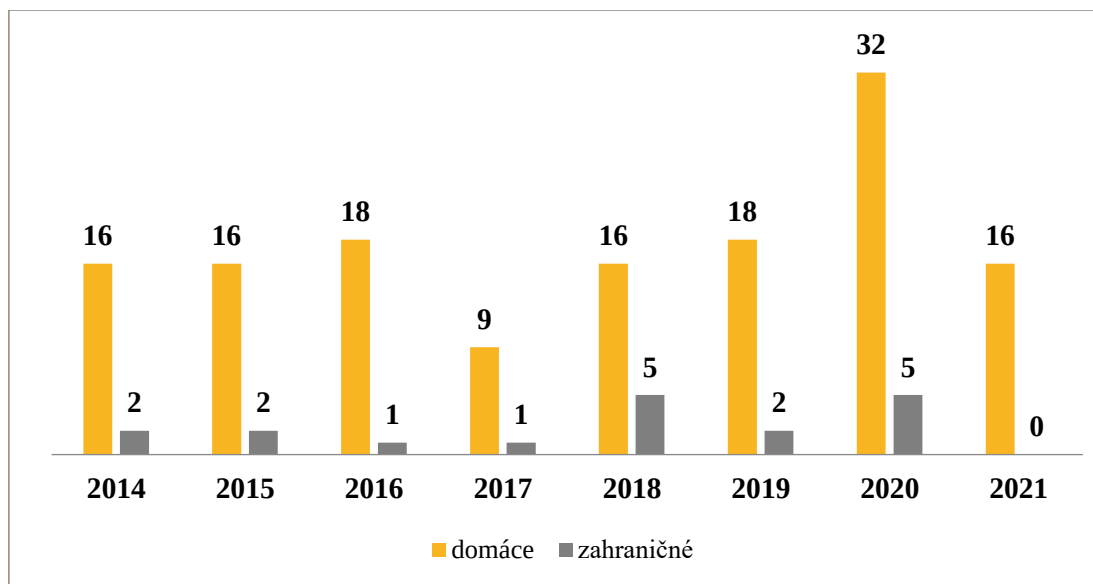
### 3.3 Medzinárodné mobility a aktivity

Rok 2021, podobne ako rok 2020, nebol pre medzinárodné aktivity priaznivý. Vzhľadom na pandémie ochorenia COVID boli mobility veľmi obmedzené. Napriek tejto nepriaznivej situácii pokračovala spolupráca aj keď v obmedzenej miere s doterajšími partnermi a boli podpísané a aktivované aj zmluvy nové (vid' vyššie). Mnohé plánované podujatia boli realizované online a získali sa tu podobne ako vo výučbe nezanedbateľné nové skúsenosti. Tie sa určite budú dať utilizovať aj v štandardnej epidemickej situácii.

Medzinárodné kontakty sú podporované aj prostredníctvom členstva v medzinárodných združeniach. V tomto roku pokračovala spolupráca v rámci medzinárodných sietí **ERIS**, **SOWOSEC** (Joint Degree), **CEEPUS**, **European Association of Schools of Social Work (EASSW)** – Katedra sociálnej práce. Naďalej tiež pokračuje dlhoročná spolupráca s univerzitou v Scrantone (PA), USA. Fakulta je uvedená na mape príkladov spolupracujúcich organizácií s inštitúciami v USA na Web stránke, ktorú zverejnilo Americké veľvyslanectvo na Slovensku (<https://www.skuscooperation.sk/>)

### 3.4 Zahraničné a domáce projekty

Aj v roku 2021 sa zamestnanci zapájali do domácich ako aj zahraničných výziev na predkladanie žiadostí o financovanie projektov. Išlo o výskumné, vzdelávacie resp. rozvojové projekty. Konkrétne počty podaných projektov vrátane porovnania za sledované obdobie sú znázornené v grafe č. 5.



Graf č. 5: Podané projekty na TU FZaSP v rokoch 2014 – 2021

V nasledujúcej časti sú detailne popísané domáce i zahraničné grantové schémy, do ktorých sa vedecko - pedagogickí zamestnanci zapojili.

### DOMÁCE GRANTOVÉ SCHÉMY

#### APVV

Agentúra na podporu a výskumu vývoja vyhlásila aj v roku 2021 výzvu (Výzva 2021) na predkladanie žiadostí na riešenie projektov výskum a vývoja, do ktorej sa zapojila Katedra verejného zdravotníctva ako spoluriešiteľská organizácia vid' tabuľka č. 32. Projekt nebol agentúrou finančne podporený.

Tab. č. 32: Podané žiadosti o grant APVV so začiatkom riešenia v roku 2022

| Názov projektu                                                                              | Hlavný riešiteľ                      | Doba riešenia     | Číslo projektu |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------|----------------|
| Predikcia a validácia nových biomarkerov a signálnych dráh pre traumatické poškodenie mozgu | prof. PhDr. Marek Majdan, MSc., PhD. | 07/2022 - 06/2025 | APVV-21-0489   |

## VEGA

Vedecká grantová agentúra Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky a Slovenskej akadémie vied (ďalej len ako VEGA) je zameraná na finančnú podporu projektov základného výskumu riešených na pracoviskách vysokých škôl a vedeckých ústavov SAV. V roku 2021 vyhlásila výzvu na predkladanie žiadostí na financovanie nových projektov. Do tejto výzvy sa zapojili aj tvoriví zamestnanci našej fakulty (viď tabuľka 33).

Tab. č. 33: Podané žiadosti o grant VEGA zo začiatkom riešenia v roku 2021

| Názov projektu                                                                                                                                                                                                                      | Hlavný riešiteľ                                   | Doba riešenia     | Číslo projektu |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------|----------------|
| Dopady pandémie COVID-19 na nízkoprijemné domácnosti na Slovensku                                                                                                                                                                   | doc. PhDr. Ondrej Botek, PhD., F.R.S.A.           | 01/2022 - 12/2024 | 1/0422/22      |
| Rýchla diagnostika syndrómu týraného, zneužívaného a zanedbávaného dieťaťa v sociálnoprávnej ochrane na Slovensku                                                                                                                   | prof. PhDr. Eva Mydlíková, PhD.                   | 01/2022 - 12/2024 | 1/0174/22      |
| Možnosti a limity aplikácie paliatívnych princípov do starostlivosti o ťažko chorých a zomierajúcich počas pandémie Covid-19, so zameraním na nové výzvy pre interdisciplinárne tímy v zariadeniach sociálnych služieb a hospicioch | prof. PhDr. Mgr. Patricia Dobríková, PhD. et PhD. | 01/2022 - 12/2023 | 1/0373/22      |
| Identifikácia faktorov podporujúcich tranzíciu detí so zdravotným postihnutím do vzdelávacieho systému z pohľadu ich rodičov                                                                                                        | doc. PhDr. Miriam Slaná, PhD.                     | 01/2022 - 12/2024 | 1/0422/22      |

Z uvedených projektov boli **3 riešitelia úspešní** a to:

- **prof. PhDr. Eva Mydlíková, PhD.** - Rýchla diagnostika syndrómu týraného, zneužívaného a zanedbávaného dieťaťa v sociálnoprávnej ochrane na Slovensku
- **prof. PhDr. Mgr. Patricia Dobríková, PhD. et PhD.** - Možnosti a limity aplikácie paliatívnych princípov do starostlivosti o ťažko chorých a zomierajúcich počas pandémie Covid-19, so zameraním na nové výzvy pre interdisciplinárne tímy v zariadeniach sociálnych služieb a hospicih
- **doc. PhDr. Miriam Slaná, PhD.** - Identifikácia faktorov podporujúcich tranzíciu detí so zdravotným postihnutím do vzdelávacieho systému z pohľadu ich rodičov

## KEGA

Kultúrna a edukačná grantová agentúra MŠVVaŠ SR ako grantová agentúra Ministerstva školstva (ďalej len ako KEGA) je zameraná na finančnú podporu projektov aplikovaného výskumu v oblasti školstva a tvorivého umenia. V roku 2021 vyhlásila výzvu na predkladanie žiadostí na financovanie nových projektov. Do výzvy sa zapojili 3 pracovné tímy, v ktorých TU FZaSP vystupovala ako hlavný riešiteľ (pozri tabuľka 34).

**Tab. č. 34: Podané žiadosti o grant KEGA zo začiatkom riešenia v roku 2021**

| Názov projektu                                                                                                                  | Hlavný riešiteľ                  | Doba riešenia     | Číslo projektu |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------|----------------|
| Príprava edukačných podkladov a vypracovanie vhodných metodík na testovanie environmentálnych toxických látok                   | RNDr. Soňa Kucharíková, PhD.     | 01/2022 - 12/2023 |                |
| Základy anatómie pre študentov pre nelekárske študijné programy                                                                 | prof. MUDr. Miroslav Ryska, CSc. | 01/2022 - 12/2024 | 008TTU-4/2022  |
| Epidemiológia a jej význam pri tvorbe zdravotnej politiky – vysokoškolská učebnica a e- learningový modul pre nelekárske odbory | PhDr. Jarmila Pekarčíková, PhD.  | 01/2022 - 12/2024 | 012TTU-4/2022  |

Z podávaných projektov bol úspešný projekt:

- prof. MUDr. Miroslav Rysku, CSc. - Základy anatómie pre študentov pre nelekárske študijné programy

## Ďalšie podávané projekty v roku 2021

### SAMRS

Aj v tomto roku vyhlásila Slovenská agentúra pre medzinárodnú rozvojovú pomoc (SAMRS) výzvu SAMRS/2021/KE/1 na predkladanie žiadostí o dotáciu pre rozvojové projekty. Do tejto výzvy sa opätovne zapojilo Zahraničné pracovisko Keňa s projektom, ktorý **nebol finančne podporený**

- **“Poskytovanie kvalitného vzdelávania a odbornej prípravy pedagogického personálu a budúceho zdravotníckeho personálu v regióne Kilifi”**

## Granty Trnavskej univerzity

Z iniciatívy rektora TU sa na základe podaných žiadostí udeľovali Granty Trnavskej Univerzity aj pre rok 2021. Študenti tretieho stupňa vysokoškolského štúdia a mladí vedeckí pracovníci z našej fakulty, podali spolu 4 žiadosti o granty TU a **všetky boli podporené** vid' tabuľka č. 35.

**Tab. č. 35: Zoznam podaných a schválených žiadostí o Grant TU v roku 2021**

| meno žiadateľa                        | číslo žiadosti | obdobie riešenia | pridelená dotácia |
|---------------------------------------|----------------|------------------|-------------------|
| PhDr. Zuzana Bárdyová, PhD.           | 08/TU/2021     | 2021-2022        | 2 500 €           |
| Mgr. Barbora Kolková – PhD študent    | 09/TU/2021     | 2021-2022        | 1 225 €           |
| Mgr. Kamila Melnikov, PhD.            | 10/TU/2021     | 2021-2022        | 750 €             |
| Mgr. Katarína Pinčáková – PhD študent | 11/TU/2021     | 2021-2022        | 2 500 €           |

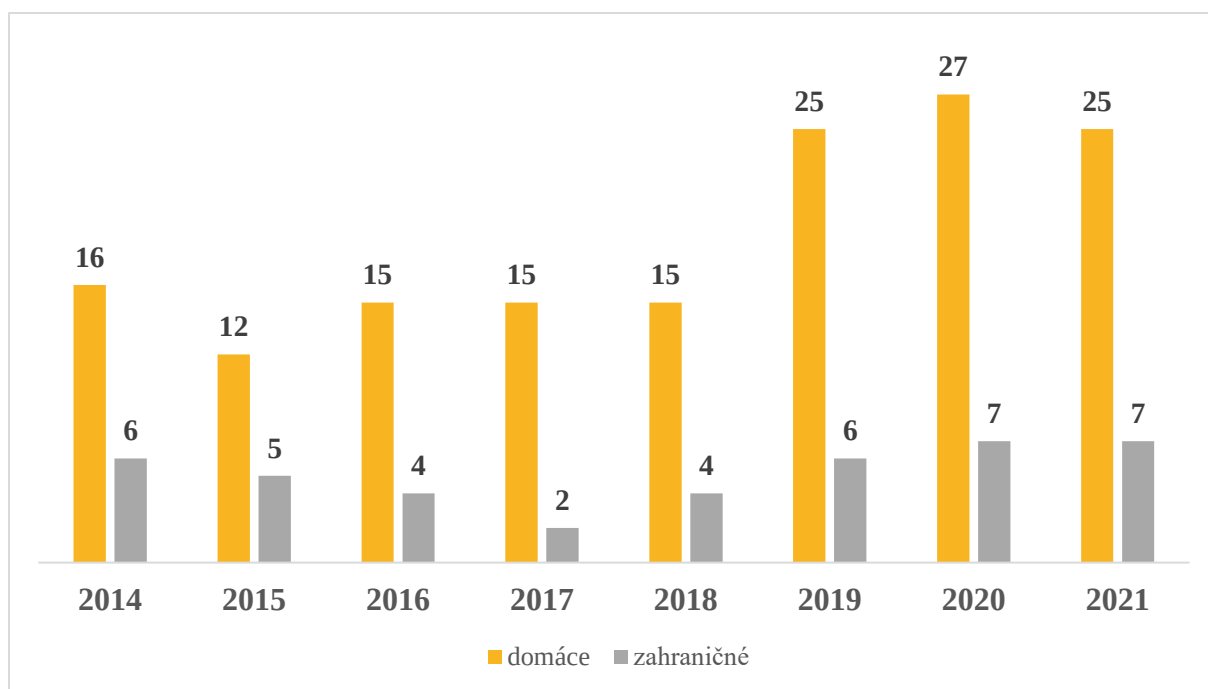
## ZAHRANIČNÉ GRANTOVÉ SCHÉMY

V roku 2021 v rámci zahraničných grantových schém neboli podané nové projekty.

### Prehľad aktuálne riešených projektov

Od 1.1.2021 sa na Katedre verejného zdravotníctva TU FZaSP rieši projekt v rámci programu EU Horizont 2020 pod názvom „**Prevention and Screening Innovation Project Towards Elimination of Cervical Cancer - PRESCRIP-TEC**“. Zároveň pokračovali projekty z predchádzajúceho obdobia.

V nasledujúcom grafe č. 6 uvádzame prehľad počtu projektov, ktoré boli riešené na TU FZaSP od roku 2014 v rámci domácich a zahraničných grantových schém.



**Graf č. 6: Počty riešených projektov na TU FZaSP v rokoch 2014 – 2021**

Špecifikácia projektov riešených v roku 2021 je uvedená v nasledujúcej tabuľke č. 36 – spolu 32 projektov domácich a zahraničných.

**Tab. č. 36: Zoznam projektov riešených na TU FZaSP v roku 2021**

| Donor projektu | Názov projektu                                                                                                                                                                                                    | Trvanie projektu  |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| APVV           | • Collaborative European Neuro Trauma Effectiveness research in TBI (prof. Majdan) - dofinancovanie FP7                                                                                                           | 10/2013 – 03/2021 |
|                | • Identifikácia mechanizmov včasnej diagnostiky CAN syndrómu (prof. Mydlíková)                                                                                                                                    | 07/2017 – 06/2021 |
|                | • Kognitívne dopady športových úrazov mozgu u adolescentov v Slovenskej republike (prof. Majdan)                                                                                                                  | 07/2020 – 06/2023 |
|                | • Analýza dynamiky šírenia Covid-19 v Slovenskej republike prostredníctvom kľúčových epidemiologických ukazovateľov – podklad pre strategické rozhodovanie a efektívnu kontrolu epidémie - ANA/EVA (prof. Majdan) | 09/2020 – 12/2021 |
| VEGA           | • Parazitologicky významné pôdne meňavky: identifikácia hostiteľských vzťahov, fenotypová plasticita, cytomorfologická variabilita a nové stratégie ich eliminácie (prof. Ondriska)                               | 01/2019 – 12/2021 |
| KEGA           | • E-learningové vzdelávacie moduly k problematike včasnej starostlivosti o rodinu s dieťaťom s rizikovým vývinom (doc. Slaná)                                                                                     | 10/2019 – 09/2021 |
|                | • Vytvorenie zbierky trvalých preparátov parazitov a napísanie publikácie Atlas parazitov človeka (prof. Ondriska)                                                                                                | 10/2019 – 09/2021 |
|                | • Optimalizácia výučby latinského jazyka v študijnom odbore Ošetrovateľstvo reagujúca na potreby klinickej praxe a trhu práce (doc. Boroňová)                                                                     | 01/2020 – 11/2022 |
|                | • Využitie multimediálnych nástrojov pri tvorbe učebného materiálu etiky v ošetrovateľstve s cieľom rozvoja hodnotovej orientácie budúcich sestier vo vzťahu k profesii (PhDr. Lajdová, PhD.)                     | 01/2021 – 12/2022 |
| MŠVVaŠ SR      | • Vybudovanie Tele-medicínskeho simulačného centra pre vzdelávanie v odbore Ošetrovateľstvo (prof. Majdan)                                                                                                        | 01/2021 – 12/2022 |



|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                   |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| TRUNI         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Epidemiologická situácia úrazov mozgu v Slovenskej republike (Mgr. Plančíková, PhD.)</li> <li>• Faktory podmieňujúce úspešné opätovné zaradenie osôb žijúcich s HIV/AIDS v slume Kibera do liečebného procesu po predchádzajúcom prerušení (Mgr. Jakubcová, PhD.)</li> <li>• Socio-ekonomické determinanty úrazov mozgu v Európe (Mgr. Sivčo)</li> <li>• Úrazy mozgu v Európe u turistov a migrantov (Mgr. Melichová, PhD.)</li> <li>• Vyšetrenie srdca a ciev pomocou invazívnej a neinvazívnej koronarografie (PhDr. Bártyová, PhD., MPH)</li> <li>• Zdravotné dopady rizikových faktorov výživy v krajinách V4, Rakúsku a Európe: epidemiologická analýza s použitím moderných indikátorov a modelovania (Mgr. Plšková)</li> <li>• Význam osobných ochranných pracovných prostriedkov v intervenčnej rádiológii a kardiológii a ich inovatívne využite (Mgr. Budošová)</li> <li>• Význam parametrov krvného obrazu v prognóze náhlej mozgovej príhody (Mgr. Pinčáková)</li> </ul> | 09/2020 – 08/2021 |
|               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Identifikácia tranzitných mechanizmov, detí s autizmom, pri vstupe do školského prostredia (Mgr. Kolková)</li> <li>• Metódy testovania environmentálnych toxických látok s využitím modelového organizmu Caenorhabditis elegans (Mgr. Melnikov, PhD.)</li> <li>• Retrospektívna analýza radiačnej záťaže pacientov podstupujúcich mini-invazívne zákroky na pracovisku intervenčnej kardiológie (štúdia) (PhDr. Bártyová, PhD., MPH)</li> <li>• Význam riešenia reziduálnej reaktivity trombocytov pri ischemickej cievnej mozgovej príhode (Mgr. Pinčáková)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 09/2021 – 08/2022 |
| TSSK          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Telemedicínske simulačné centrum (doc. Puteková)</li> <li>• Telemedicínske simulačné centrum (doc. Puteková)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 04/2021 – 12/2021 |
| Nadácia ESET  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Komplexná analýza zdravotných dopadov pandémie COVID-19 a ich prediktorov v regiónoch Slovenska ako model pre zlepšenie pripravenosti pre budúce pandémie (prof. Majdan)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 04/2021 – 11/2021 |
| FP7           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Collaborative European NeuroTrauma Effectiveness Research in TBI „CENTER – TBI“ (prof. Majdan)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 10/2013 – 03/2021 |
| H2020         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Scaling-up NCD Interventions in South East Asia' - SUNI-SEA (prof. Rusnák)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 01/2019 – 12/2022 |
|               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Unravelling data for rapid evidence-based response to COVID-19 – unCoVer (prof. Majdan)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 10/2020 – 09/2022 |
|               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prevention and Screening Innovation Project Towards Elimination of Cervical Cancer - PRESCRIP-TEC (prof. Majdan)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 02/2021 – 09/2023 |
| ERASMUS+      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Strengthening public health research capacity to inform evidence policies in Tunisia – CONFIDE (prof. Majdan)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 10/2017 – 10/2021 |
|               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Educating vaccination competence – EDUVAC (PhDr. Grendová, PhD.)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 09/2018 – 08/2021 |
| Visegrad fund | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Values Buidling in Social Work Education (doc. Slaná)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 06/2020 – 10/2021 |

Detailnejší popis riešených projektov uvádzame v podkapitole **2.3.1** tejto výročnej správy.

## 4. FAKULTNÉ PRACOVISKÁ

4.1 Keňa – zahraničné pracovisko fakulty

4.2 Inštitút pre globálne zdravie a epidemiológiu

4.3 Centrum mikrobiológie a prevencie infekcií

Pracovisko laboratórií KLVM

### 4.1 Špecifické pracovisko Keňa - Kwale

#### 4.1.1 Ciele zahraničného pracoviska

TU FZaSP má zahraničné pracovisko situované na kenskom pobreží v regióne Kwale a v hlavnom meste Nairobi v slume Kibera, a jeho cieľmi sú:

- **vedecko-pedagogická činnosť** v oblastiach verejného zdravotníctva, tropickej medicíny, sociálnej práce, ošetrovateľstva a laboratórnych vyšetrovacích metód v zdravotníctve;
- **rozvojová činnosť** v oblastiach vzdelávania, ľudských práv, zdravia a budovania kapacít.

#### 4.1.2 Lokálni partneri a zainteresované subjekty

TU FZaSP od roku 2010, v rámci zahraničného pracoviska v regióne Kwale a v hlavnom meste Nairobi, nadviazala spoluprácu s viacerými miestnymi organizáciami a inštitúciami: *AGA KHAN Community Health Department, KEMRI – Kenya Medical Research Institute, Ministry of Gender and Social Services, District Gender and Social Development Office, Matuga Sub-county Public Health Office, Nagasaki University, Aphia Plus, Mercy USA, Kenya Medical Training College v Msambweni a v Kwale.*

- **Msambweni County Referral Hospital** (Podpísané Memorandum o porozumení dňa 7.marca 2016 na obdobie 5 rokov zamerané na spoluprácu v oblastiach zdravotníctva, vzdelávania, výskumu, publikačnej činnosti atď.) Potvrdením spoločného partnerstva bol dvojročný projekt s podporou SlovakAid- SAMRS/2017/KE/1/2 s názvom „**Budovanie kapacít zdravotníckych pracovníkov v regióne Kwale pre zachovanie zdravia kenskej populácie dohľadom nad výskytom infekčných ochorení**“. Projekt bol zrealizovaný v rokoch 2017-2019. Platnosť MoU skončila k dátumu 7.marca 2021.

- **Lungalunga Sub-county Hospital** (Spolupráca rozbehnutá od roku 2017 v rámci dvojročného SAMRS projektu za finančnej podpory SlovakAid.)
- **Regionálne ministerstvo zdravotníctva v Kwale - Ministry of Health** (Podpísané Memorandum o porozumení dňa 13.augusta 2018 na obdobie 3 rokov zamerané na spoluprácu v oblastiach zdravotníctva, vzdelávania, výskumu, publikačnej činnosti, atď.) *Platnosť MoU skončila k dátum 13.august 2021.*
- **Amani Kibera nezisková organizácia** (Podpísané Memorandum o porozumení dňa 18.novembra 2019 na obdobie troch rokov. Organizácia pôsobí v najväčšom africkom slume Kibera, v kenskom hlavnom meste Nairobi. Za organizáciu podpísal memorandum jej zakladateľ a riaditeľ, Benson Ooko Ouma. Podpísané memorandum je posilnením vzájomnej spolupráce pri realizácii aktivít v oblastiach vzdelávania, zdravotníctva, výskumu, publikačnej činnosti, a i.) Potvrdením spoločného partnerstva bol spoločne pripravený a podaný nový dvojročný projekt s podporou SlovakAid pre roky 2020-2022, SAMRS/2020/KE/1/3 s názvom **„Sprístupnenie preventívnej a zdravotnej starostlivosti v oblasti HIV/AIDS obyvateľom slumu Kibera“**. Projekt nebol schválený. V spolupráci s Amani Kibera bol tiež podaný grant Trnavskej univerzity, ktorý bol schválený a výskumná časť v teréne bola zrealizovaná v roku 2021.
- **School of Human and Health Sciences, Pwani University, Kilifi County, Kenya** (Podpísané Memorandum o porozumení dňa 17.februára 2021 na obdobie piatich rokov zamerané na spoluprácu v oblastiach vzdelávania, zdravotníctva, výskumu, publikačnej činnosti, atď.) Potvrdením spoločného partnerstva bol napísaný a podaný dvojročný projekt s podporou SlovakAid pre roky 2021-2023, SAMRS/2021/KE/1/3 s názvom **„Poskytovanie kvalitného vzdelávania a odbornej prípravy pedagogického personálu a budúceho zdravotníckeho personálu v regióne Kilifi“**. Projekt nebol schválený.
- **Platforma mimovládnych rozvojových organizácií Ambrela- štatút pozorovateľa a členstvo v pracovnej skupine rozvojovej spolupráce a humanitárnej pomoci** (od 27.marca 2018). Členstvom v Platforme MVRO sme sa dostali do združenia poskytovateľov zahraničnej rozvojovej spolupráce a humanitárnej pomoci. Zároveň Platforma poskytuje svojim členom možnosti pre rozvoj a profesionálny rast, zabezpečuje prísun informácií a zvyšuje povedomie verejnosti o rozvojovej spolupráci podporou a realizáciou aktivít jednotlivých členských organizácií.

#### 4.1.3 Financie

Zahraničné pracovisko Keňa TU FZaSP v roku 2021 už nedostalo finančnú dotáciu na zabezpečenie svojej prevádzky z Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky (poslednýkrát dotáciu dostalo pracovisko v roku 2020).

Na základe mediálnych výstupov o našich rozvojových aktivitách v Keni, sme získali finančné prostriedky od súkromných osôb, vďaka ktorým sme mohli pomôcť nášmu kenskému partnerovi Amani Kibera v ťažkej pandemickej situácii a podporiť ich finančne v nasledovných oblastiach: *šitie ochranných rúšok pre komunitných pracovníkov, pre deti navštevujúce komunitnú knižnicu Amani Kibera a ich rodiny; zriadenie niekoľkých tzv. dezinfekčných miest v slume Kibera; nákup základných potravín pre rodiny v Kibere; podpora rozbehnutia biznisu pre vybrané osoby so zdravotným znevýhodnením.*

#### 4.1.4 Menný zoznam osôb zabezpečujúcich prevádzku zahraničného pracoviska v Keni v danom časovom období za TU FZaSP

PhDr. Zuzana Kráľová, PhD. – vedúca zahraničného pracoviska Keňa

Mgr. Denisa Jakubcová, PhD. – odborná asistentka a manažérka rozvojových projektov

Mgr. Marcela Nováková – sekretárka

#### 4.1.5 Zrealizované aktivity a malé granty na zahraničnom pracovisku v Keni/na Slovensku

- Realizácia **grantu Trnavskej univerzity v Trnave, č. 13/TU/2020** s názvom „*Faktory podmieňujúce úspešné opätovné zaradenie osôb žijúcich s HIV/AIDS v slume Kibera do liečebného procesu po predchádzajúcom prerušení*“ (rozpočet 500 €). Od pridelenia grantu sme v spolupráci s kenským lokálnym partnerom a regionálnym ministerstvom zdravotníctva zostavili tím anketárov z komunitných zdravotníckych pracovníkov pôsobiacich v slume Kibera. Tento tím anketárov sme vyškolili na výber účastníkov štúdie a zber údajov. Údaje boli po pilotnom testovaní zozbierané a analyzované. V súčasnosti sú údaje a zistenia štúdie pripravené na publikovanie.
- Napísaný a podaný **projekt (SlovakAid) SAMRS/2021/KE/1/3** do Kilifi Keňa, roky 2021-2023 v spolupráci s Pwani University-SHHS. Názov projektu: „*Poskytovanie kvalitného vzdelávania a odbornej prípravy pedagogického personálu a budúceho zdravotníckeho personálu v regióne Kilifi*“ (rozpočet 200 000 €). Projekt nebol schválený.

- Účast' na **online tréningu** s názvom „Komunikácia v konflikte - Ako zvládať konfliktnú komunikáciu na úrovni jednotlivcov alebo tímu; intervencie vo fáze možnej eskalácie konfliktu.“ Organizátorom tréningu bola Ambrela (Platforma MVRO) v máji 2021 a lektorkou Lenka Dušková z Katedry rozvojových a environmentálnych študií z UP Olomouc ČR.
- Vedecko-výskumné, vzdelávacie a rozvojové aktivity Zahraničného pracoviska Keňa sme fotograficky zdokumentovali na 6 posteroch, ktoré sú vyvesené v priestoroch TU FZaSP.
- **Predsedníctvo v dvoch sekciách** na 9.ročníku Medzinárodnej konferencie hospicovej a paliatívnej starostlivosti (16.10.2021 na TU FZaSP) – sekcia E s názvom „*Social Aspects and New Challenges and Palliative Care*“ (Dr. Kráľová) a sekcia F s názvom „*Hospicová a paliatívna starostlivosť počas pandémie Covid-19 a budúce výzvy*“ (Dr. Jakubcová).
- Spolupráca na nových akreditačných spisoch – aktualizovanie 4 existujúcich predmetov (KLVMvZ, KSP, Pedagogická fakulta- spoločný študijný program s TU FZaSP) a vytvorenie 6 nových predmetov (KSP pre SP a RDŠR, KOŠE).

#### 4.1.6 Medializácia / Publikačná činnosť

##### Publikačná činnosť:

- (ADM)** Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach „**An analysis of anthropometric measurements of children enrolled in programs for managing acute malnutrition, in Kwale County, Kenya**“ / Zuzana Kráľová, Denisa Jakubcová, Victor Otieno Okech, Adriana Ondrušová. In: [Clinical Social Work and Health Intervention](https://clinicalsocialwork.eu/). - ISSN 2222-386X. - Roč.12, č.1 (2021), s.42-51 [print, online]. SIGN-UKO. – WOS. - Spôsob prístupu: <https://clinicalsocialwork.eu/>, [https://clinicalsocialwork.eu/wp-content/uploads/2021/03/cswhi\\_01\\_2021\\_03\\_kralova.pdf](https://clinicalsocialwork.eu/wp-content/uploads/2021/03/cswhi_01_2021_03_kralova.pdf)
- (ADN)** Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach „**Epidemiological study of selected zoonotic diseases in Slovakia** = Epidemiologická analýza vybraných zoonóz na Slovensku“ / Denisa Jakubcová, Samuel Paulík, Adriana Ondrušová, Margaréta Kačmariková. In: [Zdravotnícke listy](https://zl.tnuni.sk/index.php?id=14). - ISSN 1339-3022. - Roč.9, č.1 (2021), s.81-87 [print, online]. SCOPUS. - Spôsob prístupu: [https://zl.tnuni.sk/fileadmin/Archiv/2021/2021-9.c.1/ZL\\_2021\\_9\\_1\\_14\\_Jakubcova.pdf](https://zl.tnuni.sk/fileadmin/Archiv/2021/2021-9.c.1/ZL_2021_9_1_14_Jakubcova.pdf), <https://zl.tnuni.sk/index.php?id=14>

- c. **(Diplomová práca študentky FZaSP, KVZ – spracované údaje zo ZP Keňa-Kwale.)**  
**„Hodnotenie vybraných rizikových faktorov malnutrície u detí do 5 rokov v oblasti Kwale, Mkongani a Tiwi v Keni“** / Alena Župiková; vedúca práce: Adriana Ondrušová. - Trnava, 2021. - 1 CD ROM, 64 strán. Bibliografia. - Abstrakt aj v anglickom jazyku. - Zoznam grafov, tabuliek, skratiek a značiek. - **Diplomová práca Mgr. - Trnava, Trnavská univerzita v Trnave. - Študijný odbor: verejné zdravotníctvo. - Dátum odovzdania práce: 2021-03-17** - Študijný program: verejné zdravotníctvo.

**Medializácia:**

- a. **(GII) Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií**  
**„Zahraničné pracovisko Keňa spustilo rozsiahly výskum liečby HIV/AIDS v slume Kibera“** / Denisa Jakubcová. In: [Universitas Tyrnaviensis](#). - ISSN 1338-9025. - Roč.10, č.1-2 (2021), s.24-24 [print].  
Web TRUNI, 6.5.202, Link: <https://www.truni.sk/zahranicne-pracovisko-kena-spustilo-rozsiahly-vyskum-liecby-hivaids-v-slume-kibera>
- b. Štátna tajomníčka Ministerstva zahraničných vecí a európskych záležitostí Slovenskej republiky Ingrid Brocková prijala delegáciu TU FZaSP vedenú jej dekanom Jaroslavom Slaným dňa 10.novembra 2021. Link: [https://www.mzv.sk/ministerstvo/statni\\_tajomnici-aktivity\\_statnych\\_tajomnikov](https://www.mzv.sk/ministerstvo/statni_tajomnici-aktivity_statnych_tajomnikov)

## 4.2 Inštitút pre globálne zdravie a epidemiológiu



Inštitút vznikol na Fakulte zdravotníctva a sociálnej práce ako výsledok dlhoročných výskumných aktivít a tradície vzdelávania vo verejnom zdravotníctve. Jeho snahou je upevniť pozíciu fakulty ako jedného z leadrov v tejto oblasti na Slovensku a sprístupňovať najnovšie svetové poznatky odbornej a širokej verejnosti.

Inštitút vznikol ako pracovisko v rámci **Katedry verejného zdravotníctva** a jeho primárnym zámerom je výskum a vzdelávanie v oblasti globálneho zdravia a epidemiológie. Inštitút združuje odborníkov z oblasti verejného zdravotníctva, epidemiológie a iných príbuzných disciplín a vytvára platformu pre implementáciu moderných epidemiologických prístupov a metód vo výskume a výuke.

Jedným z nosných tém práce *Inštitútu pre globálne zdravie a epidemiológiu* (Skratka „IGHE“) je využívanie moderných a inovatívnych epidemiologických indikátorov a metrík v štúdiu distribúcie a dopadov ochorení a rizikových faktorov. Cieľom takéhoto prístupu je prinášať presnejšie a výpovednejšie epidemiologické dáta, čo umožní identifikáciu najviac rizikových populácií v kontexte rôznych druhov ochorení a vytváranie podkladov pre ich efektívnu prevenciu a riešenie. Dôležitým pilierom fungovania IGHE je aj spolupráca s domácimi a zahraničnými inštitúciami pôsobiacimi vo sfére verejného zdravotníctva, globálneho zdravia, epidemiológie a iných odborov.

### 4.2.1 Personálne zabezpečenie IGHE

**Vedúci Inštitútu pre globálne zdravie a epidemiológiu** je prof. PhDr. Majdan Marek, MSc. PhD.

#### **Personálne zabezpečenie inštitútu tvoria:**

prof. MUDr. Rusnák Martin, CSC.

prof. MUDr. Rusnáková Viera, CSc. MBA

prof. MUDr. Slaný Jaroslav, CSc.

doc. Ing. Kačmariková Margaréta, PhD. MPH

doc. PhDr. Kállayová Daniela, PhD. MPH

RNDr. Mgr. Brňová Jaroslava PhD. MPH

PhDr. Grendová Kristína, PhD. MPH

Mgr. Machajová Michaela, PhD., MPH

PhDr. Pekarčíková Jarmila, PhD. MPH

Mgr. Plančíková Dominika, PhD. MPH

PhDr. Patrik Sivčo, PhD.

Zapojení sú aj doktorandi Katedry VZ:

Mgr. Denisa Hažerová

Mgr. Paulík Samuel

Mgr. Adriana Plšková

Mgr. Pham Phuong Truc

Mgr. Viktória Valášková

Mgr. Adriana Lutišanová

Členovia a spolupracovníci inštitútu majú dlhoročné skúsenosti zo vzdelávania, výskumu a praxe. Skúsenosti s prácou v medzinárodných projektových konzorciách spoločne s kontaktom na odborníkov v oblasti verejného zdravotníctva, globálneho zdravia a epidemiológie z celého sveta vytvárajú silnú a rozsiahlu medzinárodnú sieť expertov.

#### 4.2.2 Projekty globálneho zdravia

V súčasnosti Centrum rieši tri významné projekty, ktoré svojim rozsahom a filozofiou zapadajú do koncepcie globálneho zdravia a epidemiológie. Sú to projekty

- **CENTER-TBI** (paneurópsky projekt financovaný v rámci FP7, ktorý rieši výskyt, liečbu a dôsledky úrazov mozgu v Európe – najväčší svojho druhu v histórii);
- **SUNI-SEA** (projekt financovaný v rámci H2020 zameraný na zavádzanie smerníc pre prevenciu chronických ochorení v oblasti juhovýchodnej Ázie) a
- **CONFIDE** (projekt financovaný v rámci schémy Erasmus Plus zameraný na rozvoj vzdelávania a praxe verejného zdravotníctva v Tunisku).

Do oblasti globálneho zdravia a epidemiológie zapadajú svojim zameraním aj rozvojové projekty fakulty v Afrike. V rámci týchto projektov bolo jedným z nosných zameraní výskumu environmentálne zdravie - špecificky výskum znečistenia vnútorného prostredia a jeho vplyv na zdravie, prednostne respiračný trakt. Tento výskum bol neskôr aplikovaný aj pre rómske osady a aj všeobecnú populáciu a údaje boli spracované a publikované v rešpektovaných medzinárodných časopisoch.

Riešiteľský kolektív týchto projektov je zložený z členov katedry verejného zdravotníctva – profesorov, docentov, odborných asistentov, ako aj výskumných pracovníkov,



doktorandov a študentov magisterského štúdia, ktorí sa v pravidelných intervaloch stretávajú, riešia úlohy v rámci týchto projektov a pripravujú publikácie.

Rozsah týchto aktivít, ich úzke prepojenie a ideový súvis vytvára predpoklady aj pre formálne združenie týchto aktivít pod jedno centrum na katedre verejného zdravotníctva. Takýto krok by zefektívnil prácu týchto výskumníkov smerom do interného prostredia katedry a zároveň by smerom do externého prostredia vytvoril strešnú organizáciu, ktorá by reflektovala skúsenosti, expertízu a jasné zameranie tohoto teamu. Týmto by sa team a jeho práca mohli zviditeľniť v oblasti výskumu v globálnom zdraví a epidemiológii, ktoré sú jedným z najdynamickejšie sa rozvíjajúcim odvetvím verejného zdravotníctva.

### 4.3 Centrum podpory a ochrany zdravia

Fakulta zdravotníctva a sociálnej práce v súčasnosti uskutočňuje študijné programy aj výskum v oblasti verejného zdravotníctva pod gesciou Katedry verejného zdravotníctva. Katedra verejného zdravotníctva sa v súčasnosti orientuje na viacero oblastí výskumu, jednou z nich je aj oblasť vzdelávania v podpore a ochrane zdravia.

Podpora zdravia je zameraná na vytváranie zdravých životných, pracovných a behaviorálnych predpokladov s cieľom prevzatia zodpovednosti jednotlivcov či sociálnych skupín za svoje vlastné zdravie. V tejto súvislosti Centrum má ambíciu venovať sa hodnoteniu dopadu vybraných rizikových faktorov na zdravie obyvateľstva. Ochrana zdravia predstavuje súbor opatrení, ktorých cieľom je predchádzať vzniku a šíreniu ochorení prostredníctvom kontroly dodržiavania prijatých opatrení v oblasti hygieny a epidemiológie. V tomto smere Centrum má zámer výskumne a projektovo riešiť oblasť vzťahov medzi prijatými opatreniami a dopadmi na zdravie a zdravotný stav vybraných cieľových skupín.

Rizikové faktory životného štýlu majú na svedomí viac ako polovicu celkových úmrtí na Slovensku, najmä znížená fyzická aktivita, stravovacie návyky, konzumácia alkoholu a fajčenie, čo predstavuje rozdiel s EÚ o 39%. (Európska komisia, 2020). Aj napriek tomu, že za ostatné obdobie bol dosiahnutý pokrok v znižovaní podvýživy, je príliš pomalý a nevyrovnaný. Prevenciou je výživová a nutričná gramotnosť, ktorá je na elimináciu rizikových faktorov výživy najefektívnejšia v mladšom a strednom veku. Nadmerný príjem energie, nasýtených tukov, trans-mastných kyselín, cukru a soli z potravín a zo stravy a tiež nízka konzumácia zeleniny, ovocia a celozrnných výrobkov vedú k nárastu civilizačných ochorení. Centrum má zámer vzdelávať aj v oblasti nutričnej a výživovej gramotnosti.

Podľa Institute for Health Metrics and Evaluation najčastejšími príčinami rokov života strávených v invalidite (YLDs) boli v Slovenskej republike v rokoch 2005 až 2015 neinfekčné ochorenia. Na prvom mieste muskuloskeletálne deformity, na druhom duševné poruchy a závislosti, na treťom iné nešpecifikované neinfekčné ochorenia (Zdroj: GBD, 2015). Je dôležité zaoberať sa touto problematikou a to nie len pre jej trvalý nárast, ale predovšetkým pre časté komplikácie, ktoré spôsobujú vyššiu chorobnosť. Prevalencia muskuloskeletárnych ochorení má na Slovensku stúpajúci trend a preto je dôležité hľadať spôsob ako zvyšovať povedomie o možnostiach prevencie pred vznikom týchto ochorení. Podstatné je prepracovať zastaralé plány pre pohybový rozvoj a prispôbiť ich človeku dnešnej doby. Pohybová gramotnosť detí má výrazne klesajúcu tendenciu. V intervenovaní pohybovej gramotnosti u detí je tiež jedna z oblastí zamerania Centra. Čím skôr si dieťa osvojí potrebné znalosti, zručnosti a návyky a čím skôr sa podarí prispieť k formovaniu jeho postojov, názorov, tak tým väčším prínosom

môže byť zdravotná a pohybová gramotnosť pre jeho zdravie. Cieľom je začať túto pohybovú gramotnosť budovať už od predškolského veku v materskej škole a následne počas celého priebehu štúdia na základnej škole. Pilotne pripravujeme metodický materiál „Kurikulum“, ktorý zdravotno-pohybové povedomie bude začleňovať do všetkých oblastí štúdia.

Hlavnou úlohou bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (ďalej len BOZP) je chrániť to najdôležitejšie čo máme a to je zdravie každého z nás. Ochrana zdravia pri práci je zabezpečovaná stavom pracovných podmienok eliminujúcich vplyv nebezpečných a škodlivých faktorov pracovného procesu alebo prostredia. Podpora zdravia na pracovisku sa vzťahuje na všetko, čo robia zamestnávateľi, ich zamestnanci a spoločnosť pre to, aby sa zlepšilo zdravie a pocit spokojnosti pri práci. Úlohou všetkých zainteresovaných na zabezpečovaní systému BOZP je vytvárať také pracovné podmienky, v ktorých nebudú vznikať choroby z povolania, pracovné úrazy ani iné poškodenia zdravia z práce. Dosiahnuť tento stav je možné len efektívnou prácou orientovanou na zdravie zamestnancov. Táto práca zahŕňa komplex aktivít od posudzovania zdravotných rizík, kategorizácie prác cez manažment zdravotných rizík, intervenčné programy až po zvyšovanie zdravotného uvedomenia.

Centrum má v tomto smere ambíciu svojimi aktivitami prispievať k zvyšovaniu zdravotnej gramotnosti ako zamestnávateľov, zamestnancov, tak aj širokej laickej i odbornej verejnosti a neposlednom rade aj študentov zdravotníckych odborov. Naším cieľom je rôznymi formami šíriť osvetu ako veľmi je dôležité zdravie pri práci pre dosiahnutie plnohodnotného kvalitného života; rovnako chceme vytvárať priestor pre vedecko-výskumnú, projektovú a publikačnú činnosť kolektívu KVZ a poskytovať poradenskú a expertíznu činnosť externým organizáciám.

#### **4.3.1 Personálne zabezpečenie**

Riešiteľský kolektív pripravovaných projektov je zložený z členov KVZ – tak profesorov, docentov, odborných asistentov, ako aj výskumných pracovníkov, doktorandov a študentov magisterského štúdia, ktorí budú zapojení do pripravovaných projektov, v rámci nich budú pripravovať publikácie.

prof. MUDr. Jaroslav Slaný, CSc. [Jaroslav.slany@truni.sk](mailto:Jaroslav.slany@truni.sk)

prof. PhDr. Majdan Marek, MSc. PhD. [Marek.majdan@truni.sk](mailto:Marek.majdan@truni.sk)

doc. Ing. Margaréta Kačmariková, PhD. MPH. [margareta.kacmarikova@truni.sk](mailto:margareta.kacmarikova@truni.sk)

doc. PhDr. Róbert Ochaba, PhD., MPH. [robert.ochaba@truni.sk](mailto:robert.ochaba@truni.sk)

PhDr. Kristína Grendová, PhD. MPH. [kristina.grendova@truni.sk](mailto:kristina.grendova@truni.sk)

Mgr. Michaela Machajová, PhD. MPH. [michaela.machajova@truni.sk](mailto:michaela.machajova@truni.sk)

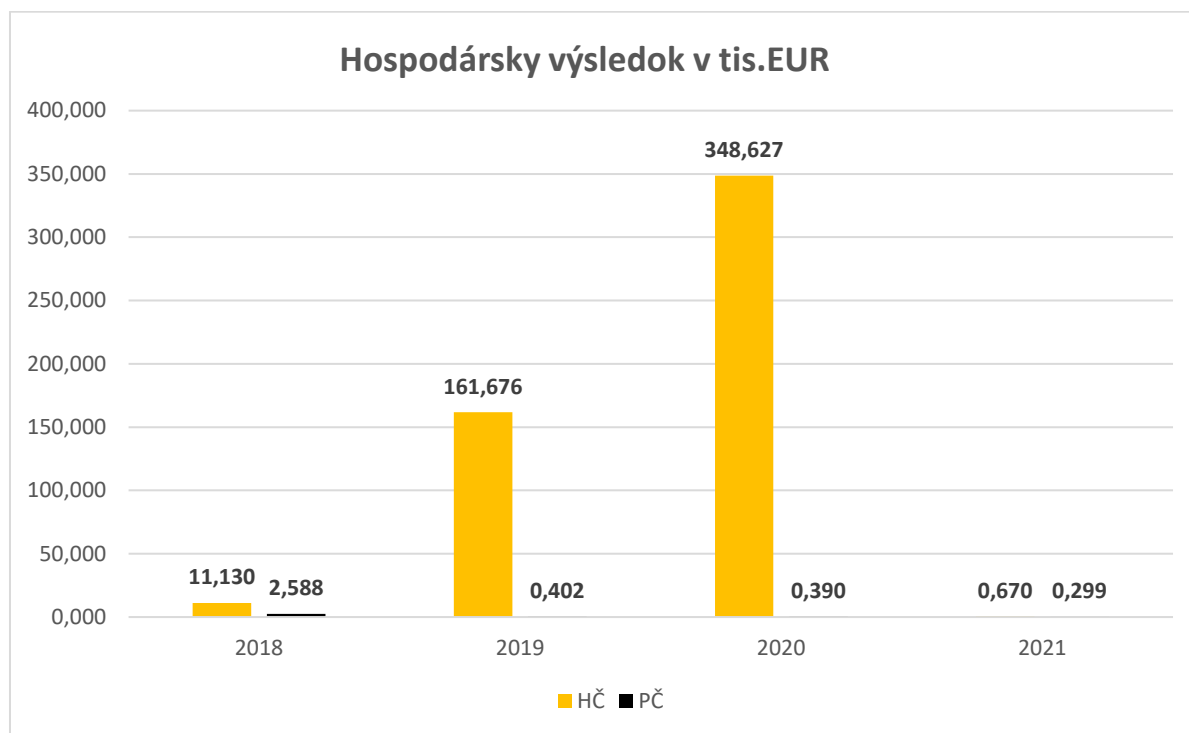
Mgr. Michal Rafajdus , PhD. MPH. [michal.rafajdus@truni.sk](mailto:michal.rafajdus@truni.sk)

## 5. EKONOMIKA FAKULTY

V kalendárnom roku 2021 pokračovala na Fakulte zdravotníctva a sociálnej práce (ďalej len TU FZaSP) konsolidácia finančných prostriedkov, orientovaná na úsporu nákladov v hlavnej činnosti zvýšením produktivity práce tvorivých zamestnancov, reštrukturalizáciou procesov TU FZaSP a realizáciou racionalizačných opatrení.

Fakulta pri hodnotení hospodárenia za kalendárny rok 2021 vychádzala z Výkazu ziskov a strát. TU FZaSP dosiahla **kladný výsledok hospodárenia** v hlavnej (HČ) aj podnikateľskej činnosti (PČ).

Graf č. 7 znázorňuje vývoj hospodárenia fakulty v období rokov 2018 - 2021 v hlavnej i podnikateľskej činnosti. Trend vývoja hospodárskeho výsledku (ďalej len HV) je kolísavý, ovplyvňujú to termíny vyúčtovania grantových prostriedkov, ktoré sú zväčša na prelome kalendárneho roka, čo spôsobuje, že náklady vzniknú v príslušnom období a refundácia z agentúry príde na bankový účet v nasledujúcom období. Na výšku HV má vplyv aj spôsob rozlišovania nákladov a výnosov v príslušnom kalendárnom roku. **Pri neúčelovej dotácii sa časovo nerozlišujú výnosy, čo môže v nasledujúcom kalendárnom roku spôsobiť stratu.** V zásade však prevláda kladný hospodársky výsledok. Fakulta má zdravé hospodárenie.



Graf č. 7: Vývoj hospodárenia fakulty v hlavnej i podnikateľskej činnosti

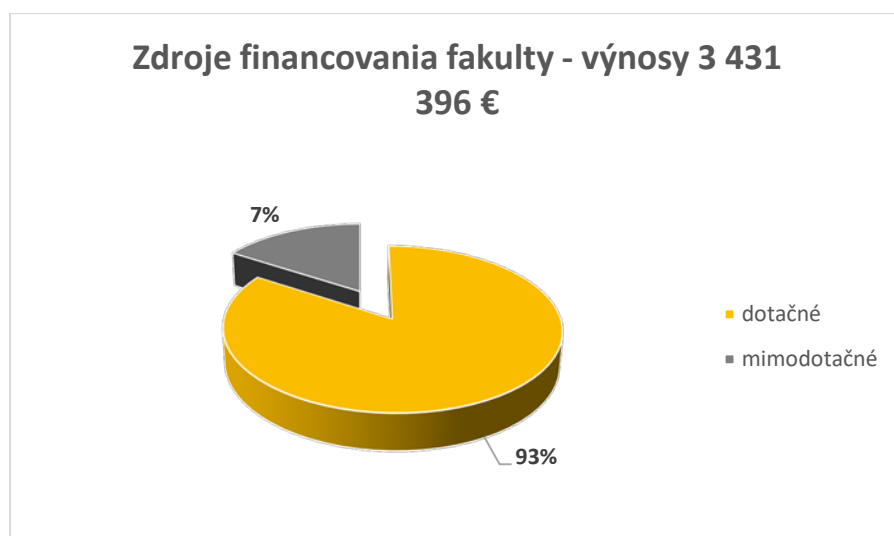
Hlavným zdrojom financovania TU FZaSP sú dotácie zo štátneho rozpočtu, ktoré poskytuje univerzite Ministerstvo školstva a dotácie zo zahraničných grantov prostredníctvom agentúr. Tabuľka č. 37 porovnáva výšku zdrojov v jednotlivých rokoch a vyčísluje ich rozdiel.

**Tab. č. 37: Hlavné zdroje financovania**

| Druh výnosu         | Rok 2020         | Rok 2021         | Rozdiel        |
|---------------------|------------------|------------------|----------------|
| Kurzové zisky       | 13               | 56               | 43             |
| Iné ostatné výnosy  | 221 692          | 267 433          | 45 741         |
| Zákonné rezervy     | 371              | 10 104           | 9 733          |
| Dotácie             | 2 791 854        | 3 153 803        | 361 949        |
| <b>Výnosy spolu</b> | <b>3 013 930</b> | <b>3 431 396</b> | <b>417 465</b> |

Dotácie zo štátneho rozpočtu a grantových agentúr (účelové aj neúčelové) boli vo výške 3 153 803,- €, čo tvorí 91,91% z celkových zdrojov financovania fakulty. Trend vývoja podielu dotácie na celkových zdrojoch má rastúci trend, v porovnaní s rokom 2020 nárast je o 361 949 €.

Okrem dotačných zdrojov fakulta využíva na financovanie iné ostatné výnosy, ktoré tvorili najmä poplatky spojené so štúdiom - školné, tržby spojené s predajom výrobkov a služieb a príspevky od fyzických a právnických osôb v celkovej výške 277 593,- € t. j. 8,09% z celkových zdrojov financovania. V porovnaní s rokom 2020 získala fakulta mimodotačných prostriedkov na externom školnom o 45 741,- € viac. Graf č. 8 znázorňuje podiely jednotlivých zdrojov na celkovom financovaní fakulty.



**Graf č. 8: Zdroje financovania fakulty**

## 5.1 Analýza nákladov a výnosov v hlavnej činnosti

Hlavná činnosť fakulty súvisí s poskytovaním vysokoškolského vzdelávania v rámci akreditovaných študijných programov vo všetkých troch stupňoch vzdelávania ako aj s rozvojom výskumu a vývoja.

V tabuľkách č. 38 a 39 sú uvedené náklady a výnosy TU FZaSP v roku 2021 podľa jednotlivých účtov za hlavnú činnosť.

Tab. č. 38: Náklady z hlavnej činnosti (v EUR)

| Účet          | Druh nákladu                         | Suma             |
|---------------|--------------------------------------|------------------|
| 501           | Spotreba materiálu                   | 152 115          |
| 502           | Spotreba energie                     | 10 611           |
| 504           | Predaný tovar                        | 1 669            |
| 511           | Opravy a udržiavanie                 | 3 295            |
| 512           | Cestovné tuzemské a zahraničné       | 7 743            |
| 513           | Náklady na reprezentáciu             | 4 152            |
| 518           | Ostatné služby                       | 487 006          |
| 521           | Mzdové náklady                       | 1 875 207        |
| 524, 525, 527 | Zákonné sociálne poistenie           | 655 833          |
| 538, 545, 547 | Ostatné dane, kurzové rozdiely, dary | 983              |
| 549           | Iné ostatné náklady                  | 187 275          |
| 551 ,556      | Odpisy, tvorba zák. rezerv           | 44 837           |
|               | <b>NÁKLADY SPOLU</b>                 | <b>3 430 726</b> |

Tab. č. 39: Výnosy z hlavnej činnosti (v EUR)

| Účet    | Druh výnosu                 | Suma             |
|---------|-----------------------------|------------------|
| 645     | Kurzové zisky               | 56               |
| 648,649 | Iné ostatné výnosy          | 267 433          |
| 656     | Zúčtovanie zákonných rezerv | 10 104           |
| 691     | Prevádzkové dotácie         | 3 153 803        |
|         | <b>VÝNOSY SPOLU</b>         | <b>3 431 396</b> |
|         | <b>HOSPODÁRSKY VÝSLEDOK</b> | <b>670</b>       |

V roku 2021 dosiahla TU FZaSP **kladný hospodársky výsledok** v **hlavnej činnosti** vo výške 670,- €.

V porovnaní s rokom 2020 celkové náklady fakulty vzrástli o 765 423,- € Najvyššou nákladovou položkou sú **mzdové náklady** vyplatené v celkovej výške 1 875 207 €. Sú zložené z:

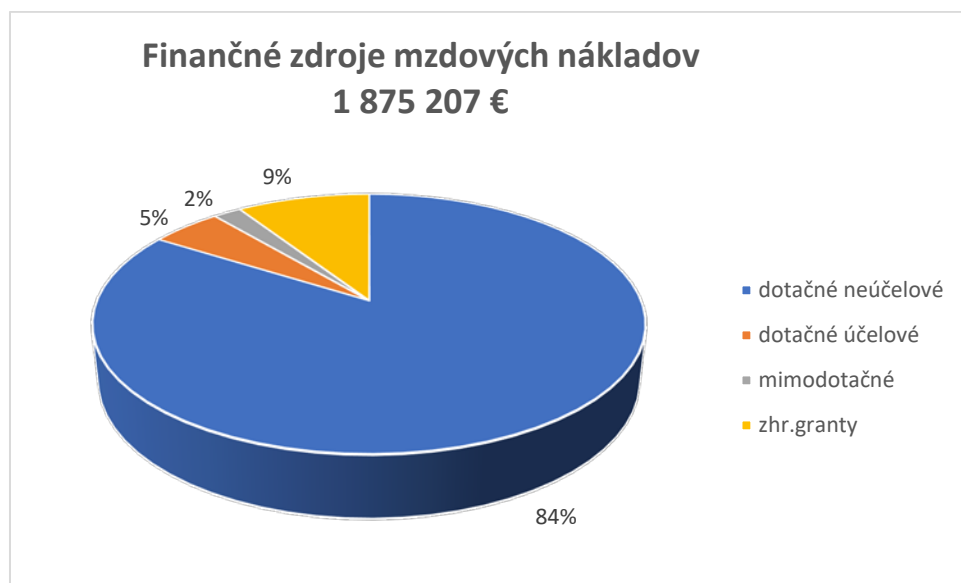
- **funkčných plátov** pedagogických zamestnancov, výskumných pracovníkov, THP pracovníkov, odborných zamestnancov
- **odmien, dohôd** o vykonaní práce (interných a externých zamestnancov)
- **zostatkov z dovolení** z predchádzajúcich období.

Medziročne vzrástli funkčné platy o 54 635,- €, nárast predstavujú kvalifikačné postupy zamestnancov, fakulta zaznamenala nárast odmien o 269 601,- € čo predstavuje nárast o 133% oproti roku 2020. Z toho polročné a koncoročné odmeny zamestnancov predstavujú 51% a odmeny pre ČRK – projektov 49%. DOVP boli na úrovni minulého roku vo výške 26 761,-€.

Mzdové náklady tvorili 54,66 % z celkových nákladov fakulty vynaložených v roku 2021.

Zostatky dovolení boli vyčíslené vo výške 51 392,-€

Graf č. 9 znázorňuje zdrojovú štruktúru vyplatených mzdových nákladov v roku 2021.

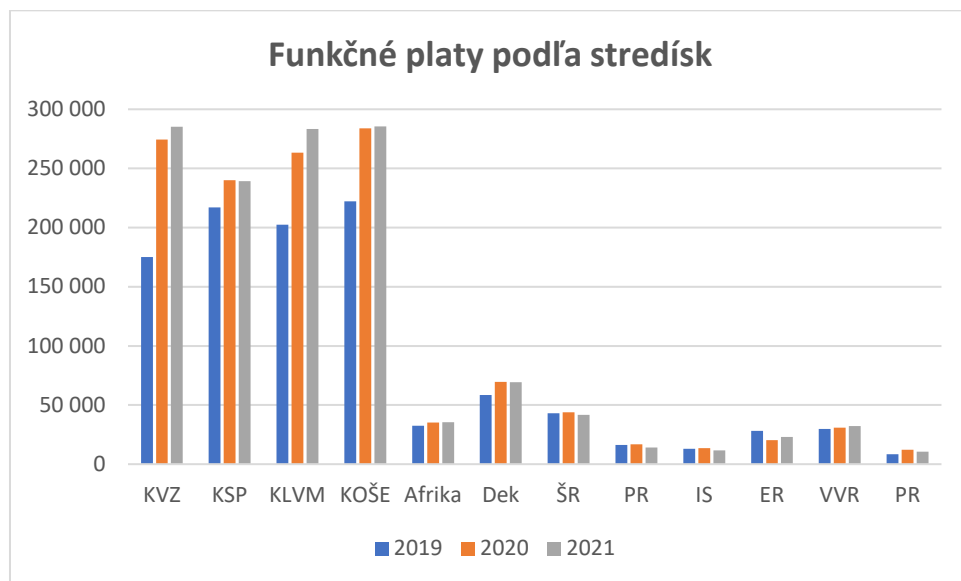


**Graf č. 9: Zdroje financovania mzdových nákladov**



TU FZaSP rozdeľuje funkčné platy z neúčelovej dotácie na jednotlivé nákladové strediská. Vyhodnocuje podľa nákladových stredísk výšku čerpania funkčných platov za kalendárny rok.

Výška čerpania mzdových prostriedkov z *neúčelovej dotácie* – funkčné platy v roku 2019, 2020 a 2021 podľa nákladových stredísk je uvedená v grafe č. 10.



**Graf č. 10: Funkčné platy podľa stredísk**

V kalendárnom roku 2021 vzrástli hrubé mzdy na katedrách z dôvodu platových a kvalifikačných postupov.

Porovnanie vyplatených miezd bez odmien podľa jednotlivých katedier dokumentuje tabuľka č. 40 (v tis. €).

**Tab. č. 40: Vyplatené mzdy z neúčelovej dotácie bez odmien podľa jednotlivých katedier**

| Katedra          | Vyplatené mzdy v roku 2020 | Vyplatené mzdy v roku 2021 | Rozdiel (tis. €) |
|------------------|----------------------------|----------------------------|------------------|
| KSP              | 240                        | 239                        | -1               |
| KVZ              | 274                        | 285                        | 11               |
| KLVM             | 263                        | 283                        | 20               |
| KOŠE             | 284                        | 285                        | 1                |
| Zahr. prac. Keňa | 35                         | 35                         | -                |
| <b>SPOLU</b>     | <b>1 096</b>               | <b>1 127</b>               | <b>31</b>        |

Vývoj priemernej mzdy bez odmien podľa jednotlivých kategórií zamestnancov v rokoch 2019, 2020 a 2021 je uvedený v tabuľke č. 41 (v tis. €)

**Tab. č. 41: Vývoj priemernej mzdy bez odmien podľa jednotlivých kategórií zamestnancov**

| Kategória zamestnancov          | Rok 2019 | Rok 2020 | Rok 2021 |
|---------------------------------|----------|----------|----------|
| Pedagogickí zamestnanci         | 1 366    | 1 671    | 1 706    |
| Výskumní a umeleckí zamestnanci | 1 116    | 1 194    | 1 234    |
| Zamestnanci administratívy      | 1 128    | 1 219    | 1 221    |
| Odborní zamestnanci             | 937      | 945      | 945      |

Nárast priemernej mzdy zamestnancov verejnej správy bol spôsobený kvalifikačným rastom, prijatím nového profesora a platovými postupmi jednotlivcov vyplývajúcich zo zákona.

Okrem mzdových nákladov tvorili významnú položku **záonné odvody** do poisťovní v hodnote 616 667,- €. Spolu so mzdovými nákladmi tvorili 72,63 % z celkových nákladov fakulty.

Druhou najvyššou položkou v nákladoch sú **ostatné služby**, vo výške **487 006,- €**, najvyššie čerpanie je na nákladových účtoch - klinické praxe a podnájom Pavilónu klinických a laboratórnych disciplín. V porovnaní s prechádzajúcim rokom táto nákladová položka vzrástla o 263 688,- €.

Ministerstvo školstva vyčleňuje dotačné prostriedky aj na podporu praktickej výučby študentov. TU FZaSP má akreditované zdravotnícke študijné programy, v rámci ktorých prebieha aj praktická výučba študentov vo viacerých špecializovaných výučbových zariadeniach. Najvýznamnejšie postavenie medzi výučbovými zariadeniami má Fakultná nemocnica v Trnave. Výška dotácie na príslušný kalendárny rok, priemerný počet študentov a priemerná výška dotácie na praktickú výučbu na jedného študenta TU FZaSP je uvedená v tabuľke č. 42 (v tis. €).

**Tab. č. 42: Vývoj výšky dotácie na študentov**

| Rok  | Výška dotácie (v tis. €) | Priemerný počet študentov | Priemerná výška dotácie na študenta v eurách |
|------|--------------------------|---------------------------|----------------------------------------------|
| 2017 | 278                      | 290                       | 959                                          |
| 2018 | 218                      | 328                       | 665                                          |
| 2019 | 236                      | 353                       | 669                                          |

|      |     |     |     |
|------|-----|-----|-----|
| 2020 | 115 | 251 | 458 |
| 2021 | 366 | 440 | 831 |

Medziročne fakulta zaznamenala nárast nákladov o 765 tis. €. Druhé najvyššie náklady sú za praktickú výučbu študentov a štipendiá doktorandov.

Dotácie na investičné aktivity TU FZaSP v kalendárnom roku 2021 neboli rozpísané. Nákup investícií, prevažne laboratórnej a výpočtovej techniky, boli kryté grantovými finančnými prostriedkami. Veľkú časť kapitálových výdavkov tvorí rekonštrukcia priestorov Telemedicínskeho simulačného centra vo výške 93 tis. €. Tieto náklady boli kryté neúčelovou dotáciou cez fond reprodukcie.

V roku 2021 bol zaradený do užívania a zaevidovaný majetok v celkovej hodnote 379 606,- €. K 31.12.2021 bola vykonaná inventarizácia majetku, záväzkov a pohľadávok Fakulty zdravotníctva a sociálnej práce.

## 5.2 Analýza nákladov a výnosov v podnikateľskej činnosti

TU FZaSP v roku 2021 prevádzkovala v rámci podnikateľskej činnosti predaj publikácií a organizovanie domácich a medzinárodných konferencií.

Prehľad nákladov a výnosov je uvedený v tabuľke č. 43 a 44.

Tab. č. 43: Výnosy z podnikateľskej činnosti (v EUR)

| Účet     | Druh nákladu                   | Suma         |
|----------|--------------------------------|--------------|
| 501      | Spotreba materiálu             | 845          |
| 504      | Predaný tovar                  | 456          |
| 513,518  | Reprezentácia, Ostatné služby  | 2 011        |
| 521      | Mzdové náklady                 | 300          |
| 524, 527 | Zákonné soc. poistenie         | 106          |
| 549      | Iné ostatné náklady            | 200          |
| 570,591  | Vnútroorganizačné prevody, daň | 519          |
|          | <b>NÁKLADY SPOLU</b>           | <b>4 437</b> |

**Tab. č. 44: Náklady z podnikateľskej činnosti (v EUR)**

| Účet | Druh výnosu                 | Suma         |
|------|-----------------------------|--------------|
| 602  | Tržby z predaja služieb     | 3 942        |
| 604  | Tržby za predaný tovar      | 794          |
|      | <b>VÝNOSY SPOLU</b>         | <b>4 736</b> |
|      | <b>HOSPODÁRSKY VÝSLEDOK</b> | <b>299</b>   |

V roku 2021 dosiahla TU FZaSP v podnikateľskej činnosti zisk vo výške 299,- €.

### 5.3 Nedočerpané finančné prostriedky

Fakulta vykázala zostatky k 31.12.2021 na:

- neúčelovej dotácii vo výške 915 359,08 €
- účelovej dotácii vo výške 170 319,70 €
- bežnom účte 1 800 515,75 €.

Najväčší podiel na zostatku v dotácii mala neúčelová dotácia. Ďalšie zostatky fakulta vykazuje na *bežnom účte* na *mimodotačných prostriedkoch* – poplatky za PP, rigorózne konania, externé štúdium, nadštandard a zahraničné granty v hodnote 1 800 515,75 €.

Fakulta hodnotí svoju hospodársku situáciu v danom roku kladne a bude i naďalej pokračovať v aktivitách realizovaných v rámci konsolidácie hospodárenia. V budúcnosti je nevyhnutné pripraviť sa na situáciu, kedy fakulta nebude mať k dispozícii poplatky zo školného od externých študentov a bude sa musieť financovať iba z dotačných prostriedkov.

## 6. ĽUDSKÉ ZDROJE

### Výberové konania

Na TU FZaSP bolo v roku 2021 vyhlásených spolu 20 výberových konaní na miesta vysokoškolských učiteľov. Tri na funkčné miesto profesor, osem na funkčné miesto docent, osem výberových konaní na miesto odborného asistenta. Jedno výberové konanie bolo vyhlásené na obsadenie pozície vedecko-výskumný pracovník. Okrem týchto miest bolo vyhlásené aj výberové konanie na obsadenie funkcie prednostu kliniky vo FN Trnava a to Traumatologicko-ortopedickej kliniky.

Dve funkčné miesta profesorov boli vyhlásené z dôvodu konca pracovných zmlúv dovŕšením veku 70 rokov, pracovné zmluvy boli predĺžené tak ako to umožňuje VŠ zákon a to na obdobie 1 roka. Jedno miesto profesora bolo vyhlásené z dôvodu inaugurácie vysokoškolského pedagóga z odboru verejné zdravotníctvo. Zmluva s ním bola uzatvorená na obdobie 5 rokov. Priemerná dĺžka uzatvorenia pracovných zmlúv profesorov je 2,33 roka. Na funkčné miesta docentov bolo vyhlásených 8 výberových konaní: Pre odbor laboratórne vyšetrovacie metódy v zdravotníctve boli vyhlásené dve voľné funkčné miesta docentov ale na tieto miesta sa neprihlásil ani jeden uchádzač. Na šesť funkčných miest docentov boli vyhlásené výberové konania z dôvodu konca pracovných zmlúv a teda týmito zamestnancami boli pracovné zmluvy predĺžené čiže svoju pracovnú pozíciu obsadili opätovne. Štyria docenti mali po výberovom konaní uzatvorené pracovné zmluvy do dovŕšenia 70 rokov veku. Ďalšie dve docentské miesta boli obsadené na obdobie 5 rokov. Ostatné pracovné miesta boli vyhlásené pre osem miest odborných asistentov, z toho jedno miesto bolo vyhlásené na obdobie počas zastupovania materskej a rodičovskej dovolenky, tri miesta boli vyhlásené ako neobsadené a štyri miesta z dôvodu ukončenia pracovných zmlúv. Priemerná dĺžka uzatvorenia pracovných zmlúv v kategórii odborný asistent je 2,5 roka. Priemerný počet uchádzačov na pozíciu odborný asistent bolo 1,13. Jedno miesto bolo vyhlásené aj pre vedecko-výskumného zamestnanca a toto miesto bolo obsadené zamestnankyňou, ktorá vykonávala túto pozíciu pre konkrétny projekt, ale bolo potrebné pokryť aj iné projekty, tak bolo vyhlásené nové výberové konanie bez udania konkrétneho projektu. Počet konaní, kde sa prihlásili uchádzači, ktorí opätovne obsadili to isté miesto bolo teda pre funkciu profesor dve konania, pre funkciu docent šesť a pre ostatné kategórie t.j. odborný asistent štyria.

Na TU FZaSP boli obsadené miesta odborných asistentov aj bez výberových konaní, jedná sa o lekárov-prednostov kliník, ktorí majú uzatvorený pracovný pomer v rozpätí úväzku

od 0,1 do 0,3. Dvaja zamestnanci sú zamestnaní ako VŠ učiteľ s úväzkom 0,1 a vekom nad 70 rokov. Ďalším zamestnancom, ktorý obsadil miesto odborného asistenta bez výberového konania je garant špecializačného štúdia MPH odboru verejné zdravotníctvo s úväzkom 0,3.

### **Priemerný vek zamestnancov**

**Tab. č. 45: Priemerný vek zamestnancov TU FZaSP k 31.12.2021**

| <b>pozície</b>               | <b>Priemerný vek</b> |
|------------------------------|----------------------|
| Vysokoškolskí učitelia       | 50,03                |
| Vedecko-výskumní zamestnanci | 29,33                |
| Centrálna administratíva     | 47,92                |
| Odborní zamestnanci          | 47,37                |

### **Kvalifikačný rast**

V roku 2021 úspešne ukončil inauguračné konanie jeden zamestnanec a to z odboru verejné zdravotníctvo a dosiahol vedecko-pedagogický titul profesor a taktiež jeden zamestnanec ukončil úspešne habilitačné konanie z odboru sociálna práca a dosiahol vedecko-pedagogický titul docent.

V priebehu roku 2021 úspešne ukončili piati zamestnanci fakulty (jeden člen Katedry verejného zdravotníctva a jeden člen Katedry ošetrovateľstva a traja členovia Katedry laboratórnych vyšetrovacích metód v zdravotníctve) špecializačné štúdium, ktoré realizuje fakulta pre zdravotníckych pracovníkov a získali špecializačný titul MPH (Master of Public Health).

### **Vzdelávanie zamestnancov**

Vzdelávanie zamestnancov sa uskutočňuje prostredníctvom školení, seminárov a to hlavne u administratívnych zamestnancov. U pedagogických zamestnancov najmä účasťou na konferenciách, seminároch a účasťou na projektoch. Pedagogickí zamestnanci zdravotníckych odborov si rozširujú svoje znalosti aj štúdiom v rámci špecializačného štúdia, ktoré prebieha na TU FZaSP.

**Tab. č. 46: Prehľad celoživotného vzdelávania za rok 2021:**

| <b>Zamestnanec pracoviska:</b>       | <b>Názov kurzu</b>                  |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| Kat.lab.vyšetrovacích metód v zdrav. | Kurz biomedicínskej štatistiky 1    |
| Kat.lab.vyšetrovacích metód v zdrav. | The Course on Academic Writing      |
| Kat.lab.vyšetrovacích metód v zdrav. | The Course on Biomedical Statistics |

**Tab. č. 47: Prehľad o zamestnancoch TU FZaSP v rokoch 2019 a 2020**

| <b>Zamestnanci TU FZaSP</b>         | <b>2020</b>  | <b>2021</b>  |
|-------------------------------------|--------------|--------------|
| <b>Vysokoškolskí učitelia spolu</b> | 53,57        | 53,62        |
| z toho: profesori                   | 10,11        | 11,36        |
| docenti                             | 18           | 17,61        |
| učitelia s titulom CSc. PhD.        | 22,39        | 22,25        |
| ostatní učitelia                    | 3,07         | 2,4          |
| <b>Odborní pracovníci</b>           | 2            | 2            |
| <b>Administratívni pracovníci</b>   | 13,38        | 14           |
| <b>Výskumní pracovníci</b>          | 1,75         | 3            |
| <b>Prevádzkoví zamestnanci</b>      | 0            |              |
| <b>SPOLU</b>                        | <b>70,70</b> | <b>72,62</b> |

V roku 2021 mala Fakulta zdravotníctva a sociálnej práce Trnavskej univerzity v Trnave v prepočítanom počte 72,62 zamestnancov, z toho 11,36 zamestnancov s vedecko-pedagogickým titulom profesor, 17,61 s vedecko-pedagogickým titulom docent, 22,25 odborných asistentov s vedecko akademickou hodnosťou CSc. (alebo akademickým titulom PhD.) a 2,4 odborných asistentov bez vedecko-akademickej hodnosti CSc. (alebo akademického titulu PhD.). Odborní zamestnanci sú na fakulte dvaja a administratívnych zamestnancov je 14.

Porovnaním rokov 2020 a 2021 sme zistili, že rozdiel v prepočítanom počte v roku 2021 je o 1,92 vyšší oproti roku 2020. V kategórii profesor je nárast o 1,25 a tento nárast je spôsobený prijatím dvoch profesorov ešte v priebehu roku 2020 a tiež prijatím na funkčné miesto profesora v roku 2021, docenta u ktorého už prebiehalo inauguračné konanie a čakal na vymenovanie do funkcie. V tejto súvislosti sa odvíja aj pokles v kategórii docentov o 0,39, miesto docenta bolo obsadené týmto zamestnancom kým neprešiel zamestnanec na funkčné miesto profesora. Rozdiel v kategórii učitelia s titulom CSc. alebo PhD. je minimálny a je nižší o 0,14. Posun v tejto kategórii bol spôsobený len tým, že ak niekto odišiel následne bol prijatý nový

zamestnanec. Nárast je i v kategórii vedecko-výskumný zamestnanci a to o 1,25. V tejto kategórii nebol prijatý v roku 2021 ani jeden zamestnanec ale nárast bol spôsobený tým, že na konci roku 2020 boli prijaté dve nové zamestnankyne, ktorých úväzok sa za rok 2020 rátali len pomernou časťou ale v roku 2021 sa už zarátaval celým úväzkom. Tieto zamestnankyne boli prijaté zväčša na prácu na projektoch fakulty. Počet odborných zamestnancov na fakulte sa nemenil. Zmenila sa aj kategória administratívni zamestnanci a to navýšením o 0,62. Toto navýšenie bolo spôsobené návratom zamestnankyne z rodičovskej dovolenky na plný pracovný úväzok, ale pracovníčka čo ju zastupovala mala znížený pracovný úväzok.



## 7. VÝROČNÉ SPRÁVY KATEDIER TU FZaSP

### 7.1 Výročná správa o činnosti Katedry laboratórnych vyšetrovacích metód v zdravotníctve

Katedra poskytuje jednoodborové štúdium v odbore Zdravotnícke vedy, študijnom programe Laboratórne vyšetrovacie metódy v zdravotníctve (LVMvZ) vo všetkých troch stupňoch vysokoškolského štúdia dennej i externej formy.

Študijný program LVMvZ je koncipovaný tak, aby absolvent získal široké vedomosti z teórie a metód práce v oblasti vyšetrovacích metód v laboratóriu, zručnosti, ktoré im umožnia organizovať prácu v laboratóriu a spolupracovať s lekármi pri riešení problémov v rámci liečebno-preventívnej starostlivosti. Okrem toho získajú aj vedomosti z oblasti sociálnych a behaviorálnych vied, informatiky, základné odborné jazykové znalosti, ktoré im umožnia uplatniť nadobudnuté vedomosti pri spolupráci so zahraničnými zdravotníckymi zariadeniami.

#### Uplatnenie absolventa programu LVMvZ

- štátne zdravotnícke zariadenia (nemocnice s poliklinikou – oddelenia klinickej biochémie, klinickej mikrobiológie, klinickej genetiky, klinickej hematológie, patológie, oddelenia klinickej imunológie) – ako iný vysokoškolsky vzdelaný pracovník v zdravotníctve
- štátne zdravotné ústavy (laboratórne oddelenia – mikrobiológia, hygiena, imunológia)
- výskumné ústavy so zdravotníckym resp. biomedicínskym zameraním
- neštátne zdravotnícke zariadenia (mikrobiologické, imunologické, biochemické a pod.)

#### 7.1.1 Organizácia katedry

|                                                                                                       |                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Vedúca katedry:                                                                                       | doc. RNDr. Martina Horváthová, PhD., MPH.   |
| Zástupkyňa vedúcej katedry,<br>tajomníčka katedry, kariérová poradkyňa, predsedkyňa programovej rady: | doc. Ing. Stanislava Blažíčková, PhD., MPH. |
| Predseda odborovej rady:                                                                              | prof. RNDr. František Ondriska, PhD.        |
| Prodekanka pre VVČ:                                                                                   | RNDr. Jaroslava Brňová, PhD., MPH.          |
| Katedrová správkyňa, koordinátorka                                                                    |                                             |

|                                       |                                                |
|---------------------------------------|------------------------------------------------|
| MAIS, MOODLE, EZP:                    | PhDr. Zuzana Bárdyová, PhD., MPH.              |
| Vedúca laboratórií:                   | RNDr. Soňa Kucharíková, PhD.                   |
| Koordinátorka Erasmus+, študijná      |                                                |
| poradkyňa pre uchádzačov a študentov: | MVDr. Alžbeta Kaiglová, PhD.                   |
| Koordinátorka praxe:                  | Mgr. Lenka Reizigová, PhD., MPH. (LS AR 20/21) |
|                                       | Mgr. Kamila Melnikov, PhD. (ZS AR 21/22)       |
| Koordinátorka ŠVOČ:                   | Mgr. Lenka Reizigová, PhD., MPH (LS AR 20/21)  |
|                                       | Mgr. Martina Havriško, PhD. (ZS AR 21/22)      |
| Sekretariát:                          | Gabriela Semešová                              |

### 7.1.2 Personálne zloženie katedry, habilitácie a inaugurácie členov katedry

#### Personálne zloženie katedry

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Profesori:                  | prof. RNDr. Vladimír Bošák, CSc.<br>prof. RNDr. Marie Korabečná, PhD. (ZS AR 21/22)<br>prof. RNDr. František Ondriska, PhD.<br>prof. RNDr. Ján Vojtaššák, CSc.                                                                                                                                                               |
| Docenti:                    | doc. PharmDr. Pavol Beňo, CSc.<br>doc. Ing. Stanislava Blažíčková, PhD., MPH.<br>doc. RNDr. Martina Horváthová, PhD., MPH.                                                                                                                                                                                                   |
| Odborní asistenti:          | PhDr. Zuzana Bárdyová, PhD., MPH.<br>RNDr. Jaroslava Brňová, PhD., MPH.<br>MUDr. Rastislav Husták<br>MVDr. Alžbeta Kaiglová, PhD.<br>RNDr. Vlastimil Král, CSc. (LS AR 20/21)<br>RNDr. Soňa Kucharíková, PhD.<br>Mgr. Kamila Melnikov, PhD.<br>Mgr. Lenka Reizigová, PhD., MPH.<br>Mgr. Martina Havriško, PhD. (ZS AR 21/22) |
| Vedecko-výskumný pracovník: | PhDr. Janka Prnová, PhD.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

Interní doktorandi:

Mgr. Darina Budošová

Mgr. Katarína Pinčáková

Ing. Viktória Mikulášková

Mgr. Radka Dinušová (ZS AR 21/22)

Mgr. Martina Havriško (LS AR 20/21)

Mgr. Lukáš Pazderka (LS AR 20/21)

Laborantka:

Iveta Adámková

### **Charakteristika členov katedry**

**PhDr. Zuzana Bárdyová, PhD., MPH.** - zameriava sa na výskum v oblasti radiačnej ochrany pacientov a zdravotníckych pracovníkov, hodnotením rizika vyplývajúceho z lekárskeho expozícií a mamografickým skríningom.

**doc. PharmDr. Pavol Beňo, CSc.** - zameriava sa najmä na infekčné ochorenia a aspekty antiinfekčnej terapie, na sluchovo postihnutých ako špecificky znevýhodnenú skupinu populácie a bariéry, na ktoré naráža v prístupe k zdravotnej a sociálnej starostlivosti.

**doc. Ing. Stanislava Blažíčková, PhD., MPH** - vo vedeckej činnosti sa zameriava sa najmä na imunopatologické mechanizmy reumatických chorôb a laboratórnu diagnostiku v oblasti klinickej imunológie a alergológie.

**prof. RNDr. Vladimír Bošák, CSc.** - vedecko-výskumnú činnosť zameriava na genetiku, imunológiu, laboratórnu medicínu a laboratórnu diagnostiku reumatických chorôb.

**RNDr. Mgr. Jaroslava Brňová PhD., MPH** - zameriava sa na výskum v oblasti nemocničnej hygieny, prevencie infekcií asociovaných so zdravotnou starostlivosťou a rezistencie na antibiotiká.

**doc. RNDr. Martina Horváthová, PhD., MPH** - vedecko-výskumná činnosť je zameraná na monitorovanie radiačnej záťaže obyvateľstva pri lekárskeho vyšetreniach, programy zabezpečenia kvality na rádiologických pracoviskách, hodnotením rizika spojeného s lekárskeho expozíciami a implementáciou mamografického skríningsu na Slovensku.

**Mgr. Martina Havriško, PhD.** - zameriava sa na oblasť rezistencie dezinfekčných látok u environmentálnych izolátov baktérií z lôžkových zdravotníckych zariadení, produkciou biofilmov u nozokomiálnych patogénov a narastajúcim problémom rezistencie voči antibiotikám.

**MUDr. Rastislav Husťak** - vedecko-výskumnú činnosť zameriava na analýzu cholangioskopie a témy týkajúce sa gastroenerológie.

**MVDr. Alžbeta Kaiglová, PhD.** - v súčasnosti sa zameriava na výskum nosičstva MRSA v prostredí stomatologických ambulancií a sledovaním chemotaktickej odpovede neparazitických hlístic *C. elegans* na odoranty v moči onkologických pacientov.

**prof. RNDr. Marie Korabečná, PhD.** - vedecko-výskumnú činnosť zameriava na oblasť molekulárnej genetiky človeka, foréznú genetiku a problematiku volne cirkulujúcich nukleových kyselín – ich biologický význam a diagnostické aplikácie.

**RNDr. Soňa Kucharíková, PhD.** - venuje sa najmä problematike biofilmov spôsobených patogénnymi kvasinkami *Candida albicans* a *Candida glabrata* a baktériami *Staphylococcus aureus* a *Staphylococcus epidermidis*. Taktiež sa zaoberá problémom narastajúcej rezistencie voči antibiotikám a antifungálnym látkam.

**Mgr. Kamila Melnikov, PhD.** - zameriava sa na oblasť chémie a mikrobiológie. V rámci vedecko-výskumnej činnosti sa zameriava na oblasť parazitológie.

**prof. RNDr. František Ondriska, PhD.** - zameriava sa na diagnostiku parazitárnych nákaz a vyšetrovacie metódy v klinickej parazitológii.

**PhDr. Janka Prnová, PhD.** - zameriava sa na výskum v oblasti prevencie a kontroly nozokomiálnych infekcií a antimikrobiálnej rezistencie.

**Mgr. Lenka Reizigová, PhD., MPH** - vedecko-výskumnú oblasť zameriava na analýzu antibiotickej rezistencie na regionálnej úrovni. Venuje sa monitorovaniu situácie v oblasti rezistencie na antibiotiká u environmentálnych izolátov baktérií z lôžkových zdravotníckych zariadení na Slovensku.

### **Získané ocenenia a diplomy:**

*Cena A. Hajduka za vynikajúce výsledky tvorivej činnosti:* prof. RNDr. František Ondriska, PhD.

### **7.1.3 Vedecko – výskumná činnosť katedry**

Vedecké smerovanie katedry vychádza z odborného zamerania jednotlivých zamestnancov. Zamestnanci katedry okrem pedagogickej činnosti na katedre pracujú v laboratóriách vedecko-výskumne zameraných, ako aj v laboratóriách SVALZ (Laboratóriá Piešťany, s.r.o, Medirex, a.s., AnalytX s.r.o.). Členmi katedry sú aj lekári z kliník Fakultnej

nemocnice Trnava. Viacerí členovia katedry spolupracujú s MZSR na príprave Štandardných diagnostických a terapeutických postupov.

Členovia katedry sa aktívne zúčastňujú na realizácii vedecko-výskumných úloh v rámci grantov KEGA, APVV, lekári sú členmi tímov realizujúcich klinické štúdie.

Aktívnu vedeckú činnosť členovia katedry dokumentujú prostredníctvom publikácií v domácich a zahraničných časopisoch ako aj prezentáciách výsledkov výskumov na celoslovenských a medzinárodných konferenciách.

### **Projekty riešené na katedre v roku 2021**

#### Grant rektora Trnavskej univerzity v Trnave

- Analýza trendu šírenia vankomycín rezistentných enterokokov vo Fakultnej nemocnici Trnava
- Význam parametrov krvného obrazu v prognóze náhlej cievnej mozgovej príhody
- Význam osobných ochranných pracovných prostriedkov v intervenčnej rádiológii a kardiológii a ich inovatívne využitie
- Vyšetrenie srdca a ciev pomocou invazívnej a neinvazívnej koronarografie

#### KEGA

- Vytvorenie zbierky trvalých preparátov parazitov a napísanie publikácie Atlas parazitov človeka

#### Grantová schéma Návraty, MŠVVS SR

- Molekulárno-epidemiologická charakteristika baktérií izolovaných z lôžkových zdravotníckych zariadení na Slovensku a jej využitie pre optimalizáciu diagnostiky a preventívnych opatrení v nemocničnej hygiene

### **Projekty riešené pod gesciou inej katedry / inštitúcie**

#### H2020

- UnCover-Explorácia dát pre rýchlu dôkazmi podloženú odpoveď na pandémiu Covid-19
- PRESCRIP-TEC - Prevention and Screening Innovation Project Towards Elimination of Cervical Cancer

#### Grant Ministerstva zdravotníctva ČR

- G-POEM in patients with refractory idiopathic and diabetic gastroparesis – a controlled randomized „sham“ study

- Projekt Fekálnej mikrobiálnej transplantácie

#### **7.1.4 Domáca a zahraničná spolupráca**

##### **A. Zahraničná spolupráca s vedecko-výskumnými pracoviskami**

- Centrum imunologie a mikrobiologie Zdravotní ústav, Ústí nad Labem (*Blažíčková*)
- Academisch Ziekenhuis Groningen – Netherlands (*Prnová*)
- International Centre for Diarrhoeal Disease Research Bangladesh–Bangladesh (*Prnová*)
- Uganda Rural Development and Training Programme–Uganda (*Prnová*)
- IKEM, Praha, hepatogastroenterologické oddelenie (*Husták*)
- VIB-KU Leuven Centre for Microbiology, Leuven, Belgium (*Kucharíková*)

##### **B. Zahraničná spolupráca s inými inštitúciami/ pracoviskami**

- Národní referenční laboratoř pro toxoplazmózu SZU Praha (*Ondriska*)
- Národní referenční laboratoř pro tkáňové helmintózy Praha (*Ondriska*)
- Ústav imunologie a mikrobiologie 1. LFUK a VFN Praha (*Ondriska*)
- Nemocnica Jihlava (*Prnová*)
- Female Cancer Foundation – Netherlands (*Prnová*)

##### **C. Zahraničná spolupráca s inými univerzitami**

- Lekárska fakulta UP Olomouc, ČR (*Bošák*)
- Department of Biology, Laboratoty of Molecular Cell Biology, KU Leuven, Leuven, Belgium (*Kucharíková*)
- University of Maryland, Baltimore, USA (*Kucharíková*)
- The University of Edinburgh – UK (*Prnová*)
- PŘIF UK Praha, Katedra parazitologie (*Ondriska*)

##### **D. Domáca spolupráca s vedecko-výskumnými pracoviskami**

- Národný ústav reumatických chorôb, Piešťany (*Blažíčková, Bošák*)
- Centrum mikrobiológie, nemocničnej hygieny a prevencie (*Brňová, Reizigová, Husták, Prnová, Havriško*)
- Oddelenie nemocničnej hygieny a epidemiológie (ONHaE) FN Trnava (*Husták*)

- NRC pre prevenciu a kontrolu nozokomiálnych nákaz (*Reizigová*)
- Národný onkologický inštitút (*Bárdyová*)
- Parazitologický ústav SAV Košice (*Ondriska*)
- SAV v Bratislave - Spolupráca pri sekvenovaní a analýze SARS-CoV-2 pozitívnych vzoriek (*Reizigová*)
- Ústav epidemiológie LF UK Bratislava (*Prnová*)

#### **E. Domáca spolupráca s inými inštitúciami/ pracoviskami**

- Laboratória s.r.o. Piešťany (*Blažičková*)
- Infekčná klinika, Klinika anestéziológie a intenzívnej medicíny, Urologické oddelenie Fakultná nemocnica Trnava (*Brňová*)
- MRI s.r.o.- Inštitút zobrazovacej diagnostiky v Trnave (*Bárdyová*)
- CINRE - Centrum intervenčnej neurorádiológie a endovaskulárnej liečby (*Horváthová, Bárdyová*)
- Molekulárne laboratórium poskytujúce diagnostiku SARS-CoV-2 Trenčín (*Reizigová*)
- Medirex, a.s. Bratislava (*Ondriska, Kucharíková*)
- Ministerstvo zdravotníctva SR (*Horváthová*)
- Ružová stužka n.f. (*Horváthová, Bárdyová*)
- Zdravé regióny (*Prnová*)
- Liga proti rakovine Slovenskej republiky (*Prnová*)

#### **F. Domáca spolupráca s inými univerzitami**

- Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety (*Brňová, Reizigová*)
- SZU, Bratislava, Lekárska fakulta (*Ondriska*)
- SZU, Bratislava, Fakulta zdravotníctva-Oddelenie radiačnej hygieny (*Horváthová*)
- UK Bratislava, Prírodovedecká fakulta, Katedra zoológie, Katedra mikrobiológie a virológie (*Melnikov, Bošák, Kucharíková, Ondriska*)
- UK Bratislava, Prírodovedecká fakulta, Katedra mikrobiológie a virológie (*Kucharíková*)

#### **7.1.5 Ďalšie aktivity katedry**

##### **Organizácia podujatí**

- *BREAST HEALTH DAY - Európsky deň pre zdravé prsia na Fakulte zdravotníctva a sociálnej práce - 21.10.2021, TRNAVA*
  - Verejno-vzdelávacie podujatie
  - Organizátori: Horváthová M, Bárdyová Z, Budošová D
- *Aktuálne problémy humánnej parazitológie. Bratislava, 23. 9. 2021*
  - Celonárodná vedecká konferencia
  - Organizátor a garant konferencie: Ondriska F
- *Multidisciplinárna spolupráca pri poskytovaní zdravotnej starostlivosti o pacienta s COVID-19. TRUNI 9.4.-10.4.2021*
  - Celonárodná odborná-vedecká konferencia
  - Členovia vedeckého výboru: Blažíčková S, Brňová J, Horváthová M
  - Členovia organizačného výboru: Bárdyová Z, Prnová J



## 7.2 Výročná správa o činnosti Katedry verejného zdravotníctva

Katedra verejného zdravotníctva rovnako ako v predchádzajúcich rokoch aj v roku 2021 pokračovala v mnohých úspešných aktivitách. Avšak tento rok bol ovplyvnený ako celá spoločnosť obmedzeniami spôsobenými pandémiou COVID19, preto sa nemohli zrealizovať všetky naplánované aktivity katedry. Napriek tomu dosiahla pozoruhodné výsledky na poli vzdelávania, vedecko-výskumnej práce ako aj v rozvojovej pomoci.

V roku 2021 bol opäť otvorený prvý, druhý aj tretí ročník špecializačného študijného programu v špecializačnom odbore *Odborník na riadenie vo verejnom zdravotníctve Master of Public Health / MPH*. Výučba bola čiastočne na začiatku letného a konca zimného semestra realizovaná online cez MS TEAMS. Táto výučba po skúsenostiach z predchádzajúceho obdobia snaží sa byť adekvátnou prezenčnej forme.

Katedru od 1.7.2013 vedie doc. Ing. Margaréta Kačmariková, PhD. MPH. Na katedre v roku 2021 pôsobili štyria profesori (v novembri bol prof. Marek Majdan menovaný prezidentkou republiky) a jeden emeritný profesor, štyria docenti, 7 odborných asistentov (2 vedecko-výskumní pracovníci) a 6 interných doktorandov. Naši učitelia zabezpečujú výučbu študentov na bakalárskom, magisterskom a doktorandskom stupni štúdia a zároveň sa zúčastňujú na výučbe iných odborov, akými sú laboratórne vyšetровacie metódy v zdravotníctve, ošetrovatel'stvo a sociálna práca.

Informácie o novinkách a udalostiach majú študenti a pedagógovia možnosť získať na našej webovej stránke katedry, ktorá je nepretržite aktualizovaná <http://fzsp.truni.sk/katedra-verejneho-zdravotnictva>.

V nasledujúcom roku aj napriek obmedzeniam, ktoré priniesla pandémia sa členovia katedry budú naďalej snažiť zvyšovať odbornú úroveň a kvalitu výučby na základe požiadaviek novej akreditácie. Zároveň sa budú venovať intenzívnemu vedeckému bádaniu vlastnými silami a prostriedkami a tiež prostredníctvom spolupráce so zahraničnými a domácimi vzdelávacími a zdravotníckymi inštitúciami.

### Akreditované vzdelávacie programy katedry a ďalšie výučbové aktivity

Návrh študijného programu verejného zdravotníctva vychádza z vízie rozvoja verejného zdravotníctva tak, ako ho definujú medzinárodné inštitúcie (EÚ, Svetová zdravotnícka organizácia, Európske centrum pre prevenciu a kontrolu ochorení, ASPHER) a aby bolo v súlade s Lisabonským procesom a s duchom nového vysokoškolského zákona. Preto sa v tomto inovovanom programe kladie zvýšený dôraz na:

- samostatnú prácu študenta a podporu jeho myslenia a rozvoja tvorivých kapacít,

- využitie prostriedkov internetu a multimediálnych techník k podpore výučby,
- zdôraznenie postavenia pedagóga ako tútora,
- výber predmetov s praktickým zameraním využiteľných pre širokú oblasť budúcich zamestnávateľov,
- prácu so zdrojmi domácimi a zahraničnými,
- podporu tvorivosti a schopnosti komunikovať výsledky tvorivej práce,
- podporu študijných pobytov v zahraničí a medzinárodnej spolupráce.

Obsah študijného odboru je založený na výskume, teórii a praxi vo verejnom zdravotníctve, epidemiológii a faktoroch ohrozujúcich zdravie. Študijný odbor verejné zdravotníctvo explicitne zahŕňa nasledovné skupiny predmetov:

- biomedicínske (najmä tie, ktoré sú nevyhnutné pre poznávanie zdravia populačných skupín),
- podporu a rozvoj zdravia (najmä v zmysle rozvoja programového a projektového prístupu), humanitné a behaviorálne (v zmysle riešenia zásadných etických a morálnych paradigiem pre potreby návrhov a realizácie zdravotných a zdravotníckych politík),
- technológie (najmä internetové, kvantitatívny a kvalitatívny výskum, manažérske),
- jazykové (najmä latinský jazyk a cudzí jazyk).

Okrem teoretických vedomostí je potrebné získavať praktické zručnosti, čo je zabezpečované v Regionálnych úradoch verejného zdravotníctva, na klinikách Fakultnej nemocnice v Trnave. V súčasnom období sú zabezpečené predpoklady na teoretickú a praktickú výučbu programu v navrhovanom rozsahu. Fakulta v súlade s Bolonskou deklaráciou podporuje študentov tiež pri ich študijných pobytoch v zahraničí. Ak študent absolvuje časť štúdia v zahraničí na základe zmluvy o štúdiu, získané kredity sa mu započítavajú.

Absolvent študijného odboru verejné zdravotníctvo je kvalifikovaný zdravotnícky pracovník so širokým odborným profilom pripravený samostatne vykonávať odborné činnosti v oblasti podpory a ochrany zdravia a primárnej prevencie.

Je pripravený:

- vykonávať štátny zdravotný dozor na úseku životného a pracovného prostredia, ochrany zdravia pri práci, vytvárania a ochrany zdravých životných a pracovných podmienok detí a mládeže, na pracoviskách so zdrojmi ionizujúceho žiarenia,
- vykonávať epidemiologický dohľad a z neho vyplývajúce odborné činnosti, vykonávať aktivity v súlade so zásadami a koncepciou štátnej zdravotnej politiky a zúčastňovať sa na plnení cieľov programov podpory zdravia a zdravotne – výchovných projektov.

Absolvent verejného zdravotníctva má vstúpiť do praxe ako presvedčený zástanca nezávislosti svojej profesie, moderných trendov teórie a praxe vo verejnom zdravotníctve. Absolvent verejného zdravotníctva po splnení zákonom stanovenej praxe má predpoklady pre pokračovanie v magisterskom a doktorandskom štúdiu. Absolvent verejného zdravotníctva ovláda základy vedeckej práce vo svojom odbore a ovláda spôsoby získavania vedeckých a odborných informácií.

### **Charakteristika študijného programu bakalárskeho štúdia**

Tento študijný program je bakalárskym študijným programom, t. j. študijným programom prvého stupňa. Garantom študijného programu VZ prvého stupňa je doc. PhDr. Daniela Kállayová, PhD. MPH.

Uplatnenie absolventa:

- regionálne úrady verejného zdravotníctva (RÚVZ),
- nemocnice: ochrana zdravia pacientov a pracovníkov v nemocniciach (nemocničný hygienik),
- výskumné ústavy so zameraním na: neprenosné hromadne sa vyskytujúce choroby, životné prostredie a zdravie, prenosné choroby, pracovné prostredie a zdravie,
- poradne zdravia: podpora zdravého životného štýlu,
- inšpektoráty práce,
- štátna správa (odbory zdravotníctva, životného prostredia),
- samospráva: problematika ochrany a podpory zdravia ľudí, vplyvy prostredia na zdravie, preventívne programy,
- zdravotné poisťovne,

- farmaceutické firmy.

Absolvent verejného zdravotníctva po úspešnom absolvovaní štúdia splňa tieto výstupné štandardy zručností z oblasti odborného vzdelania:

- vymedzené ošetrovateľské, preventívne, diagnostické a terapeutické metódy a postupy,
- aplikáciu epidemiologických metód, metód procesu ochrany a podpory zdravia a poznatkov z práva a legislatívy v terénnej praxi,
- zber, spracovanie a vyhodnocovanie výsledkov hygienicko-epidemiologických činností a štúdií,
- aplikáciu zdravotno-výchovných, psychologických a sociologických metód, foriem, prostriedkov a techník v profesionálnej činnosti,
- komunikáciu na profesionálnej úrovni vo svojom odbore,
- cudzí jazyk na úrovni, ktorá umožní orientáciu v zahraničnej odbornej literatúre,
- schopnosť permanentne získavať najnovšie poznatky, ďalej sa vzdelávať a aktívne prenášať získané poznatky do praxe.

Štúdium v bakalárskom študijnom programe je založené na kreditovom systéme. Jednotky učebného plánu sú študijné predmety, ktoré sa členia na:

- a) povinné predmety,
- b) povinne voliteľné predmety,
- c) voliteľné predmety.

### **Charakteristika študijného programu magisterského štúdia**

Tento študijný program je magisterským študijným programom, t. j. študijným programom druhého stupňa. Garantom študijného programu VZ druhého stupňa je prof. MUDr. Viera Rusnáková, CSc. MBA. Absolvent študijného odboru verejné zdravotníctvo je kvalifikovaný zdravotnícky pracovník so širokým odborným profilom pripravený samostatne vykonávať odborné činnosti v oblasti podpory a ochrany zdravia, primárnej prevencie a v oblasti klinickej epidemiológie a výskumu.

Uplatnenie absolventa:

- štátna správa: ministerstvá a odbory zdravotníctva, životného prostredia, úrady verejného zdravotníctva,
- samospráva: problematika ochrany a podpory zdravia ľudí, vplyvy prostredia na zdravie, preventívne programy,
- služby zdravia pri práci: bezpečnostnotechnická služba alebo pracovná zdravotná služba,
- nemocnice a iné zdravotnícke zariadenia v ktorých vykonáva spravidla rozvoj programov a hodnotenie kvality poskytovaných služieb,
- výskumný pracovník so zameraním najmä na štúdium výskytu, príčin, a následkov prenosných a neprenosných hromadne sa vyskytujúcich ochorení, vplyvov životného prostredia a pracovného prostredia na zdravie, a iné,
- konzultant pre prípravu, realizáciu a hodnotenie projektov vo verejnom zdravotníctve; farmaceutické firmy pri klinickom skúšaní liekov, poskytovanie konzultácii pri úprave životného štýlu jednotlivcom,
- inšpektoráty práce,
- vzdelávacie inštitúcie.

Program štúdia je zameraný na získanie vedomostí a zručností, ktoré sú potrebné pri práci vo verejnom i súkromnom sektore v oblasti rozvoja, podpory a ochrany zdravia, pri plánovaní činností s dopadom na zdravie, zdravotníckej administratíve, výkone štátneho zdravotného dozoru, expertíznej činnosti, analýzach zdravotného stavu populácie a príčin jeho zmien, poradenstve, vzdelávaní a výskume. Štúdium je založené na predpoklade úspešného ukončenia bakalárskeho vzdelania a smeruje k rozšíreniu a prehĺbeniu znalostí a zručností, získaných počas predchádzajúcich 6 semestrov štúdia.

Počas štúdia sa kladie mimoriadny dôraz na samostatnú prácu študenta. Pedagóg plní viac úlohu tútora ako prednášateľa. Preto je snaha, aby každý predmet počas semestra bol rozdelený na úvodnú časť, kde prednášateľ zorientuje študenta v problematike a ukončí ju zrozumiteľným zadáním témy. Túto študent v danom čase rozpracuje a priebežne konzultuje s pedagógom (predovšetkým za využitia dištančných metód komunikácie s tútorom). V závere semestra študent prednesie dosiahnuté výsledky a obháji ich pred celým ročníkom. Kredity

ECTS sú pridelované podľa času potrebného na vypracovanie zadania. Ukončenie je formou klasifikovaného zápočtu alebo skúšky, kde skúšajúci berie do úvahy výsledky zadania a overí si hĺbku naštudovanej problematiky.

Cieľom vzdelávania v magisterskom programe je poskytnúť študentom prístup k informáciám o teórii, metódach a ich využití v oblasti verejného zdravotníctva. Tento cieľ sa realizuje v zmysle rozvoja európskeho rozmeru prostredníctvom vývoja študijných plánov, spolupráce medzi inštitúciami, mobilitami a integrovaným programom štúdia, výučby a výskumu. Tento prístup rozvíja schopnosti, ktoré absolventom umožnia pracovať v oblasti identifikácie, hodnotenia a intervencie v oblasti riešenia zdravotných problémov populácie s využitím exaktných postupov vedeckého skúmania. Zároveň sa študent bude orientovať na získavanie vedomostí a zručností z oblasti morálky, etiky, sociálnych a behaviorálnych vied, informatiky a bioštatistiky, jazykové znalosti, ktoré mu umožnia pracovať pri praktickej aplikácii verejného zdravotníctva. Magisterský program dáva študentovi aj kvalifikáciu, ktorá je potrebná na participáciu vo výskume. Štúdium v magisterskom študijnom programe je založené na kreditovom systéme.

Jednotky učebného plánu sú študijné predmety, ktoré sa členia na:

- a) povinné predmety,
- b) povinne voliteľné predmety,
- c) voliteľné predmety.

### **Charakteristika študijného programu doktorandského štúdia**

Po úspešnom ukončení magisterského štúdia katedra ponúka možnosť ďalšieho vedeckého rastu a vzdelávania sa vo forme študijného programu 7.4.2. Verejné zdravotníctvo na získanie akademického titulu „PhD.” formou internou alebo externou. Tento je študijným programom tretieho stupňa. Garantom študijného programu je prof. MUDr. Martin Rusnák, CSc.

Doktorandský študijný program ako študijný program tretieho stupňa (§ 2 ods. 5) sa zameriava na získanie poznatkov založených na súčasnom stave vedeckého a umeleckého poznania a najmä na vlastnom príspevku študenta k nemu, ktorý je výsledkom vedeckého bádania a samostatnej tvorivej činnosti v oblasti vedy alebo techniky alebo samostatnej teoretickej a tvorivej činnosti v oblasti umenia. Absolventi doktorandského študijného programu získavajú vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa v odbore verejné zdravotníctvo.

Štandardná dĺžka štúdia pre doktorandský študijný program v dennej forme štúdia je tri alebo štyri akademické roky. Počet kreditov, ktorého dosiahnutie je podmienkou riadneho skončenia štúdia, je pre doktorandský študijný program v dennej forme štúdia so štandardnou dĺžkou štúdia tri akademické roky 180 kreditov a so štandardnou dĺžkou štúdia štyri akademické roky 240 kreditov. Štúdium podľa doktorandského študijného programu prebieha podľa individuálneho študijného plánu pod vedením školiteľa. Podmienkou riadneho skončenia doktorandského štúdia je vykonanie dizertačnej skúšky, ktorá patrí medzi štátne skúšky, a obhajoba dizertačnej práce. Vedecko-výskumná časť je hodnotená 90 kreditmi. Výberová vedecká činnosť pozostáva z vypracovania a úspešnej obhajoby písomnej časti k dizertačnej skúške v študijnom programe 7.4.2. Verejné zdravotníctvo na získanie akademického titulu „PhD.“ vo výške 30 kreditov. Publikačná činnosť sa započíta maximálne 35 kreditmi. Doktorand môže získať kredity len za publikačnú činnosť realizovanú po prijatí na doktorandské štúdium. Publikácie by mali obsahovo súvisieť s témou dizertačnej práce a pred odoslaním do redakcie, alebo vystúpením na konferencii by mali byť oponované školiteľom. Za účasť na vedeckých podujatiach sa započíta maximálne 25 kreditov. Katedra vypisuje témy doktorandského štúdia na návrh školiteľov. Odborová komisia pre doktorandské štúdium v písomnej časti k dizertačnej skúške v študijnom programe 7.4.2. Verejné zdravotníctvo na získanie akademického titulu „PhD.“ hodnotí výsledky štúdia a pripravuje nové témy pre ponuku absolventom alebo externým záujemcom o štúdium.

### **Špecializačné štúdium v špecializačnom odbore Odborník na riadenie vo verejnom zdravotníctve Master of Public Health / MPH**

Ministerstvo zdravotníctva dňa 19.10.2015 priznalo Trnavskej univerzite, Fakulte zdravotníctva a sociálnej práce, právo uskutočňovať akreditovaný špecializačný študijný program v špecializačnom odbore Odborník na riadenie vo verejnom zdravotníctve Master of Public Health / MPH.

Špecializačné štúdium (ŠŠ) pre zdravotnícke povolania je súčasťou celoživotného vzdelávania podľa Nariadenie vlády SR č. 296/2010 Z. z. o odbornej spôsobilosti na výkon zdravotníckeho povolania, spôsobe ďalšieho vzdelávania zdravotníckych pracovníkov, sústave špecializačných odborov a sústave certifikovaných pracovných činnosti. Garantom študijného programu je RNDr. Peter Letanovský, MPH. Špecializačný odbor MPH vychováva odborníkov pre riadenie vo verejnom zdravotníctve, schopných analyzovať zdravotný stav obyvateľstva a identifikovať príčinu chorôb v populácii, formulovať a koordinovať priority štátnej zdravotnej politiky a uplatňovať metódy prevencie; aplikovať v praxi získané manažérske vedomosti a

zručnosti so špeciálnym zameraním na manažment zdravia, zdravotníckeho zariadenia a ekonomického zabezpečenia zdravotnej starostlivosti a verejného zdravotníctva; projektovať a riešiť úlohy vyplývajúce z programov ochrany zdravia, vrátane ochrany zdravia pred žiarením, podpory zdravia a výchovy k zdraviu, získavať pre tieto ciele verejnosť. Špecializačné štúdium trvá 3 roky a nadväzuje na vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v študijných odboroch podľa Nariadenia vlády SR č. 296/2010, Z. z. Štúdium sa začína akademickým rokom podľa zostaveného študijného plánu a pozostáva z praktickej časti a teoretickej časti. ŠŠ sa ukončí špecializačnou skúškou, ktorej súčasťou je obhajoba písomnej práce. Podmienkou zaradenia do štúdia je práca v zdravotníctve, preto sa bližšie určenie rozsahu a zamerania odbornej zdravotníckej praxe neurčuje. Tento typ ďalšieho vzdelávania je prvým svojho druhu na FZaSP a boli sme druhou vzdelávacou inštitúciou na Slovensku, ktorá získala akreditáciu na toto špecializačné vzdelávanie.

### **7.2.1 Organizácia katedry**

**Vedúca katedry:** doc. Ing. Margaréta Kačmariková, PhD., MPH

**Zástupkyňa vedúcej katedry, Študijný poradca:** Mgr. Michaela Machajová, PhD., MPH

**Tajomník a koordinátor Erasmus<sup>+</sup>:** PhDr. Kristína Grendová, PhD., MPH

**Katedrový správca:** Mgr. Michal Rafajdus, PhD., MPH

**Koordinátor praxe:** PhDr. Jarmila Pekarčíková, PhD., MPH

**Kariérový poradca:** doc. PhDr. Daniela Kállayová, PhD., MPH

### **7.2.2 Personálne zloženie katedry, habilitácie a inaugurácie členov katedry**

#### Profesori:

prof. PhDr. Marek Majdan, MSc. PhD.

prof. MUDr. Adriana Ondrušová, PhD., MPH

prof. MUDr. Martin Rusnák, CSc.

prof. MUDr. Viera Rusnáková, CSc. MBA

#### Docenti:

doc. Ing. Margaréta Kačmariková, PhD. MPH

doc. PhDr. Daniela Kállayová, PhD. MPH



doc. MUDr. Adriana Kršáková, PhD.

doc. PhDr. Róbert Ochaba, PhD. MPH

Odborní asistenti:

PhDr. Kristína Grendová, PhD. MPH

RNDr. Peter Letanovský, MPH

Mgr. Michaela Machajová, PhD., MPH

PhDr. Jarmila Pekarčíková, PhD., MPH

Mgr. Michal Rafajdus, PhD., MPH

PhDr. Patrik Sivčo, PhD.

MUDr. Marián Streško, PhD.

PhDr. Eva Nemčovská, PhD. MPH - uvoľnená na výkon  
verejnej funkcie

Vedecko-výskumní zamestnanci:

Mgr. Dominika Plančíková, PhD. MPH

Mgr. Juliana Melichová, PhD.

Sekretárka KVZ:

Mgr. Marcela Nováková

Interní doktorandi:

Mgr. Denisa Hažerová

Mgr. Adriana Lutišanová

Mgr. Samuel Paulík

Mgr. Pham Phuong Truc

Mgr. Adriana Plšková

Mgr. Viktória Valášková – prerušené štúdium

Externí zamestnanci:

emeritný profesor MUDr. Bohumil Chmelík, PhD.

**PhDr. Kristína Grendová, PhD. MPH** - v rokoch 2007-2011 pôsobila ako interný doktorand a neskôr ako odborný asistent na Katedre verejného zdravotníctva TU FZaSP, kde obhájila dizertačnú prácu na tému Využitie znalostnej medicíny v onkologickej chirurgii, za ktorú dostala Cenu dekana TU FZaSP. Počas pôsobenia na katedre bola spoluriešiteľkou viacerých projektov. V rokoch 2012-2014 pôsobila ako odborný asistent na Katedre rozvojových štúdií a tropického zdravotníctva, kde spolupracovala ako koordinátor a člen riešiteľského kolektívu projektu Capacity Building of Human Resources for Health in Slovakia for International Development Help. Podieľala sa na príprave medziodborového študijného programu Vzdelávanie a zdravotníctvo v rozvojovej pomoci. Od januára 2015 opätovne pôsobí na Katedre verejného zdravotníctva, kde participuje na projekte CONFIDE a podieľa sa na projekte SUNI-SEA. Vyučuje predmety zamerané na manažment, ako aj predmety pre študijné odbory ošetrovatelstvo, sociálna práca a laboratórne vyšetровacie metódy v zdravotníctve. Bola hlavnou riešiteľkou projektu EDUVAC na TU. V rámci projektu Erasmus+ KA 107 absolvovala mobilitu učiteľa v Tunise, na Univerzite Sousse. Je členkou Rady vysokých škôl Slovenskej republiky, tajomníčkou Etickej komisie TU FZaSP, od decembra 2018 predsedníčkou Akademického senátu TU FZaSP. Na Katedre verejného zdravotníctva pôsobí ako koordinátor pre študentov so špecifickými potrebami, koordinátor ŠVOČ a koordinátor programu ERASMUS+. V roku 2017 bola podpredsedníčkou vedeckého a organizačného výboru konferencie Ochrana života XVII. a sympózia Civilizačné ochorenia III. V roku 2019 úspešne absolvovala špecializačné štúdium Master of Public Health- MPH, ktoré v súčasnosti aj koordinuje. Od roku 2019 je členkou Správnej rady Trnavskej univerzity v Trnave. Od októbra 2021 podpredsedníčkou Akademického senátu TU.

**doc. Ing. Margaréta Kačmariková, PhD. MPH** - vedúca katedry verejného zdravotníctva od 1. júla 2013. Koordinuje všetky aktivity týkajúce sa organizačného a pedagogického procesu na katedre. Zameriava sa najmä na problematiku výživy, zdravého spôsobu života, celej škály podpory zdravia, na oblasť hygieny detí a mládeže. Je členkou Akademického senátu TU, Akademického senátu FZaSP TU, Vedeckej rady FZaSP TU, Odbornej komisie pre doktorandské štúdium v študijnom odbore Verejné zdravotníctvo a skúšobných komisií štátnych záverečných skúšok v odbore Verejné zdravotníctvo. Je členkou Edičnej komisie Fakulty zdravotníctva a sociálnej práce Trnavskej univerzity v Trnave. Bola riešiteľkou projektu e-Roma Resources. Projekt e-RR bol spolufinancovaný z Programu celoživotného vzdelávania (Life long Learning Programme) Európskej Únie. V roku 2016 sa zapojila do ročného projektu SH-CAPAC (Supporting health coordination, assessments, planning, access to healthcar and capacity building in Member states under particular migratory pressure) (január

2016 – december 2016), ako člen pracovnej skupiny tretieho pracovného balíka, ktorého cieľom bolo vytvorenie rámca pre akčné plány verejno-zdravotníckej odpovede pre členské štáty EU z dôvodu migračného tlaku v Európe. V období 12.-15.11.2017 získala ocenenie: Visiting profesor - Česká republika, Západočeská univerzita v Plzni, Fakulta zdravotníckych študií, obor Asistent ochrany a podpory verejného zdravia. V roku 2020 sa stala posudzovateľkou KEGA projektov a Slovenskej akreditačnej agentúry pre vysoké školstvo. Zúčastnila sa Vedeckého kempu pre GMO potraviny v rámci Erasmus+, Persist EU. Je členkou riešiteľského tímu projektu unCoVer (Unravelling Data for Rapid Evidence-Based Response to COVID-19) vytvára sieť výskumných organizácií, ktoré spoločne zbierajú dáta o poskytovaní starostlivosti pre pacientov s ochorením COVID-19 v Európe aj mimo európskych krajín. V roku 2021 sa podieľala na založení Centra podpory a ochrany zdravia na FZaSP pri katedre Verejného zdravotníctva.

**doc. PhDr. Daniela Kállayová, PhD. MPH** - špecializuje sa na oblasť epidemiológie, podpory zdravia, nerovností v zdraví a hodnotenia dopadov na zdravie. Multikulturálne prístupy riešenia otázok zdravia v marginalizovaných skupinách a znižovanie nerovností v zdraví je oblasť, ktorú zastrešovala v rámci projektov financovaných Európskou komisiou, či Ministerstvom školstva SR. Po absolvovaní polročnej stáže na Iowskej univerzite v štáte Iowa, USA, v druhom polroku roku 2007, v minulosti koordinovala a odborne garantovala pobyty študentov z USA, ktorí v rámci výmenného programu MHIRT prichádzali na odbornú letnú vedeckú prax na Katedru verejného zdravotníctva. Bola členkou medzinárodných projektov COST: Action IS1103: ADAPT (2011-2016) Adapting European health systems to diversity a Action IS0603 HOME (2007-2011) Health and Social Care for Migrants and Ethnic Minorities in Europe, ktorých cieľom bolo vytváranie odborných partnerstiev v rámci Európy s cieľom synergie vedeckých aktivít a transferu vedomostnej bázy do praxe. Pred nástupom na materskú dovolenku v roku 2011 pôsobila ako prodekanka pre zahraničie na FZaSP a vedúca katedry verejného zdravotníctva. Po nástupe z rodičovskej dovolenky v roku 2015, pripravila akreditačný spis pre špecializačné štúdium MPH, na základe čoho Trnavská univerzita získala rozhodnutím MZ SR zo dňa 19.10.2015 pre toto štúdium akreditáciu. Vďaka tomu sa v roku 2016 otvoril nový špecializačný program „Odborník na riadenie vo verejnom zdravotníctve – Master of Public Health – MPH“ pre zdravotnícke povolanie verejný zdravotník, sestra a zdravotnícky laborant. V roku 2015/2016 bola členkou projektového tímu GENOVATE (*Transforming organizational culture for gender equality in research and innovation*) a MEM-TP (*Training packages for health professionals to improve access and quality of health services for migrants and ethnic minorities, including the Roma.*). V roku 2016 sa zapojila do ročného projektu SH-CAPAC

*(Supporting health coordination, assessments, planning, access to healthcare and capacity building in Member states under particular migratory pressure, január 2016 – december 2016),* ako koordinátor tretieho pracovného balíka, ktorého cieľom bolo vytvorenie rámca pre akčné plány verejno-zdravotníckej odpovede pre členské štáty EU z dôvodu migračného tlaku v Európe. Od roku 2017 bola zapojená ako člen riešiteľského tímu v projektoch JAHEE 2019-2021 (Joint Action - Health Equity Europe, <https://jahee.iss.it/>), SRSP Structural Reform Support Programme 2018-2020 (Support to the implementation of EU colorectal cancer screening guidelines in Italy, Slovakia and Romania). Od roku 2017 sa v rámci bilaterálnej spolupráce medzi WHO a MZSR podieľa na WHO COSI projekte (THE WHO EUROPEAN CHILDHOOD OBESITY SURVEILLANCE INITIATIVE) a na budovaní Koalície partnerov pre posilňovanie kapacít vo VZ na Slovensku (<https://www.euro.who.int/en/health-topics/Health-systems/public-health-services/publications/2017/coalition-of-partners-expert-meeting-on-strengthening-public-health-capacities-and-services-in-europe-meeting-report-2017>). Od roku 2021 je členkou Lancet Migration European Regional Hub, ktorý existuje pod odborným vedením Lancet Migration a Ženevského centra humanitných štúdií a kladie si za cieľ pozitívne ovplyvňovať životy ľudí, ktorí migrujú do Európy alebo v rámci Európy, a prostredie, v ktorom žijú, prostredníctvom multidisciplinárneho výskumu, ako aj vodcovstva a angažovanosti, či šírenia výskumu a advokácie v tejto oblasti. (<https://migrationhealth.org/regional-hubs/europe/>). V roku 2021 bola zvolená do výkonnej rady EUROHEALTHNET. Členovia predstavenstva majú funkčné obdobie dvoch rokov, počas ktorých vypracúvajú ročné stratégie, pracovné plány a rozpočty. (<https://eurohealthnet.eu/about-us/governance/>). EuroHealthNet je neziskové partnerstvo. Zahŕňa organizácie, inštitúty a orgány pracujúce v oblasti verejného zdravia, prevencie chorôb, podpory zdravia a pohody a znižovania nerovností.

**Mgr. Michaela Machajová, PhD. MPH** - pôsobí na katedre VZ od roku 2012, od roku 2013 už vo funkcii Zástupkyne vedúcej katedry verejného zdravotníctva. Spolupodieľa sa na riadení a organizácii štúdia a tvorbe študijných programov. Svoje profesionálne zameranie sústreďuje na oblasť hodnotenia zdravotných rizík, preventívneho a klinického pracovného lekárstva, legislatívy, ochrany a bezpečnosti zdravia pri práci, determinantov zdravia, pracovnej zdravotnej služby a ergonómie. V týchto oblastiach zabezpečuje aj výučbu jednotlivých predmetov vo všetkých troch stupňoch štúdia v odbore Verejné zdravotníctvo a Laboratórne vyšetrovacie metódy v zdravotníctve a je školiteľom a oponentom záverečných prác študentov v dennej i externej forme štúdia. Má praktické skúsenosti z oblasti objektivizácie rizikových faktorov životného a pracovného prostredia, zabezpečovania Pracovnej zdravotnej služby ako

aj činnosti Regionálnych úradov verejného zdravotníctva. Disponuje špecializáciou Zdravie pri práci, špecializáciou Odborník na riadenie vo verejnom zdravotníctve, osvedčením Bezpečnostného technika ako aj mnohými ďalšími kurzami z oblasti manažmentu. Taktiež je aj inštruktorkou prvej pomoci. Nadobudnuté poznatky a praktické skúsenosti odovzdáva študentom verejného zdravotníctva vo vyučovacom procese už viac ako 10 rokov. V rokoch 2020-2021 sa výrazne angažovala v boji proti šíreniu COVID-19, tak v osвете laickej i odbornej verejnosti ako aj priamo u zamestnávateľov pri testovaní a očkovaní ich zamestnancov. Každoročne sa zúčastňuje viacerých domácich aj medzinárodných konferencií s aktívnou účasťou, zúčastňuje sa Erasmus + mobility pre pedagógov a podieľa sa na koordinovaní a realizácii medzinárodných projektov (napr. EDUVAC, PRESCRIP-TEC...). Je stálou externou lektorkou národného kontaktného miesta EU-OSHA v Slovenskej republike (pri Národnom inšpektoráte práce), je váženou odborníčkou pozývanou do skúšobných komisií špecializačných štúdií na iných univerzitách a v neposlednom rade je aktívnou členkou Slovenskej komory medicínsko-technických pracovníkov.

**prof. PhDr. Marek Majdan, MSc. PhD.** - zaoberá sa oblasťou environmentálneho zdravia, štatistickou analýzou epidemiologických dát a priestorovou analýzou údajov. Venuje sa výskumu ťažkých úrazov mozgu, je zapojený do projektov týkajúcich sa nádorovej epidemiológie, odhadu dopadu politík na zdravie či rómskej menšiny. Je zodpovedným riešiteľom v projekte PRESCRIP\_TEC, kde vedie časť zaoberajúcu sa vyšetreniami žien v rómskych komunitách a žien vo fabrikách. Bol zodpovedným riešiteľom a vedúcim pracovnej skupiny v programe CENTER TBI, financovanom z prostriedkov FP7. Je hlavným koordinátorom projektu monitorovania kvality vnútorného ovzdušia na vidieku a v mestách na Slovensku a v Rumunsku a koordinátorom projektu RAPID financovaného Európskou Komisiou. Taktiež bol vedúcim teamu Trnavskej univerzity v projekte CONFIDE. Zároveň vykonáva funkciu prorektora pre rozvoj na Trnavskej univerzite. Podieľa sa na projektoch COST a tiež na Global Burden of Diseases. Je iniciátorom založenia *Inštitútu pre globálne zdravie a epidemiológiu* na FZaSP.

**Mgr. Juliana Melichová, PhD.** - od septembra 2020 pôsobí na Katedre verejného zdravotníctva ako vedecko-výskumný pracovník. V rámci pôsobenia na KVZ sa zaoberá predovšetkým epidemiológiou chronických ochorení a epidemiológiou úrazov mozgu. V súčasnosti je členkou riešiteľských kolektívov projektov PRESCRIP-TEC, SUNI-SEA a CONFIDE. Koordinuje prácu slovenského teamu v projekte PRESCRIP-TEC. Takisto sa podieľa na výučbe predmetov analýza epidemiologických dát I., analýza epidemiologických dát II. a zdravotnícka štatistika I.

**PhDr. Eva Nemčovská, PhD. MPH** - vedúca Katedry verejného zdravotníctva do 30. júna 2013. Zúčastňuje sa výučby predmetov v oblasti zdravia pri práci, epidemiológie a aplikovanej epidemiológie, kritického čítania a vedeckej komunikácie. Má skúsenosti a zručnosti v oblasti organizovania odborných podujatí v oblasti epidemiológie, zdravia pri práci, analýzy dát, objektivizácii faktorov životného a pracovného prostredia a skúseností v rámci študijnovo-vedeckého pobytu na Iowskej univerzite v USA. V roku 2012 sa zúčastňovala medzinárodného projektu s názvom SRAP, ktorý je orientovaný na problematiku užívania drog v minoritných skupinách. V roku 2017 bola na materskej dovolenke. Od roku 2019 je uvoľnená pre funkciu – 1. viceprimátorka Trnavy.

**doc. PhDr. Róbert Ochaba, PhD. MPH** - od roku 2019 pôsobí ako interný zamestnanec Katedry verejného zdravotníctva FZaSP. Medzi jeho hlavné činnosti na katedre patrí vedecko-výskumná, publikačná a pedagogická činnosť, pričom vedie záverečné práce. Pracuje na Úrade verejného zdravotníctva Slovenskej republiky ako vedúci odboru podpory zdravia a výchovy k zdraviu. Venuje sa vedeckej činnosti v oblasti hodnotenia zdravotného uvedomenia, zdravotnej gramotnosti a zdravia detí a mládeže. V roku 2020 participoval na medzinárodných projektoch HBSC – sociálne determinanty zdravia školákov a MPHOL – projekt WHO o hodnotení zdravotnej gramotnosti.

**prof. MUDr. Adriana Ondrušová, PhD. MPH** - pracuje na Detskej klinike Fakultnej nemocnice v Trnave. Špecializuje sa na oblasti pediatria a tropická medicína. Bola koordinátorkou viacerých projektov v Keni, Ugande, Južnom Sudáne. V období rokov 2009 – 2014 bola vedúcou katedry rozvojových štúdií a tropického zdravotníctva FZaSP TU. Od roku 2015 pôsobí ako interný zamestnanec Katedry verejného zdravotníctva FZaSP. Medzi jej hlavné činnosti na katedre patrí pedagogická a vedecko-výskumná činnosť, vedenie záverečných prác a účasť v skúšobných komisiách.

**PhDr. Jarmila Pekarčíková, PhD. MPH** - profesijne sa venuje epidemiológii chronických neinfekčných ochorení, predovšetkým so zameraním na nádorové ochorenia a kardiovaskulárne ochorenia a environmentálnej epidemiológii. Po skončení PhD na FZSP TU absolvovala dvojmesačný kurz v prevencii nádorových ochorení zastrešovaný National Cancer Institute v Bethesde (Washington, DC, USA). Je odborne spôsobilou osobou pre hodnotenie dopadov na verejné zdravie. Je členkou Riadiaceho výboru Zdravého mesta a drogovej prevencie - mesta Trnava, výkonnou riaditeľkou Združenia Albert na podporu aktivít FZaSP. Má niekoľkoročné skúseností vo sfére vzdelávania v oblasti verejného zdravotníctva, v manažovaní medzinárodných projektov, koordinovala dva medzinárodné projekty DG SANCO - EHIA a HIANMAC zameraných na metodiku hodnotenia dopadov na zdravie, bola členkou viacerých

riešiteľských tímov. V súčasnosti je členkou riešiteľských tímov medzinárodných projektov HORIZON 2020 - SUNI-SEA a PRESCRIP-TEC.

**Mgr. Dominika Plančíková, PhD. MPH** - v rámci vedecko-výskumnej činnosti sa zaoberá najmä epidemiológiou úrazov a neprenosných ochorení. Ďalšou oblasťou jej záujmu je podpora zdravia na lokálnej úrovni. V roku 2021 participovala predovšetkým na projektoch SUNI-SEA, PRESCRIP-TEC a CONFIDE. Koordinuje prácu slovenského teamu v projekte SUNI-SEA. Podieľa sa na výučbe predmetov epidemiológia, epidemiologické štúdie, zdravie verejnosti založené na dôkazoch a organizovanie a výkon zdravotníckej starostlivosti.

**Mgr. Michal Rafajdus, PhD. MPH** - odborný asistent zaoberajúci sa najmä problematikou posturológie, pohybovej gramotnosti a správnych pohybových návykov. Zameriava sa na cvičenie SM systém a výskum v oblasti muskuloskeletárnych ochorení. Vyučuje predmety ako Bakalársky seminár, Výživa, pohyb a zdravie, Informatika, Zdravý životný štýl, Zdravotnícke informačné systémy. Odborne a technicky spolupracuje na viacero projektoch zameraných na elektronické vzdelávanie a sám bol gestorom za FZaSP projektov VitaFit a Roadshow - zdravé srdce. Spolupodieľal sa na projektoch v Keni. Je hlavným administrátorom akademického modulárneho systému FZaSP a správca evidencie záverečných prác. Podieľal sa na príprave Centra podpory zdravého pohybu a ochrany zdravia, ktoré sa zriadilo v budove Adalbertinum.

**prof. MUDr. Martin Rusnák, CSc.** - lekár, s profesionálnym zameraním na zdravie verejnosti, verejné zdravotníctvo, kvalitu zdravotnej a zdravotníckej starostlivosti, výskum zdravotníckych systémov, zdravotnícku a medicínsku informatiku a štatistiku, modelovanie, manažment projektov, zdravotnícke a nemocničné informačné systémy. Pedagogicky činný na Katedre verejného zdravotníctva Fakulty zdravotníctva a sociálnej práce Trnavskej univerzity. Medzinárodne činný ako expert ECDC, hosťujúci profesor na Univerzite Scranton, USA a Lekárskej fakulte Univerzity v Novom Sade. Učí najmä témy z oblasti zdravotnej politiky, organizácie služieb pre zdravie, epidemiológie, bio a zdravotníckej štatistiky. Publikoval ako autor alebo spoluautor 150 vedeckých článkov v najmä zahraničných časopisoch. Pripravil ako spoluautor viaceré monografie na tému bioštatistiky, zdravotníckej štatistiky a základov epidemiológie. Vedie doktorandské štúdium v odbore verejného zdravotníctva pre domácich i zahraničných študentov. Vedie pracovný balík v oboch projektoch Horizont 2020: SUNI SEA a tiež v projekte prevencie vzniku rakoviny krčku maternice PRESCRIP-TEC. V rámci projektu Erasmus+ KA 107 absolvoval mobilitu učiteľa v Tunise. V rámci projektu CONFIDE sa podieľal na posilňovaní kapacít vo výskume zdravia verejnosti pre informovanie o politikách založených na dôkazoch v Tunisku.

**prof. MUDr. Viera Rusnáková, CSc. MBA** - je absolventkou Lekárskej fakulty UK. Po získaní špecializácie v medicínskej informatike a v klinickom odbore neurológia ukončila doktorandské štúdium na SAV. Venovala sa problematike zdravotníckej informatiky a uplatneniu expertných systémov v neurológii. Neskôr sa okrem výučby študentov a zdravotníckych pracovníkov v oblasti informatiky, bioštatistiky, verejného zdravotníctva orientovala na zdravotnícky manažment a manažment kvality. V roku 2000 absolvovala MBA štúdium na Univerzite v Leeds UK. Koordinovala viaceré medzinárodné projekty rozvoja zdravotníckeho manažmentu na Slovensku s partnermi z USA a EÚ. Pôsobila ako expert v Srbsku, Albánsku, Gruzínsku. Dlhodobu spolupracuje s Katedrou zdravotníckeho manažmentu na Univerzite Scranton, PA, USA a v roku 2016 získala uznanie – Member of University Scranton Chapter the Upsilon Phi Delta Society – Honorary Health Management Society, AUPHA – An Association of University Programs in Health Administration, USA. Ťažisko jej súčasných výskumných, pedagogických aktivít je v oblasti bezpečnosti a kvality zdravotníckej starostlivosti, využitia nástrojov manažmentu v epidemiológii a zabezpečovania kvality vo vzdelávaní. Je členom Rady pre zabezpečovanie kvality VŠ štúdia TU v Trnave. V oblasti výskumu participovala na projektoch CONFIDE - posilňovanie kapacít vo výskume zdravia verejnosti v Tunisku, na Erasmus+ projekte EDUVAC zameranom na podporu kompetencií študentov o vakcinácii. Aktuálne rieši projekty EU Horizon 2020 SUNISEA - Podpora prevencie NCD v krajinách juhovýchodnej Ázie a PRESCRIP TEC zameraný na screening CA krčku maternice. V rámci Erasmus+ mobilít učiteľov tento rok prednášala na univerzite Sousse v Tunise (KA107).

**PhDr. Patrik Sivčo, PhD.** - od roku 2018 pôsobil ako interný doktorand na Katedre verejného zdravotníctva FZaSP na Trnavskej univerzite v Trnave, kde vyučoval Analýzu epidemiologických dát a Zdravie pri práci. Vo svojej diplomovej práci sa zaoberal zberom a analýzou dát s následnou intervenciou v oblasti nozokomiálnych nákaz a zvyšovania compliance hygieny rúk vo FN Trnava. V roku 2019 absolvoval 3-mesačnú pracovnú stáž na Univerzite medicíny v Sousse. Taktiež bol členom disciplinárnej komisie fakulty pre študentov. Od roku 2019 sa stal členom volebnej komisie pre voľby do študentskej rady vysokých škôl, členom akademického senátu Trnavskej univerzity a pôsobil aj ako člen Správnej rady Trnavskej univerzity. V roku 2021 obhájil svoju rigoróznú prácu a dizertačnú prácu, obe zamerané na úrazy mozgu pod vedením prof. PhDr. M. Majdana, PhD. MSc. Od roku 2021 pôsobí ako odborný asistent na Katedre verejného zdravotníctva, kde sa venuje výučbe predmetov Zdravie pri práci, Environmentálne zdravie a Humánna ekológia. Ako člen riešiteľského kolektívu participuje vo viacerých domácich (APVV- Kognitívne dopady



športových úrazov mozgu u adolescentov v Slovenskej republike) i medzinárodných (PRESCRIP-TEC, SUNI SEA, UnCoVer) vedeckých projektoch.

**MUDr. Marián Streško, PhD.** - pôsobí ako prednosta Onkologickej kliniky vo Fakultnej nemocnici v Trnave. Je členom Slovenskej onkologickej spoločnosti a organizácie SEKCAMA. Aktívne prednáša na domácich a zahraničných podujatiach.

### 7.2.3 Vedecko – výskumná činnosť katedry

Vedecko–výskumnú činnosť katedry v roku 2021 tvorilo 51 publikácií, z ktorých 7 vedeckých prác je registrovaných v Current Contents. Ďalej to boli práce v domácich publikáciách, odborných periodikách a zborníkoch konferencií.

Katedra sa zúčastňuje viacerých zahraničných a domácich projektov. Získala grant z programu EU Horizont 2020 825026 — SUNI-SEA — H2020-SC1-BHC-2018-2020/H2020-SC1-2018-Single-Stage-RTD pod názvom *Scaling-up NCD Interventions in South East Asia* —‘SUNI-SEA’ v trvaní 48 mesiacov. Katedra sa stala partnerom v ďalšom Horizont 2020 projekte „*Prevention and Screening Innovation Project Towards Elimination of Cervical Cancer*“ (PRESCRIP-TEC). Realizácia projektu prebieha v štyroch krajinách – Bangladéš, India, Uganda a Slovensko pod vedením Medicínskeho univerzitného centra v meste Groningen v Holandsku. Projekt, je financovaný z grantu výskumného programu Európskej únie – Horizont 2020, začal vo februári roku 2021 a potrvá až do roku 2024.

Ďalším významný projekt je CONFIDE – *Posilňovanie kapacít vo výskume zdravia verejnosti pre informovanie o politikách založených na dôkazoch v Tunisku* skončil v tomto roku stretnutím riešiteľov s tuniskými partnermi a formuláciou zdravotnej politiky.

Realizácia viacerých menších projektov sa uskutočňuje na domácej aj zahraničnej pôde v spolupráci so zahraničnými univerzitami a inštitúciami Projekt Students to Students: EDUVAC – *Educating Vaccination Competence*. Ďalej sa rozvíja spolupráca s univerzitou v Scrantone, USA, kde sa postupne snažíme vytvárať partnerstvá medzi americkými a našimi študentmi.

Taktiež sme pripravili návrh projektu v rámci rovnakej schémy *Twinning to strengthen research on epidemiology and public health impact of traumatic brain injuries in Europe* so zameraním na posilnenie výskumných kapacít katedry.

Od roku 2020 máme okrem Tuniska a Scrantonu projekt ERASMUS K107 na výmenu študentov a pedagógov spoluprácu aj s Thai Nguyen University of Medicine and Pharmacy vo Vietname.

#### **7.2.4 Domáca a zahraničná spolupráca**

##### **Spolupracujúce domáce inštitúcie**

Centrum mikrobiológie a prevencie infekcií

Fakultná nemocnica Trnava

Komisia sociálnych vecí a zdravia mesta Trnava

Mestské zastupiteľstvo mesta Trnava

Ministerstvo školstva SR

Ministerstvo zdravotníctva SR, Odbor verejného zdravotníctva

Národný inšpektorát práce SR, Košice

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Trenčíne

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Trnave

Slovenská zdravotnícka univerzita, Ústav preventívnej a klinickej medicíny

Slovenský hydrometeorologický ústav (SHMÚ)

Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou, SR, Bratislava

Úrad verejného zdravotníctva SR, Bratislava

Zdravé mesto Trnava

##### **Spolupracujúce zahraničné univerzity a inštitúcie**

Akademia Polonijna w Częstochowie, Polsko

Cluj School of Public Health, College of Political, Administrative and Communication Sciences, Babes-Bolyai University Cluj-Napoca, România

Farhat Hached hospital, Department of Epidemiology, Tunisia

Health Service Policy Institute, Vietnam

HelpAge International Myanmar

HelpAge International Vietnam

Metropolia Univesity of Applied Sciences (METROPOLIA), Finland

Medicinski Fakultet Novi Sad, Srbsko

Národná kancelária WHO Slovensko (spolupráca na Koalícii partnerov pre verejné zdravotníctvo)

National Focal point EU-OSHA (národné kontaktné miesto Agentúry EU-OSHA)

Sahloul University Hospital of Sousse, Department of Prevention and Safety Care, Tunisia

Università degli Studi eCampus, Taliansko

Universitas Sebelas Maret, Indonesia

Université de Sousse, Tunisie

University of Groningen, Netherlands

University of Modena and Reggio Emilia (UNIMORE), Italy

University of Passau, Germany

University of Public health, Myanmar

University of Scranton, USA

University of Sousse, Department of Family and Community Medicine, Tunisia

University of Vic (UViC), Spaintr

University of West Attica (UNIWA), Greece

Univerzita Palackého v Olomouci, Lékařská fakulta (LF UPOL), Česká republika

## **ČLENSTVÁ V ODBORNÝCH ORGANIZÁCIÁCH**

### **Domáce odborné organizácie**

#### **1. Akademický senát TU**

PhDr. Kristína Grendová, PhD. MPH., PhDr. Patrik Sivčo, PhD.

#### **2. Akademický senát TU FZaSP**

PhDr. Kristína Grendová, PhD. MPH. (predseda senátu), doc. Ing. Margaréta Kačmariková, PhD. MPH, Mgr. Denisa Hažerová, Mgr. Samuel Paulík, Mgr. Adriana Lutišanová

#### **3. Disciplinárna komisia fakulty pre študentov**

PhDr. Sivčo Patrik, PhD.

Mgr. Adriana Lutišanová

**4. Etická komisia Fakulty zdravotníctva a sociálnej práce Trnavskej univerzity v Trnave**

PhDr. Kristína Grendová, PhD. MPH, doc. Ing. Margaréta Kačmariková, PhD. MPH

**5. Komisia sociálnych vecí a zdravia mesta Trnava**

Mgr. Michal Rafajdus, PhD. MPH

**6. Odborová komisia pre doktorandské štúdium študijnom programe 7.4.2. Verejné zdravotníctvo na získanie akademického titulu „PhD.“**

prof. MUDr. Martin Rusnák, CSc. – predseda, doc. Ing. Margaréta Kačmariková, PhD. MPH. – podpredseda, členovia: prof. MUDr. Viera Rusnáková, CSc. MBA, prof. MUDr. Adriana Ondrušová, PhD. MPH., doc. PhDr. Daniela Kállayová, PhD. MPH, prof. PhDr. Marek Majdan, MSc. PhD.

**7. Posudzovatelia SAAVŠ**

prof. MUDr. Martin Rusnák, CSc., doc. Ing. Margaréta Kačmariková, PhD. MPH., doc. PhDr. Róbert Ochaba, PhD. MPH

**8. Pracovná skupina pre implementáciu štandardov v podporných (súvisiacich) činnostiach TU : subskupina-rozvoj, zamestnanci a infraštruktúra**

PhDr. Kristína Grendová, PhD. MPH

**9. Rada kvality TU FZSP**

PhDr. Kristína Grendová, PhD. MPH, prof. Viera Rusnáková, CSc. MBA

**10. Rada vysokých škôl Slovenskej republiky**

PhDr. Kristína Grendová, PhD. MPH

**11. Rada Trnavskej univerzity v Trnave pre zabezpečenie kvality vysokoškolského vzdelávania**

prof. MUDr. Viera Rusnáková, CSc. MBA

**12. Riadiaci výbor Zdravého mesta a drogovej prevencie**

PhDr. Jarmila Pekarčíková, PhD. MPH

**13. Slovenská asociácia verejného zdravia (SAVEZ)**

doc. PhDr. Daniela Kállayová, PhD. MPH, prof. PhDr. Marek Majdan, MSc. PhD., PhDr. Eva Nemčovská, PhD. MPH, PhDr. Jarmila Pekarčíková, PhD. MPH

**14. Slovenská komora medicínsko-technických pracovníkov**

Mgr. Michaela Machajová, PhD. MPH

**15. Slovenská lekárska komora**

prof. MUDr. Adriana Ondrušová, PhD. MPH, [doc. MUDr. Adriana Kršáková, PhD.](#)

## **16. Slovenská lekárska spoločnosť**

### **- Spoločnosť hygienikov Bratislava**

doc. Ing. Margaréta Kačmariková, PhD. MPH

### **- Sekcia hygienikov výživy**

doc. Ing. Margaréta Kačmariková, PhD. MPH

### **- Slovenská internistická spoločnosť**

[doc. MUDr. Adriana Kršáková, PhD.](#)

### **- Slovenská pediatričná spoločnosť**

prof. MUDr. Adriana Ondrušová, PhD. MPH

### **- Slovenská onkologická spoločnosť**

MUDr. Marián Streško, PhD.

### **- Slovenská spoločnosť pre medicínske právo**

doc. PhDr. Róbert Ochaba, PhD. MPH

### **- Slovenská spoločnosť pre adiktológiu**

doc. PhDr. Róbert Ochaba, PhD. MPH

### **- Slovenská lekárska spoločnosť Trnava**

[doc. MUDr. Adriana Kršáková, PhD.](#)

### **- Slovenská vakcinologická a epidemiologická spoločnosť (SEVS)**

prof. MUDr. Martin Rusnák, CSc.

prof. MUDr. Viera Rusnáková, CSc. MBA

PhDr. Jarmila Pekarčíková, PhD. MPH

PhDr. Patrik Sivčo, PhD.

## **17. Slovenská spoločnosť infektológov**

prof. MUDr. Adriana Ondrušová, PhD. MPH

[doc. MUDr. Adriana Kršáková, PhD.](#)

## **18. Spoločnosť biomedicínskeho inžinierstva a medicínskej informatiky (SLS)**

prof. MUDr. Viera Rusnáková, CSc. MBA – predseda sekcie medicínskej informatiky

– od roku 2009

## **19. Správna rada Trnavskej univerzity v Trnave:**

PhDr. Kristína Grendová, PhD. MPH., PhDr. Patrik Sivčo, PhD.

## **20. Vedecká rada Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky**

prof. PhDr. Marek Majdan, MSc. PhD.

## **21. Vedecká rada Národného onkologického inštitútu**

doc. PhDr. Daniela Kállayová, PhD. MPH,

## **22. Vedecká rada Trnavskej univerzity v Trnave:**

prof. PhDr. Marek Majdan, MSc. PhD.

### **23. Vedecká rada TU FZaSP**

doc. Ing. Margaréta Kačmariková, PhD. MPH., prof. MUDr. Martin Rusnák, CSc., prof.  
MUDr. Viera Rusnáková, CSc. MBA, prof. PhDr. Marek Majdan, MSc. PhD.

### **Zahraničné odborné organizácie**

#### **1. Affiliated Faculty Dept Health Administration, University of Scranton, PA, USA**

prof. MUDr. Viera Rusnáková, CSc. MBA, prof. MUDr. Martin Rusnák, CSc., prof.  
PhDr. Marek Majdan, MSc. PhD.

#### **2. Association of Schools of Public Health in the European Region (ASPHER)**

Katedra verejného zdravotníctva

#### **3. American College of Epidemiology**

prof. PhDr. Marek Majdan, MSc. PhD.

#### **4. Akademia Polonijna w Częstochowi, Poľsko**

prof. MUDr. Martin Rusnák, CSc. (visiting profesor)

prof. MUDr. Viera Rusnáková, CSc. MBA (visiting profesor)

#### **5. Babes-Bolyai University, Cluj-Napoca, Rumunsko**

prof. PhDr. Marek Majdan, MSc. PhD. (visiting profesor)

#### **6. ESMO (European Society for Medical Oncology)**

MUDr. Marián Streško, PhD.

#### **7. EU4Health Steering Group**

doc. PhDr. Daniela Kállayová, PhD. MPH

#### **8. EUPHA (European Public Health Association)**

Katedra verejného zdravotníctva, prof. PhDr. Marek Majdan, MSc. PhD.

#### **9. ECHC (European Society of Chemotherapy Infectious Diseases)**

prof. PhDr. Marek Majdan, MSc. PhD.

#### **10. ESCMID (European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases)**

prof. PhDr. Marek Majdan, MSc. PhD.

#### **11. Euroacademia Multidisciplinaria Neurotraumatologica**

prof. MUDr. Martin Rusnák, CSc., prof. PhDr. Marek Majdan, MSc. PhD.

#### **12. European Association of School of Social Work**

prof. PhDr. Marek Majdan, MSc. PhD.

#### **13. Executive Board EuroHealthNet**

doc. PhDr. Daniela Kállayová, PhD. MPH

**14. Global Burden of Diseases**

prof. PhDr. Marek Majdan, MSc. PhD.

**15. International Neurotrauma Research Organization:**

prof. MUDr. Martin Rusnák, CSc., prof. PhDr. Marek Majdan, MSc. PhD.

**16. ISID (International Society for Infectious Diseases)**

prof. PhDr. Marek Majdan, MSc. PhD.

**17. LANCET Migration European Regional Hub**

doc. PhDr. Daniela Kállayová, PhD. MPH

**18. Lekárska fakulta Univerzity v Novom Sade**

prof. MUDr. Martin Rusnák, CSc. (hostujúci profesor)

**19. ÖGPH (Österreichische Gesellschaft für Public Health)**

prof. MUDr. Martin Rusnák, CSc.

**20. Steering Group on Health Promotion, Disease Prevention and Management of Non-Communicable Diseases (SGPP)**

doc. PhDr. Daniela Kállayová, PhD. MPH

**21. Subgroup on Cancer SGPP**

doc. PhDr. Daniela Kállayová, PhD. MPH

**22. UpsilonPhi Delta Society v USA, spoločnosť pre rozvoj zdravotníckeho manažmentu**

prof. MUDr. Viera Rusnáková, CSc. MBA, prof. MUDr. Martin Rusnák, CSc.

## **7.3 Výročná správa o činnosti Katedry ošetrovateľstva**

### **Akreditované vzdelávacie programy katedry a ďalšie výučbové aktivity**

#### **ŠTUDIJNÝ PROGRAM OŠETROVATEĽSTVO**

Štúdium obsahom a rozsahom zodpovedá smerniciam Európskej únie č. 77/452 EEC, 77/453 EEC, 81/1057 EEC pre regulované povolanie sestry, ako aj požiadavkám Nariadenia vlády 296/2010. Celkový rozsah štúdia je minimálne 4600 hodín. Bakalársky študijný program v odbore Ošetrovateľstvo sa realizuje ako 3-ročné v dennej forme štúdia a 4-ročné v externej forme štúdia.

#### **ŠPECIALIZAČNÉ ŠTÚDIUM**

**Ošetrovateľská starostlivosť v komunite**

**Anestéziológia a intenzívna starostlivosť**

**Ošetrovateľská starostlivosť o dospelých**

**Ošetrovateľská starostlivosť v pediatrii**

#### **7.3.1 Organizácia katedry**

**Vedúca katedry:** doc. PhDr. Andrea Botíková, PhD., MPH

**Zástupkyňa vedúcej katedry:** PhDr. Andrea Lajdová, PhD.

**Tajomník:** PhDr. Iveta Vidi, PhD. - (do 31. 7. 2021), od 1. 9. 2021 PhDr. Alena Uričková, PhD.

**Sekretariát katedry:** Mgr. Jana Ondřejková

#### **7.3.2 Personálne zloženie katedry, habilitácie a inaugurácie členov katedry**

##### **Profesori:**

prof. MUDr. Miroslav Danaj, CSc.

prof. PhDr. Ivica Gulášová, PhD., MHA

prof. MUDr. Mojmír Kasalický, CSc.

prof. MUDr. Miroslav Ryska, CSc.

##### **Docenti:**

doc. MUDr. Jozef Beňačka, PhD., MBA, MPH

doc. PhDr. Andrea Botíková, PhD., MPH

doc. PhDr. Jana Boroňová, PhD.

doc. MUDr. Pavel Černák, PhD.

doc. PhDr. Jana Martinková, PhD; MPH



doc. PhDr. Silvia Puteková, PhD.

**Odborní asistenti:**

PhDr. Mária Cibulová, PhD.

PhDr. Jana Čapská, PhD.

Gabriela Doktorová, PhD.

MUDr. Igor Duda, PhD.

PhDr. Alena Dziacka, PhD.

MUDr. Róbert Hlávek, PhD.

PhDr. Oľga Kabátová, PhD.

PhDr. Andrea Lajdová, PhD.

MUDr. Erich Mikurčík, PhD.

MUDr. Daria Rábarová, PhD.

Mgr. Eva Tomíková, MPH

PhDr. Iveta Vidi, PhD. (do 31. 7. 2021)

MUDr. Ján Rajec, PhD.

PhDr. Alena Uričková, PhD.

**Sekretariát katedry:**

Mgr. Jana Ondrejková

**Charakteristiky interných zamestnancov**

**prof. PhDr. Ivica Gulášová, PhD., MHA** - pôsobí na Katedre ošetrovateľstva FZaSP Trnavskej univerzity od 01.05. 2020. Jej pedagogická - prednášková činnosť je zameraná na uplatňovanie etických princípov v ošetrovateľskej starostlivosti, komunikačný proces v ošetrovateľskej starostlivosti, edukáciu v ošetrovateľskej starostlivosti. V zahraničí je jej pedagogická – prednášková činnosť zameraná na výchovu k zdraviu a podpore zdravia, kvalite života, poskytovaniu multikultúrnej odlišnej ošetrovateľskej starostlivosti, metodológii výskumu v ošetrovateľstve ako vednej disciplíny. Svoje dlhoročné pedagogické a klinické skúsenosti sú premietnuté v jej publikačných výstupoch na národnej a medzinárodnej úrovni. Má bohatú vedeckú školu - úspešne ukončených 13. doktorandov, 4. docentov a 2. profesorov, všetkých uplatnených v študovanom vednom odbore, s veľkým prínosom pre rozvoj ošetrovateľskej praxe založenej na dôkazoch a ošetrovateľstva ako vednej disciplíny. Je autorkou vedeckých monografií, vysokoškolských skrípt a učebníc, posudzovala viacero zahraničných a domácich vedeckých monografií, učebníc a projektov.

**prof. MUDr. Mojmír Kasalický, CSc.** - v súčasnej dobe sa venuje diagnostike a liečbe ochorení GIT, liečbe zápalového črevného ochorenia (Morbus Crohn, Ulcerózna kolitída). Ďalej sa venuje chirurgickej liečbe morbidnej obezity predovšetkým miniinvazívnou laparostkopickou metódou, ďalej sa venuje miniinvazívnej chirurgii v oblasti bráničného hiátu, tumorov nadobličiek, čriev a ďalšieho ochorenia GITu. V oblasti pedagogickej uplatňuje svoje poznatky pri aplikácii v predmete Chirurgia a Fyziológia.

**prof. MUDr. Miroslav Ryska, CSc.** - v súčasnej dobe sa venuje diagnostike a liečbe ochorení GIT, liečbe ochorení hepato–pankreato–bilárnej oblasti, a výskumným projektom zameraným na miniinvazivitu v chirurgii a personalizovanú medicínu v onkológii, resp. onkochirurgii. V oblasti pedagogickej uplatňuje svoje poznatky pri aplikácii v predmete Anatómia a Chirurgia.

**doc. MUDr. Jozef Beňačka, PhD., MBA, MPH** - lekár s vyše 40 ročnou praxou vo vnútornom lekárstve, v pozíciách ambulantného lekára a vedúceho lekára pracoviska (v Piešťanoch) ako aj prednosta kliniky (FN Trnava), venujúci sa hlavne kardiológií a ultrazvukovej diagnostike, je vysokoškolským pedagógom viac ako 20 rokov. Spočiatku v rámci postgraduálneho vzdelávania lekárov na SZU Bratislava, v rokoch 2004 – 2014 na Inštitúte fyzioterapie Univerzity sv. Cyrila a Metoda v Trnava (z toho v rokoch 2007 – 2014 ako jeho riaditeľ), od roku 2015 doteraz ako odborný asistent na FZaSP TU Trnava. Je autorom 4 monografií, dvoch vysokoškolských skrípt, početných publikácií (94) v domácej aj zahraničnej literatúre. Doménou pedagogickej činnosti je komplexná problematika vnútorného lekárstva, vo výskumnej činnosti hlavne oblasť prevencie, farmakoterapie a telemedicíny.

**doc. PhDr. Andrea Botíková, PhD., MPH** - v súčasnosti pôsobí ako vedúca Katedry ošetrovateľstva na FZaSP Trnavskej univerzity. V rámci prednáškovej činnosti sa venuje histórii ošetrovateľstva, komunikácii v ošetrovateľstve, právu a legislatíve v ošetrovateľstve a témam z pohľadu chirurgického ošetrovateľstva. V publikačnej aktivite sa venuje problematike ošetrovania chronických rán, mentorstvu v klinickej praxi, ako aj vedeniu záverečných prác študentov ošetrovateľstva. Je zostavovateľkou a spoluautorkou niekoľkých vedeckých monografií, vysokoškolských učebníc a skrípt určených pre študentov ošetrovateľstva, pre sestry a nelekárske študijné odbory. Je posudzovateľom vedeckých projektov ako aj recenzent rôznych vedeckých i odborných publikácií. Zároveň je členkou Vedeckej rady FZaSP Trnavskej univerzity v Trnave, členkou Akademického senátu FZaSP Trnavskej univerzity v Trnave. Je členkou redakčnej rady v indexovaných vedeckých časopisoch Kontakt (ČR) a Zdravotnícke listy (SR).

**doc. PhDr. Jana Boroňová, PhD.** - garant bakalárskeho stupňa odboru Ošetrovateľstvo. Jej odborným zameraním je teória v ošetrovateľstve, oblasť prvej pomoci a ORL ošetrovateľstvo.

Absolvovala špecializačné štúdium v odbore Intenzívna starostlivosť v chirurgii a certifikovanú pracovnú činnosť v odbore Audiometria. Pôsobí aj ako sestra na ORL ambulancii, je krajskou odborníčkou v odbore Ošetrovatel'stvo pre TTSK. Je členkou Slovenskej komory sestier a pôrodných asistentiek,; členkou pracovnej skupiny pre tvorbu Štandardizovaných diagnostických a terapeutických postupov pre odbor Ošetrovatel'stvo pri Ministerstve zdravotníctva SR. Pôsobí ako podpredsedníčka Akademického senátu FZaSP TU v Trnave. Je členkou Vedeckej rady FZaSP TU v Trnave a členkou Etickej komisie FZaSP TU v Trnave. Na Katedre ošetrovatel'stva pôsobí ako koordinátor pre Erasmus+.

**doc. PhDr. Jana Martinková, PhD., MPH** - na katedre Ošetrovatel'stva, Trnavskej univerzity v Trnave pôsobí od roku 2008 ako odborný asistent, v súčasnosti ako docent. V rámci výskumnej a pedagogickej činnosti sa venuje geriatrickému, neurologickému ošetrovatel'stvu, ošetrovatel'ským technikám a ošetrovatel'skému procesu, prevencii v ošetrovatel'stve a výchove k zdraviu a ošetrovatel'stvu v komunite. V oblasti klinických cvičení pôsobí na chirurgickej klinike. Vo výskumných prácach sa zameriava na oblasť geriatrického ošetrovatel'stva, vrátane starostlivosti o ľudí s Alzheimerovou demenciou a telemonitoringu. Má špecializáciu z komunitného ošetrovatel'stva a garantuje špecializačné štúdium Ošetrovatel'ská starostlivosť v komunite.

**doc. PhDr. Silvia Puteková, PhD., MPH** - na katedre Ošetrovatel'stva pôsobí od roku 2014 ako odborný asistent, v súčasnosti ako docent. Pôsobí ako prodekanka pre študijné záležitosti a rigorózne konania a aj, ako prvá prodekanka na FZaSP TU v Trnave. Východiskom pre jej pracovné zameranie je 21 ročná klinická prax na internej a hematologickej ambulancii. V rámci výskumnej a pedagogickej činnosti sa venuje internému ošetrovatel'stvu, edukácii, prevencii v ošetrovatel'stve, geriatrickému ošetrovatel'stvu a ošetrovatel'ským postupom. V rámci klinických cvičení pôsobí na internej klinike. Vo výskumných prácach sa zameriava na oblasť interného, geriatrického ošetrovatel'stva, manažmentu ošetrovania rán a telemedicíne.

**PhDr. Mária Cibulová, PhD.** - na katedre Ošetrovatel'stva pôsobí od roku 2021 ako odborný asistent. Východiskom pre jej pracovné zameranie je 36 ročná klinická prax. V rámci výskumnej a pedagogickej činnosti sa venuje neurologickému ošetrovatel'stvu, edukácii, prevencii v ošetrovatel'stve, geriatrickému, komunitnému ošetrovatel'stvu a ošetrovatel'ským postupom. V rámci klinických cvičení pôsobí na neurologickej klinike. Vo výskumných prácach sa zameriava na oblasť, bezpečnosti poskytovania ošetrovatel'skej starostlivosti s používaním hoistu u imobilného pacienta.

**PhDr. Jana Čapská, PhD.** - na Katedre ošetrovatel'stva pôsobí ako odborný asistent od februára 2020. Zároveň vykonáva funkciu študijného poradcu a koordinátora ŠVOČ na katedre

ošetrovateľstva. V rámci prednáškovej činnosti sa venuje ošetrovateľstvu v paliatívnej a hospicovej starostlivosti, prvej pomoci a resuscitácii, ošetrovateľským technikám. Východiskom pracovného zamerania je 29 - ročná skúsenosť z výchovy a vzdelávania sestier a klinická prax na interných a chirurgických pracoviskách. Absolvovala špecializačné štúdium v odbore anestéziológia a intenzívna starostlivosť, získala certifikát v oblasti využívania kinestetiky v ošetrovateľstve. Bola súčasťou realizačného tímu hospicovej starostlivosti v Nitre. Vo výskumných prácach sa zameriava na oblasť paliatívneho a hospicového ošetrovateľstva, geriatrického ošetrovateľstva a výchovy k zdraviu.

**Mgr. Gabriela Doktorová, PhD.** - na Katedre ošetrovateľstva pôsobí od roku 2015 ako odborný asistent. Východiskom pre jej profesionálne zameranie je prax sestry v anestéziológii a intenzívnej starostlivosti. Ako sestra pracuje na KAIM, preto sa vo svojej publikačnej činnosti venuje predovšetkým problematike ošetrovateľstva v anestéziológii a intenzívnej starostlivosti. V rámci pedagogickej činnosti sa venuje ošetrovateľským technikám, ošetrovateľstvu v intenzívnej starostlivosti, prvej pomoci a resuscitácii. V klinickej praxi pôsobí na pracoviskách chirurgických odborov. Je spoluautorkou vedeckej monografie „Adaptácia nástrojov merania v ošetrovateľstve“. Pôsobí ako inštruktor kurzov prvej pomoci organizovaných SČK, spolupracuje na organizovaní súťaže „Mladý záchranár“ a mobilných odberov krvi pod záštitou SČK. Ako dobrovoľník sa zúčastňuje na „Dni záchrany života“.

**PhDr. Alena Dziacka, PhD.** - na katedre Ošetrovateľstva pôsobí od roku 2015 ako odborný asistent. Východiskom pre jej odborné zameranie je 16 ročná klinická a 12 ročná pedagogická prax. Má ukončené špecializačné štúdium – ošetrovateľská starostlivosť v komunite na SZU v Bratislave. Zameranie záverečných prác bolo orientované na oblasť komunitného ošetrovateľstva. V pedagogickej činnosti sa venuje: ošetrovateľstvu v komunite, v primárnej starostlivosti a ADOS, v interných odboroch, ošetrovateľským technikám, ošetrovateľskému procesu, prvej pomoci a klinickej praxi. V pedagogickom procese pôsobí v dennej aj externej forme štúdia. Je spoluautorkou vysokoškolskej učebnice Ošetrovateľstvo v teórii a praxi, Vybrané témy z ošetrovateľskej problematiky I., II., a vedeckej monografie Syndróm diabetickej nohy ako ošetrovateľský problém. Spolu s kolektívom katedry ošetrovateľstva sa podieľa na tvorbe výučbových materiálov.

**PhDr. Oľga Kabátová, PhD.** - na Katedre ošetrovateľstva pôsobí ako odborný asistent od roku 2015. V rámci prednáškovej činnosti sa venuje ošetrovateľským technikám, ošetrovateľskému procesu, komunikácii v ošetrovateľstve, gerontologickému ošetrovateľstvu a klinickej praxi. Jej odborným zameraním je predovšetkým oblasť ošetrovateľskej starostlivosti o seniorov. Východiskom jej pracovného zamerania sú absolvované špecializačné štúdiá Ošetrovateľská

péče v gerontológii na Masarykovej univerzite v Brne. Je spoluautorkou vysokoškolských učebníc Ošetrovateľská starostlivosť v geriatrii I., II., Prevencia v ošetrovatelstve, Vybrané kapitoly z ošetrovateľskej problematiky a vedeckej monografie Posudzovanie kognitívnych porúch u seniorov.

**PhDr. Andrea Lajdová, PhD.** - na Katedre ošetrovatelstva pôsobí od roku 2006. V súčasnosti pôsobí ako zástupca vedúcej katedry. Zameriava sa na ošetrovateľské techniky, etiku a edukáciu v ošetrovatelstve, ošetrovatelstvo v gynekológii, pôrodníctve a vnútornom lekárstve, komunitné ošetrovatelstvo a výskum v ošetrovatelstve. Východiskom jej pracovného zamerania je 29 - ročná skúsenosť z výchovy a vzdelávania sestier a pôrodných asistentiek. V pedagogickom procese pôsobí v dennej aj externej forme štúdia. Je spoluautorkou viacerých vysokoškolských učebníc.

**Mgr. Eva Tomíková, MPH** - na Katedre ošetrovatelstva pôsobí od roku 2018 ako odborný asistent. Východiskom pre jej odborné zameranie je 25 ročná pedagogická prax. V rámci prednáškovej činnosti sa venuje ošetrovateľským technikám, ošetrovateľskému procesu, psychiatrickému a pediatrickému ošetrovatelstvu a klinickej praxi. V pedagogickom procese pôsobí v dennej aj externej forme štúdia. Jej publikačná a výskumná činnosť je zameraná predovšetkým na problematiku syndrómu frailty u seniorov. Participuje na tvorbe vysokoškolských učebníc. V rámci katedry sa venuje organizácii mimoškolských aktivít.

**PhDr. Iveta Vidi, PhD.** - na Katedre ošetrovatelstva pôsobí ako odborný asistent od septembra 2019. V rámci prednáškovej činnosti sa venuje komunitnému ošetrovatelstvu, komunikácii v ošetrovatelstve, ošetrovateľskému procesu, ošetrovateľským technikám, ošetrovatelstvu v pediatrii, multikultúrnemu ošetrovatelstvu. Východiskom jej pracovného zamerania je 27 - ročná skúsenosť z výchovy a vzdelávania sestier. Absolvovala špecializačné štúdium v odbore Ošetrovateľská starostlivosť v pediatrii, získala certifikát ako „Laktačný poradca“. V pedagogickom procese pôsobí v dennej aj externej forme štúdia. Je spoluautorkou monografie Základy multikultúrneho ošetrovatelstva a viacerých vysokoškolských učebníc (Pediatrické ošetrovatelstvo, Geriatrické ošetrovatelstvo, Sestra a pôrodná asistentka v komunitnej starostlivosti). Vo výskumných prácach sa zameriava na oblasť pediatrického, komunitného ošetrovatelstva.

**PhDr. Alena Uričková, PhD.** - na Katedre ošetrovatelstva pôsobí ako odborný asistent. Východiskom jej pracovného zamerania sú skúsenosti z manažmentu z Národného onkologického ústavu a z Nemocnice ProCare, Trnavské Mýto. V rámci pedagogickej činnosti sa venuje chirurgickému, paliatívnuemu, onkologickému ošetrovatelstvu, ošetrovateľským technikám. V klinickej praxi pôsobí na pracoviskách chirurgických odborov. Aktívne

spolupracujem s nemocničnými zariadeniami v oblasti kariérneho poradenstva. Je autorkou vedeckej monografie zameranej na prevenciu rakoviny krčka maternice a spoluautorkou viacerých vysokoškolských učebníc.

### **7.3.3 Vedecko – výskumná činnosť**

Vedecké smerovanie katedry vychádza z odborného zamerania jednotlivých pracovníkov. Pracovníkmi katedry sú lekári (profesori a docenti) pôsobiaci na klinikách Fakultnej nemocnice Trnava, Ústrednej vojenskej nemocnice v Prahe a sestry, ktoré okrem pedagogického pôsobenia pracujú na čiastočný úväzok v niektorom zo zdravotníckych zariadení, prípadne disponujú dlhoročnou ošetrovateľskou praxou. Členovia katedry sa aktívne zúčastňujú na realizácii vedecko-výskumných úloh v rámci grantov KEGA, APVV, lekári sú členmi tímov realizujúcich klinické štúdie. Aktívnu vedeckú činnosť členovia katedry dokumentujú prostredníctvom publikácií v domácich a zahraničných časopisoch ako aj prezentáciách výsledkov výskumov na celoslovenských a medzinárodných konferenciách. V roku 2021 vyšli pedagógom z Katedry ošetrovateľstva tieto vysokoškolské učebnice: Vybrané témy z ošetrovateľskej problematiky II. - /Jana Boroňová a kolektív/; Vybraté kapitoly z vnútorného lekárstva pre nelekárske odbory - /Monika Labudová, Silvia Puteková/

### **PROJEKTY KATEDRY OŠETROVATEĽSTVA**

**KEGA riešené projekty:** 010TTU-4/2021 „Využitie multimediálnych nástrojov pri tvorbe učebného materiálu etiky v ošetrovateľstve s cieľom rozvoja hodnotovej orientácie budúcich sestier vo vzťahu k profesii“

**TSSK riešené projekty:** Telemedicínske simulačné centrum

#### **Projekty riešené pod gesciou inej katedry / pracoviska**

**KEGA 004TnUAD-4/2020** „Optimalizácia výučby latinského jazyka v študijnom odbore Ošetrovateľstvo reagujúca na potreby klinickej praxe a trhu práce“

**APVV riešené projekty:** Analýza dynamiky šírenia CPVOD 19 v SR prostredníctvom kľúčových epidemiologických ukazovateľov – podklad pre strategické rozhodovanie a efektívnu kontrolu epidémie – ANA/EVA

Kognitívne dopady športových úrazov mozgu u adolescentov v Slovenskej republike - riešené

**MŠVVaŠ riešené projekty:** Vybudovanie Telemedicínskeho simulačného centra pre vzdelávanie v odbore ošetrovateľstva

**H2020** - Prevention and Screening Innovation Project Towards Elimination of Cervical Cancer - PRESCRIP-TEC"

**H2020** - UnCoVer - Unravelling data for rapid evidence-based response to COVID – 19

### **7.3.4 Domáca a zahraničná spolupráca**

#### **Spolupracujúce zahraničné univerzity a inštitúcie**

- UVN - 2. chirurgická klinika LF UK v Prahe, ČR - FN Motol Praha, ČR
- Jihočeská univerzita České Budějovice, ČR
- Univerzita Palackého Olomouc, ČR
- Masarykova univerzita, Brno, ČR
- Západočeská univerzita, Plzeň, ČR
- Akademia Polonijna w Częstochowie, Poľsko

#### **Spolupráca v rámci Slovenskej republiky**

- Fakultná nemocnica Trnava
- Ministerstvo zdravotníctva SR
- Ministerstvo školstva SR
- Lekárska fakulta UK Bratislava, Ústav ošetrovateľstva Martin
- Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety, n.o. Bratislava
- Slovenská komora sestier a pôrodných asistentiek
- Trenčianska univerzita A. Dubčeka v Trenčíne
- Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre
- Slovenský červený kríž
- Národný onkologický ústav
- Svet zdravia, ProCare

#### **Členstvá vo vedeckých radách vzdelávacích alebo výskumných inštitúcií:**

doc. PhDr. Jana Boroňová, PhD. – Vedecká rada FZaSP TU v Trnave

#### **Medzinárodné aktivity Katedry ošetrovateľstva:**

#### **Členstvá v redakčných radách medzinárodných vedeckých časopisov**

prof. PhDr. Ivica Gulášová, PhD., MHA. – Sociálno – zdravotnícke spektrum

prof. PhDr. Ivica Gulášová, PhD., MHA. – Humanum

doc. PhDr. Andrea Botíková, PhD., MPH – Kontakt (Elsevier) - České Budějovice

doc. PhDr. Andrea Botíková, PhD., MPH – Zdravotnícke listy, Trenčín (SCOPUS)

### **Členstvá v redakčných radách zahraničných odborných časopisov**

prof. MUDr. Miroslav Ryska, CSc. - Annals of transplantation

prof. MUDr. Miroslav Ryska, CSc. - Revista Portuguesa de Chirurgia

prof. MUDr. Miroslav Ryska, CSc. - Rozhledy v chirurgii (editor)

prof. MUDr. Mojmír Kasalický, CSc. - Rozhledy v chirurgii

prof. MUDr. Mojmír Kasalický, CSc. - Miniinvazívna chirurgia a endoskópia

prof. PhDr. Ivica Gulášová, PhD., MHA. – Kazuistiky v diabetologii od r. 2010 trvá

doc. PhDr. Jana Boroňová, PhD. – International Journal of Health, New Technologies and Social Work

### **Členstvá v pracovných skupinách pri MZ SR:**

doc. PhDr. Jana Boroňová, PhD. – pracovná skupina pre tvorbu Štandardizovaných diagnostických a terapeutických postupov pre odbor Ošetrovatel'stvo pri Ministerstve zdravotníctva SR

### **Členstvá v komisiách FZaSP TU :**

doc. PhDr. Jana Boroňová, PhD. – Etická komisia FZaSP TU v Trnave

### **Akademický senát FZaSP TU:**

doc. PhDr. Andrea Botíková, PhD., MPH.,

doc. PhDr. Jana Boroňová, PhD. – podpredsedníčka

Doc. PhDr. Jana Martinková, PhD., MPH.,

### **Slovenská komora sestier a pôrodných asistentiek**

prof. PhDr. Ivica Gulášová, PhD., MHA.

doc. PhDr. Andrea Botíková, PhD., MPH

doc. PhDr. Jana Boroňová, PhD.

doc. PhDr. Jana Martinková, PhD.

doc. PhDr. Silvia Puteková, PhD.

PhDr. Jana Čapská, PhD. (registrovaná)

PhDr. Andrea Lajdová, PhD.



PhDr. Gabriela Doktorová, PhD.

PhDr. Alena Dziacka, PhD.

Mgr. Eva Tomíková, MPH (registrovaná)

PhDr. Iveta Vidi, PhD.

PhDr. Alena Uričková, PhD.

### **Národná komisia pri SKSaPA**

doc. PhDr. Andrea Botíková, PhD., MPH

**Viceprezident regionálnych sestier a pôrodných asistentiek v Trnave** - doc. PhDr. Andrea Botíková, PhD., MPH

**Viceprezident regionálnych sestier a pôrodných asistentiek v Piešťanoch**

doc. PhDr. Jana Martinková, PhD., MPH

**Slovenská lekárska spoločnosť** - Predsedníčka Sekcie pedagogických pracovníkov od r. 2005 prof. PhDr. Ivica Gulášová, PhD., MHA., Predseda a člen volebných komisií v Slovenskej lekárskej spoločnosti na post prezídia SLS

**Slovenská lekárska spoločnosť - Sekcia kardiologických sestier** doc. PhDr. Silvia Puteková, PhD.

**Slovenská lekárska spoločnosť - Sekcia sestier pracujúcich v onkológii, Sekcia sestier pracujúcich v mamológii** – PhDr. Alena Uričková, PhD.

**Slovenská kardiologická spoločnosť** - Doc. MUDr. Jozef Beňačka, PhD., MBA, MPH (vo výbore).

**Slovenská spoločnosť pre ultrazvuk v medicíne** - Doc. MUDr. Jozef Beňačka, PhD., MBA, MPH (predseda).

### **7.3.5 Ďalšie aktivity katedry**

**Erasmus+ :** Katedrovým koordinátorom pre Erasmus+ je doc. PhDr. Jana Boroňová, PhD. Vzhľadom na vážnu epidemiologickú situáciu boli realizované tieto mobility pedagógov a študentov:

doc. PhDr. Andrea Botíková, PhD., MPH - Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, Česká republika, stáž 5 dní

Pekariková Livia - Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, Turecko, postabsolventská stáž plánovaná na jeden rok (ukončí sa v roku 2022).

Ostatné plánované mobility sa v dôsledku pandémie koronavírusu neuskutočnili.

## **Vedecké podujatia realizované KOŠ v roku 2021**

Vedecká konferencia s medzinárodnou účasťou s názvom **Nové trendy v ošetrovatel'stve VII.** sa vzhľadom na epidemiologickú situáciu uskutočnila online.

### **Iné aktivity**

- ŠVOČ (príspevky budú publikované online vo vedeckom recenzovanom zborníku)
- Vzhľadom na nepriaznivú epidemiologickú situáciu iné aktivity neboli realizované.

## 7.4 Výročná správa o činnosti Katedry sociálnej práce

Na katedre sociálnej práce boli v roku 2021 akreditované tieto vzdelávacie programy:

- Bakalársky študijný program Sociálna práca v dennej, dennej kombinovanej a externej forme;
- Magisterský študijný program Sociálna práca v dennej, dennej kombinovanej,
- Bakalársky študijný program Rozvoj dieťaťa a štúdium rodiny v dennej, dennej kombinovanej forme;
- Doktorandský študijný program Sociálna práca v dennej a externej forme.

V tomto roku mala katedra aj priznané práva na habilitačné a inauguračné konanie v odbore Sociálna práca.

### 7.4.1 Organizácia katedry

**Vedúca katedry:** prof. PhDr. Eva Mydlíková, PhD.

**Zástupca vedúcej katedry:** Mgr. Peter Patyi, PhD.

**Garantka a študijná poradkyňa Bc ŠP Sociálna práca :** doc. PhDr. Martina Žáková, PhD.

**Garantka a študijná poradkyňa Mgr ŠP Sociálna práca:** prof. PhDr. Eva Mydlíková, PhD.

**Garantka PhD ŠP:** prof. PhDr. Mgr. Patricia Dobříková, PhD. et PhD

**Garantka Bc a študijná poradkyňa ŠP Rozvoj dieťaťa a štúdium rodiny :** doc. PhDr. Miriam Slaná, PhD.

**Koordinátor MAIS:** Mgr. Peter Patyi, PhD.

**Koordinátor ERASMUS+:** doc. PhDr. Ondrej Botek, PhD., F.R.S.A.

**Koordinátorka ŠVOUČ:** Mgr. Andrea Bánovčinová, PhD.

**Koordinátorka pre ZŤP FZaSP :** doc. PhDr. Nadežda Kovalčíková, PhD.

**Koordinátorka odb. praxí a kariérna poradkyňa pre študentov katedry:** Mgr. Katarína Molnárová Letovancová, PhD.

### 7.4.2 Personálne zloženie katedry

Katedra sociálnej práce pracovala v roku 2021 v tomto zložení:

**Mgr. Andrea Bánovčinová, PhD.** – odborná asistentka, od roku 2012 pôsobí na katedre ako odborná asistentka od ukončenia štúdia magisterského stupňa študijného odboru sociálna práca 2009. Doktorandské štúdium v tom istom odbore ukončila v roku 2012. Pedagogicky a publikačne sa zameriava na oblasť sociálnej práce s rodinou, chudoby a sociálnej exklúzie. Bola a je členkou niekoľkých výskumných tímov projektov APVV a VEGA, aktuálne vedie výskum grantovej schémy VEGA na tému pracujúca chudoba. Na katedre koordinuje činnosť študentskej vedeckej a odbornej činnosti.

**doc. PhDr. Ondrej Botek, PhD., F.R.S.A.** - docent katedry, spolugarant ŠP PhD sociálnej práce. Magisterské štúdium sociálnej práce ukončil v roku 1999, doktorandské v roku 2002, habilitačné konanie absolvoval v roku 2007. Okrem pôsobenia na katedre pracuje ako psychoterapeut v privátnej praxi. Zameriava sa najmä na sociálnu politiku, sociálne zabezpečenie a sociálnu ekonomiku v národnom i medzinárodnom kontexte, na sociálnu i psychoterapeutickú intervenciu, komunikáciu, interkulturálnu komunikáciu. V rokoch 2004-2012 pôsobil ako sociálny pracovník a manažér v projekte „House of Family“ v Phnom Penh, Kambodža. Pravidelne prednáša na univerzitách vo Viedni, Debrecíne, Ostrave, Katowiciach a v Kambodži. V roku 2017 obdržal za svoje pôsobenie v Kambodži štátne vyznamenanie Kambodžského kráľovstva (Officer) a v roku 2018 sa stal členom Royal Society of Arts v Londýne. Na katedre koordinuje program Erasmus<sup>+</sup>.

**prof. PhDr. Mgr. Patricia Dobríková, PhD. et PhD.** - profesorka katedry, odborná garantka ŠP sociálna práca v bakalárskom aj magisterskom stupni, spolugarantka PhD štúdia. Magisterské štúdium sociálnej práce ukončila v roku 2001, magisterské štúdium psychológie v roku 2003, doktorandské štúdium v odbore sociálna práca v roku 2002 a v roku 2007 v odbore psychológia, habilitačné konanie absolvovala v roku 2007. Za profesorku v odbore sociálna práca bola vymenovaná 10.12.2019. Primárne sa zameriava na sociálnu prácu a psychologické aspekty súvisiace s ťažko chorými a zomierajúcimi ľuďmi (paliatívnu starostlivosť), ale aj ďalšími oblasťami týkajúcimi sa zdravotníctva. Súvisiacimi témami, ktorým sa venuje je aj prevencia syndrómu vyhorenia v pomáhajúcich profesiách a výskumu v sociálnej práci a štatistickému spracovaniu v teoretickej i praktickej rovine. Aktuálne je spoluriešiteľkou projektov grantovej schémy APVV a zástupca hlavného riešiteľa projektu VEGA. Je podpredseda Asociácie hospicovej a paliatívnej starostlivosti Slovenska a členka redakčnej rady časopisu Paliatívna medicína a liečba bolesti.

**doc. Mgr. Michaela Gašparová, PhD.** - odborná asistentka, magisterské štúdium sociálnej práce ukončila v roku 2011, doktorandské v roku 2014 a habilitačné konanie v roku 2021. Vo svojej pedagogickej činnosti sa venuje manažmentu, marketingu a financovaniu sociálnych

služieb, plánovaniu a projektovaniu v sociálnej práci, ekonomike a sociálnej ekonomike a tiež manažmentu starostlivosti. Vo svojej výskumnej oblasti sa zameriava na strategické plánovanie v sociálnych službách, personálnym podmienkam pracovníkov v oblasti sociálnych služieb a tiež skúmaniu v rodinách s deťmi so zdravotným postihnutím. Do roku 2019 bola členkou projektového tímu APVV Analýza potrieb sociálnej služby v oblasti včasnej intervencie v podmienkach Slovenska (APVV 14 – 0646) a v súčasnosti je členkou projektu KEGA E - learningové vzdelávacie moduly k problematike včasnej starostlivosti o rodinu s dieťaťom s rizikovým vývinom (013KU-4/2019).

**Mgr. Katarína Molnárová Letovancová, PhD.** - odborná asistentka, magisterský titul v odbore sociálna práca získala v roku 2013, doktorandský v roku 2016. Vo svojej pedagogickej a výskumnej činnosti sa venuje problematike zdravotného postihnutia, včasnej intervencie, klinickej sociálnej práce, špeciálnej sociálnej práce v zdravotníctve ako aj problematike postavenia ľudí s duševným ochorením v spoločnosti. V roku 2019 bola členkou projektového tímu APVV Analýza potrieb sociálnej služby v oblasti včasnej intervencie v podmienkach Slovenska a projektu KEGA E-learningové vzdelávacie moduly k problematike včasnej starostlivosti o rodinu s dieťaťom s rizikovým vývinom (013KU-4/2019). Na katedre koordinuje činnosť odborných praxí študentov a taktiež je členkou Rady kariérových poradcov Fakulty zdravotníctva a sociálnej práce ako kariérny poradca pre študentov Katedry sociálnej práce.

**doc. PhDr. Nadežda Kovalčíková, PhD.** - docentka katedry, magisterské štúdium v odbore sociálna práca ukončila v roku 1999, doktorandské v roku 2002, habilitačné konanie v roku 2009 . Vo svojej pedagogickej, publikačnej a výskumnej činnosti sa venuje predovšetkým Sociálnej práci v zdravotníctve so zameraním na kvalitu života, sociálnu oporu a rodinu s členom s chronickým ochorením. Špecializuje sa aj na oblasť seniorského veku. V rámci Fakulty zdravotníctva a sociálnej práce je koordinátorkou študentov so špecifickými potrebami. Je spoluriešiteľkou viacerých projektov grantovej schémy APVV a VEGA. Je členkou redakčnej rady časopisu Zdravotníctvo a sociálna práca a členka Sociálno – zdravotnej komisie mestského zastupiteľstva mesta Trnava.

**Mgr. Eubica Nicolussi, PhD.** – odborná asistentka, ktorá v júni 2021 ukončila interné doktorandské štúdium na katedre. Výskumné aktivity a publikačné výstupy smerovali k problematike syndrómu CAN. Podieľa sa na výučbe predmetov najmä zo študijného programu magisterského stupňa Sociálna práca so zameraním na riadenie a organizáciu sociálnych služieb, ako je napríklad plánovanie a projektovanie, Fundraising a marketing, Ekonomika, vedie semináre k vybratým témam .

**prof. PhDr. Eva Mydlíková, PhD.** - docentka katedry, vedúca katedry, v roku 1981 ukončila magisterské štúdium psychológie, v roku 2004 PhD, v roku 2009 habilitačné konanie v odbore sociálna práca a v roku 2020 inauguračné konanie v odbore sociálna práca. Je zodpovednou riešiteľkou niekoľkých vedeckých projektov grantovej schémy APVV a VEGA. Je podpredsedníčkou redakčnej rady časopisu Sociální práce / Sociálna práca, evidovaného v databázach Scopus. Od roku 1996 patrí medzi Ashoka Fellows – sociálny inovátor.

**Mgr. Peter Patyi, PhD.** - odborný asistent a zástupca vedúcej katedry, magisterské štúdium sociálnej práce ukončil v roku 2011, doktorandské v roku 2014. Svoj odborný záujem zameriava predovšetkým na oblasti kvantitatívnych výskumných stratégií a analýz v sociálnej práci a možnostiam využitia výpočtových technológií v aplikovanom výskume v sociálnych službách. Okrem toho svoju pedagogickú činnosť zameriava na oblasti forenznej sociálnej práce či sociálnej práce s mládežou. Od r. 2004 pôsobí v mimovládnom sektore, predovšetkým v organizáciách, ktoré svoju činnosť zameriavajú na ochranu ľudských práv a slobôd. V súčasnosti je členom predsedníctva občianskeho združenia One Blood, o. z. a členom správnej rady neziskovej organizácie poskytujúcej všeobecne prospešné služby Šafán, n. o.

**doc. PhDr. Miriam Slaná, PhD.** - docentka katedry, magisterské štúdium v odbore sociálna práca ukončila v roku 1997, doktorandské v roku 2000, habilitačné konanie v roku 2005. Vo svojej pedagogickej a výskumnej činnosti sa zameriava na problematiku zdravotného postihnutia, sociálnej práci v zdravotníctve a dejinám sociálnej práce, vedie sociálnopsychologické výcviky zamerané na sebaopoznávanie a komunikáciu, prednáša sociálnu prácu so skupinou. V súčasnosti je hlavnou garantkou študijného programu Rozvoj dieťaťa a štúdium rodiny. Je členkou Európskeho výskumného inštitútu sociálnej práce (ERIS, [www.evis.osu.cz](http://www.evis.osu.cz)), kde zastupuje TU FZaSP. Spolupracovala na príprave Celoštátnej stratégie ochrany a podpory ľudských práv v SR týkajúcej sa práv osôb so zdravotným postihnutím. Je členkou vedeckých rád a redakčných rád časopisov doma aj v zahraničí. Ako spoluriešiteľka sa výskumne podieľala na viacerých domácich (APVV, KEGA) a zahraničných projektoch (Visegrad Fund, Erasmus).

**prof. MUDr. Jaroslav Slaný, CSc.** - dekan fakulty, profesor katedry, odborný garant magisterského ŠP Riadenie a organizácia sociálnych služieb a doktorandského ŠP Sociálna práca, predseda odborovej a rigoróznej komisie katedry. Pedagogická aj výskumná činnosť je zameraná do oblasti pediatrie, včasnej intervencie a syndrómu CAN, ako aj do oblasti

profesionálnej etiky. Je zodpovedným riešiteľom a spoluriešiteľom viacerých projektov grantovej schémy APVV a VEGA. Člen vedeckých rád univerzít a fakúlt v SR i zahraničí.

**doc. PhDr. Marta Vaverčáková, PhD., MPH** - docentka katedry, venuje sa problematike manažmentu v sociálnej práci a riadeniu ľudských zdrojov. Svoje skúsenosti odovzdáva študentom v odbornej praxi a supervízie a súvislej praxi. Pracovala ako koordinátorka združenia ALUMNI na TU FZaSP, ktorého úlohou bolo udržať spojenie absolventov so svojou Alma Mater aj po úspešnom absolvovaní štúdia. Združenie svoju činnosť ukončilo v roku 2018. Publikačná činnosť je orientovaná do oblasti Marketingu a fundraisingu v sociálnych službách, strategického plánovania.

**doc. PhDr. Martina Žáková, PhD.** - docentka katedry, magisterské štúdium v odbore sociálna práca ukončila v roku 1997, doktorandské v roku 2002, habilitačné konanie v roku 2006. Vo svojej práci sa zameriava najmä na problematiku migrácie, azylu a sociálno-patologickým javom, na oblasť etnickej diverzity a interkultúrnej komunikácie. V rokoch 2003 2004 a 2006- 2007 pôsobila ako sociálna pracovníčka v projekte „House of Family“ v Phnom Penh, Kambodža, ktorý sa zameriaval na komplexnú starostlivosť o HIV+ siroty a polosiroty, v roku 2010 na rozvojovom projekte v Kwale, Keňa. Na katedre koordinuje činnosť systému MAIS.

#### 7.4.3 Vedecko – výskumná činnosť katedry

Vedecké aktivity členov katedry smerujú v poslednom čase k riešeniu problematiky detí a ich rodín, problematike inklúzie detí so zdravotným znevýhodnením, detským obetiam domáceho násillia a rodinám, postihnutým chudobou. Pracovníci katedry pôsobia v rámci domácich aj medzinárodných vedeckých projektoch, pracujú ako supervízori a experti pre organizácie národnej úrovne.

Na katedre vedíme APVV a VEGA projekty, garantujeme za Slovensko projekt Erasmus Plus, naši členovia katedry sú zapojení ako spoluriešitelia v projektoch KEGA a VEGA iných fakúlt a univerzít.

Okrem výskumnej činnosti katedra vykazuje bohatú publikačnú činnosť v domácich aj zahraničných časopisoch aj databázy Scopus a Web of Science, karentovaných časopisoch, vydali sme niekoľko monografií a kapitol vo vedeckých monografiách ako aj vysokoškolských učebníc. Výsledky výskumných zistení sme prezentovali na zahraničných aj domácich konferenciách.

## **Aktívne projekty v roku 2021**

### **Visegrad Grant No. 21930161 - Values Building in Social Work Education.**

Hlavný riešiteľ: University of Ostrava, Faculty of Social Studies.

Riešiteľský tím: Uniwersytet Łódzki; Uniwersytet Warmifisko-Mazurski w Olsztynie; Károli Gaspár Református Egyetem; a Trnava University in Trnava, Department of Social Work (doc. PhDr. Miriam Slaná, PhD., Mgr. Katarína Molnárová Letovancová, PhD.)

### **Erasmus+ 2018-1-AT01-KA202-039302 - Zlepšovanie prístupu a asistencie v inkluzívnom vzdelávaní (IMAS II)**

Koordinátor: Univerzita Graz (Rakúsko)

Partneri: Univerzita Trnava (Slovensko) (doc. Botek, prof. Mydlíková, doc. Slaná), Univerzita Coimbra (Portugalsko), Chance B (Rakúsko), TENENET o.z. (Slovensko), Agentúra VISION (Bulharsko), ARCIL (Portigalsko), CSIE (Veľká Británia), EASPD (Belgicko)

### **APVV- Identifikácia mechanizmov rýchlej diagnostiky syndrómu CAN**

Hlavný riešiteľ: Eva Mydlíková

Spoluriešitelia: Peter Patyi, Ľubica Nicolussi, Jaroslav Slaný, Patrícia Dobríková, Andrea Bánovčinová, Denisa Vargová, Ondrej Botek

Projekt ukončený 30.6.2021

## **7.4.4 Domáca a zahraničná spolupráca**

V roku 2021 Katedra sociálnej práce spolupracovala tak so slovenskými ako aj zahraničnými výskumnými – vzdelávacími inštitúciami :

- Sociální práce/Sociálna práca (medzinárodný (SCOPUS) časopis) - prof. PhDr. Eva Mydlíková, PhD. - podpredseda redakčnej rady;
- Kontakt (medzinárodný (SCOPUS) časopis) - doc. PhDr. Miriam Slaná, PhD. - členka redakčnej rady;
- Acta Misiologica (časopis) - doc. PhDr. Ondrej Botek, PhD., F.R.S.A. - člen redakčnej rady (WoS);
- Zdravotníctvo a sociálna práca (medzinárodný vedecký časopis) - doc. PhDr. Nadežda Kovalčíková, PhD. - členka redakčnej rady;
- Ashoka Fellows are the world's leading social entrepreneurs - doc. PhDr. Eva Mydlíková, PhD. (od roku 1996);
- The European Research Institute for Social Work výskumné aktivity v sociálnej práci, založené na partnerstve, TU ako partnera zastupuje doc. PhDr. Miriam Slaná, PhD., doc. Mgr. Michaela Gašparová, PhD.;



- Joint degree program SOWOSEC - doc. PhDr. Ondrej Botek, PhD., F.R.S.A. – zástupca katedry v medzinárodnom zoskupení;
- Participácia na Intercultural project management . November 2021 v spolupráci s FH CAMPUS Vienna, University of Debrecen, Silesian University in Katowice, Ostravská univerzita v Ostravě, FH Munich, Babes-Bolyai University;
- Výučba na FH CAMPUS Vienna - Economic and Social Policy in the context of the EU - máj 2021;
- the Department of Health Administration and Human Resources Panuska College of Professional Studies, University of Scranton - USA - Affiliated Faculty – prof. PhDr. Mgr. Patricia Dobříková, PhD. et PhD. ;
- European Association for Palliative Care - prof. PhDr. Mgr. Patricia Dobříková, PhD. et PhD. – členka;
- Association of Palliative Care Social Workers - prof. PhDr. Mgr. Patricia Dobříková, PhD. et PhD. - členka ;
- International Association of Hospice and Palliative Care - prof. PhDr. Mgr. Patricia Dobříková, PhD. et PhD. – členka;
- European Association of School of Social Work - členstvo katedry;
- Royal Society of Arts – RSA - doc. PhDr. Ondrej Botek, PhD., F.R.S.A. - člen
- Fakulta Sociálních studií Ostravské univerzity v Ostravě – členstvo v odborej rade pre PhD štúdium doc. PhDr. Miriam Slaná, prof. Eva Mydlíková, PhD.,
- Členka odborej rady pre PhD štúdium Prešovskej univerzity v Prešove a UPJŠ v Košiciach – prof. Mydlíková;
- Fakulta Sociálních studií Ostravské univerzity v Ostravě - doc. PhDr. Ondrej Botek, PhD., F.R.S.A. - Člen programovej rady magisterského programu Sociální práce a sociální podnikání
- FSV Ostravské univerzity v Ostravě - prof. MUDr. Jaroslav Slaný, CSc. a doc. PhDr. Miriam Slaná, PhD. - člen/ka Vedeckej rady

#### **7.4.5 Ďalšie aktivity katedry**

- Deň otvorených dverí fakulty, online – február 2021;

- Organizácia 9. ročníka Medzinárodnej konferencie hospicovej a paliatívnej starostlivosti, 16. októbra 2021 - Centrum rodinných štúdií TU a Katedra sociálnej práce FZaSP TU v spolupráci s University of Scranton, Asociácia hospicovej a paliatívnej starostlivosti, Nadácia J. Murgaša
- Dieťa v ohrození – česko-slovenská vedecká konferencia, 8. 11. 2021 – Centrum rodinných štúdií TU a Katedra sociálnej práce FZaSP TU;
- Katedrová Facebooková stránka (Katedra sociálnej práce TU FZASP) ;
- Organizácia celoslovenského kola ŠVOČ – 4. 5. 2021;

Celá výročná správa za katedru Sociálnej práce TU FZaSP za rok 2021 je k dispozícii na sekretariáte katedry TU FZaSP alebo na stránke fakulty

<http://fzsp.truni.sk/vedeckovyskumne-aktivita-sp>