

**TRNAVSKÁ UNIVERZITA V TRNAVE**  
**FAKULTA ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE**



**VÝROČNÁ SPRÁVA KATEDRY VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA**  
**ZA ROK 2016**



**TRNAVA 2016**

**Trnavská univerzita v Trnave**  
**Fakulta zdravotníctva a sociálnej práce**  
**Katedra verejného zdravotníctva**  
**Univerzitné námestie 1, 918 43 Trnava**  
**Slovenská republika**  
**Tel.: +421 – 33 - 5939443**  
**Web: <http://vz.truni.sk/>**

**Trnava University**  
**Faculty of Health Sciences and Social Work**  
**Department of Public Health**  
**Univerzitné námestie 1, 918 43 Trnava**  
**Slovakia**  
**Tel.: +421 – 33 - 5939443**  
**Web: <http://vz.truni.sk/>**

**Autor: doc. Ing. Margaréta Kačmariková, PhD.**

## Obsah

<b>PREDSLOV .....</b>	<b>2</b>
<b>1 VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE O KATEDRE.....</b>	<b>4</b>
1.1 Poslanie katedry verejného zdravotníctva .....	4
1.2 Členovia katedry verejného zdravotníctva v roku 2016.....	5
1.2.1 Interní zamestnanci.....	5
1.2.2 Pracovníci z iných katedier a pracovísk, ktorí sa podieľali na výučbe študentov VZ.....	6
1.3 Profesionálne zameranie členov katedry .....	7
1.3.1 Profesionálne zameranie členov Katedry verejného zdravotníctva.....	7
1.3.2 Doktorandi.....	14
<b>2 VZDELÁVACÍ PROCES.....</b>	<b>16</b>
2.1 Charakter študijného programu bakalárskeho štúdia .....	17
2.2 Charakter študijného programu magisterského štúdia.....	19
2.3 Charakter študijného programu doktorandského štúdia.....	20
2.4 Špecializačné štúdium v špecializačnom odbore Odborník na riadenie vo verejnom zdravotníctve Master of Public Health / MPH .....	21
2.5 Nový študijný program Vzdelávanie a zdravotníctvo v rozvojovej spolupráci.....	22
<b>3 VEDECKO-VÝSKUMNÁ ČINNOSŤ.....</b>	<b>24</b>
3.1 Publikačná a prednášková činnosť .....	24
3.2 Projekty, na ktorých participovali členovia KVZ v roku 2016 .....	37
3.3 Vedecké podujatia spolu realizované katedrou v roku 2016.....	40
<b>4 DOMÁCA A MEDZINÁRODNÁ SPOLUPRÁCA A ZAHRANIČNÉ VZŤAHY .....</b>	<b>41</b>
4.1 Spolupracujúce domáce inštitúcie .....	41
4.2 Spolupracujúce zahraničné univerzity a inštitúcie .....	41
<b>5 ČLENSTVÁ V ODBORNÝCH ORGANIZÁCIÁCH .....</b>	<b>42</b>
5.1 Domáce odborné organizácie .....	42
5.2 Zahraničné odborné organizácie.....	44
<b>6 VÍZIA DO ROKU 2017 .....</b>	<b>46</b>

## PREDSLOV

Katedra verejného zdravotníctva rovnako ako v predchádzajúcich rokoch aj v roku 2016 pokračovala v mnohých úspešných aktivitách. Dosiahla pozoruhodné výsledky na poli vzdelávania, vedecko-výskumnej práce ako aj v rozvojovej pomoci. Na základe priznania akreditácie ministerstvom školstva Slovenskej republiky bol otvorený prvý ročník bakalárskeho študijného programu spoločného s Pedagogickou fakultou TU pod názvom *Vzdelávanie a zdravotníctvo v rozvojovej spolupráci* v dennej a externej forme štúdia. Na základe priznania akreditácie ministerstvom zdravotníctva Slovenskej republiky bol otvorený prvý ročník špecializačného študijného programu v špecializačnom odbore *Odborník na riadenie vo verejnom zdravotníctve Master of Public Health / MPH*. Spomedzi ďalších aktivít uvádzame dostatočný počet študentov denného štúdia, ktorí nastúpili do prvého ročníka štúdia, vysoký počet publikácií v odborných časopisoch, domácich ale najmä zahraničných, zvyšujúca sa vedecká aktivita interných doktorandov, ktorá sa odráža najmä v publikačnej činnosti a účasti na riešení výskumných projektov a v neposlednom rade získanie dvoch projektov EU z programu FP7. Za významnú považujeme tiež účasť našich zamestnancov na VI. ročníku medzinárodnej odbornej konferencie a súťaže záchranárskych posádok vo výcvikovom zariadení Lešť.

Katedru od 1.7.2013 vedie doc. Ing. Margaréta Kačmariková, PhD. Na katedre v roku 2016 pôsobili traja profesori, jeden mimoriadny profesor a jeden emeritný profesor, traja docenti, 9 odborných asistentov (tri sú na materskej alebo rodičovskej dovolenke) a 4 interní doktorandi. Naši učitelia zabezpečujú výučbu študentov na bakalárskom, magisterskom a doktorandskom stupni štúdia a zároveň sa zúčastňujú na výučbe iných odborov, akými sú laboratórne vyšetrovacie metódy, ošetrovatel'stvo a sociálna práca. V roku 2016 úspešne ukončilo bakalárske štúdium 47 študentov a magisterské štúdium 51 študentov. Doktorandské štúdium ukončila jedna študentka denného štúdia a 1 študentka prerušeného denného štúdia. Zároveň bola prijatá jedna študentka denného štúdia, ale žiaľ v septembri nenastúpila.

Vedecko-výskumnú činnosť katedry tvorí 75 publikácií, z ktorých boli dve vysokoškolské učebnice v domácich vydavateľstvách a 13 vedeckých prác registrovaných v Current Contents. Ďalej to boli práce v domácich publikáciách, odborných periodikách a zborníkoch konferencií. Katedra sa zúčastňuje viacerých zahraničných a domácich projektov. Jeden z najväčších je podporovaný z EU rámcového projektu číslo 7 pod názvom *TBI: Collaborative European Neurotrauma Effectiveness Research in TBI*. Trvanie projektu je od Septembra 2013 do Októbra 2020. Ďalším je rovnako podporovaný rámcový program EU FP7

pod názvom *GENOVATE- Transforming Organisational Culture for Gender Equality in Research and Innovation*, ktorý trvá od januára 2013 do januára 2017. Ďalším projektom je Projekt *e-Roma Resource (e- RR)* spolufinancovaný z Programu celoživotného vzdelávania (Lifelong Learning Programme) Európskej Únie, ktorý skončil v roku 2015 a jeho výsledkom je online platforma, ktorú kontinuálne udržujeme. Realizácia viacerých menších projektov sa uskutočňuje na domácej aj zahraničnej pôde v spolupráci so zahraničnými univerzitami a inštitúciami. Ďalej sa rozvíja spolupráca s univerzitou v Scrantone, USA, kde sa postupne snažíme vytvárať partnerstvá medzi americkými a našimi študentmi. Z domácich projektov pokračuje trojročný projekt KEGA, na ktorom sa zúčastňujú riešitelia z Európskeho centra pre kontrolu ochorení (ECDC) a zo Západočeskej univerzity v Českých Budejoviciach. Projekt pripravuje monografiu s názvom *Propedeutika epidemiológie* a do jej tvorby sa zapojila väčšina členov katedry, vrátane doktorandov. Koncom roka 2015 sa katedra úspešne zapojila do jednoročného projektu *SH-CAPAC: Supporting health coordination, assessments, planning, access to health care and capacity building in MS under particulator migratory pressure*, ktorý je financovaný Európskou komisiou (European Union's Health Programme (2014 – 2020)).

Pre skvalitnenie vzdelávacieho procesu a neustáleho sa vzdelávania sa členovia katedry aktívne zúčastňujú odborných podujatí, najmä konferencií, kongresov a seminárov. Informácie o novinkách a udalostiach majú študenti a pedagógovia možnosť získať na našej webovej stránke katedry, ktorá je nepretržite aktualizovaná (<http://vz.truni.sk>).

V nasledujúcom roku sa členovia katedry budú naďalej snažiť zvyšovať odbornú úroveň a kvalitu výučby na základe požiadaviek novej akreditácie s dôrazom na pripravovaný inováciu MOODLE. Zároveň sa budú venovať intenzívnemu vedeckému bádaniu vlastnými silami a prostriedkami a tiež prostredníctvom spolupráce so zahraničnými a domácimi vzdelávacími a zdravotníckymi inštitúciami.

Predkladaná výročná správa a všetky aktivity v nej uvedené sú dôkazom dlhoročnej a precíznej práce všetkých členov katedry VZ, za čo im všetkých zo srdca ďakujem.

*doc. Ing. Margaréta Kačmariková, PhD.  
Vedúca Katedry verejného zdravotníctva*

# 1 VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE O KATEDRE

## 1.1 Poslanie katedry verejného zdravotníctva

Katedra verejného zdravotníctva (ďalej KVZ) Fakulty zdravotníctva a sociálnej práce Trnavskej univerzity (FZaSP TU) poskytuje najmä jednodborové štúdium zamerané na rôzne oblasti verejného zdravotníctva. Podieľa sa zároveň aj na výučbe iných odborov na FZaSP TU aj iných výučbových zariadeniach v Slovenskej republike i v zahraničí.

KVZ svoju výučbovú a odbornú činnosť zameriava prednostne na tieto oblasti:

- Zdravotnícke systémy a ich manažment,
- Epidemiológia infekčných a neinfekčných ochorení, praktická epidemiológia,
- Environmentálne zdravie,
- Zdravie pri práci,
- Zdravie migrantov,
- Podpora zdravia, prevencia chorôb a plánovanie projektov,
- Prevencia úrazov, kvalita starostlivosti o pacienta po úraze,
- Bioštatistika a informatika vo verejnom zdravotníctve.

Výučba pozostáva z prednášok, praktických cvičení, workshopov, seminárov, účasti na výskume a odbornej praxe v zariadeniach zdravotnej starostlivosti, úradoch verejného zdravotníctva, výskumných ústavoch na univerzitných pracoviskách v SR i v zahraničí. Pre podporu vyučovacieho procesu sa využíva kombinovaná forma, kde sa plne uplatňuje výučba prostredníctvom internetu, využívajúc platformu MOODLE, Adobe Connect a tiež webcast. Štúdium je ukončené vypracovaním a obhajobou bakalárskej či magisterskej práce a vykonaním štátnych záverečných skúšok.

Vedecká činnosť sa odohráva najčastejšie v multidisciplinárnych zoskupeniach vedcov doma i v zahraničí. Publikačná činnosť je smerovaná na domáce i zahraničné časopisy a konferencie. Odborná činnosť sa orientuje najmä na programy Európskej únie a tiež na zlepšenie zdravia znevýhodnených, marginalizovaných skupín a etník.

## 1.2 Členovia katedry verejného zdravotníctva v roku 2016

### 1.2.1 Interní zamestnanci

<u>Vedúca katedry:</u>	doc. Ing. Margaréta Kačmariková, PhD.
<u>Zástupkyňa vedúcej katedry:</u>	Mgr. Michaela Machajová, PhD.
<u>Profesori:</u>	emeritný profesor MUDr. Bohumil Chmelík, CSc. prof. MUDr. Martin Rusnák, CSc. prof. MUDr. Viera Rusnáková, CSc., MBA doc. MUDr. Anna Strehárová, PhD., mim. prof. prof. MUDr. Adriana Ondrušová, PhD., MPH
<u>Docenti:</u>	doc. Ing. Margaréta Kačmariková, PhD. doc. PhDr. Daniela Kállayová, PhD., MPH doc. PhDr. Marek Majdan, PhD.
<u>Odborní asistenti:</u>	MUDr. Alexandra Bražinová, PhD., MPH PhDr. Kristína Grendová, PhD. Mgr. Denisa Jakubcová, PhD. PhDr. Lenka Krajčovičová, PhD. Mgr. Michaela Machajová, PhD. PhDr. Eva Nemčovská, PhD. Mgr. Michal Rafajdus, PhD.
<u>Rodičovská dovolenka:</u>	PhDr. Jarmila Pekarčíková, PhD., MPH Mgr. Mária Fernezová, PhD.
<u>Odborná inštruktorka KVZ:</u>	Mgr. Marcela Nováková
<u>Interní doktorandi:</u>	Mgr. Katarína Dudáková Mgr. Lucia Blažinská Mgr. Dominika Plančíková Mgr. Veronika Rehtoríková

### 1.2.2 Pracovníci z iných katedrií a pracovísk, ktorí sa podieľali na výučbe študentov VZ:

Bartkovjak Marián, doc. MUDr., PhD.

Beňo Pavol, doc. PharmDr., CSc.

Bošák Vladimír, prof. RNDr, CSc.

Botek Rudolf, MUDr.

Brňová Jaroslava, PhDr., PhD.

Danaj Miroslav, prof. MUDr., CSc.

Dubovská Mária, RNDr., PhD.

Horváthová Martina, doc. RNDr., PhD.

Hušťak Rastislav, MUDr.

Ilievová Ľubica, doc. PhDr., PhD.

Juríková Erika, doc. Mgr., PhD.

Keketiová Jana, doc. PhDr., PhD.

Krčméry Vladimír, prof. MUDr., DrSc.

Kriška Milan, prof. MUDr., DrSc.

Kršáková Adriana, doc. MUDr., PhD.

Kuchta Ján, MUDr., PhD.

Letanovský Peter, RNDr., MPH

Streško Marián, MUDr., PhD.

#### Hostujúci profesori:

prof. Daniel West, Jr. PhD., FACHE, University of Scranton, Scranton



## 1.3 Profesionálne zameranie členov katedry

### 1.3.1 Profesionálne zameranie členov Katedry verejného zdravotníctva

#### **MUDr. Alexandra Bražinová, PhD., MPH**

Je absolventkou lekárskej fakulty s ďalším vzdelaním v sociálnom lekárstve a vo verejnom zdravotníctve. Vo svojej výskumnej a výučbovej činnosti sa venuje epidemiológii úrazov mozgu a duševných porúch, manažmentu v zdravotníctve, využívaniu služieb zdravotnej starostlivosti a hodnoteniu ich kvality, zdravotnej politike, podpore a ochrane duševného zdravia. V rokoch 2004-2006 absolvovala výskumnú stáž na School of Public Health, University of California v Berkeley, USA, v problematike epidemiológie duševných porúch (National Institutes of Health – Fogarty fellowship). Dr. Bražinová je za Trnavskú univerzitu koordinátorkou dvoch medzinárodných projektov v rámci 7. rámcového programu Európskej komisie: CENTER-TBI (európsky projekt, ktorého hlavným cieľom je zlepšiť starostlivosť o pacientov po úraze mozgu, trvanie: 2013-2020) a GENOVATE (európsky projekt, ktorého hlavným cieľom je transformácia organizačnej kultúry pre rovnosť príležitostí žien a mužov v akademickom prostredí, trvanie: 2013-2016). Dr. Bražinová je prezidentka International Neurotrauma Research Organization, ktorá realizuje medzinárodný výskum pomernej účinnosti (comparative effectiveness) úrazov mozgu. Taktiež spolupracuje s Ligou za duševné zdravie (LDZ), organizáciou, ktorá sa venuje zvyšovaniu informovanosti verejnosti o duševnom zdraví (DZ) a realizácii programov ochrany a podpory DZ. Dr. Bražinová koordinuje medzinárodný projekt Zippy's Friends (hlavným cieľom projektu je zlepšenie sociálnych zručností a duševného zdravia detí), realizovaný LDZ a Trnavskou univerzitou v období 2013-2014.

#### **Mgr. Mária Fernezová, PhD.**

Venuje sa problematike vnútorného ovzdušia a hodnoteniu dopadov na zdravie (HIA). V roku 2009 sa v procese výučby zapojila do oblasti zdravotníckej štatistiky, hodnotenia dopadov na zdravie a zdravia znevýhodnených skupín. Aktívne sa zúčastňuje domácich a zahraničných konferencií, absolvovala viacero seminárov a svoje získané poznatky využíva vo výučbovom procese. Dr. Fernezová ukončila doktorandské štúdium v akademickom roku 2011/2012 a doplnila rady odborných asistentov KVZ. V roku 2011 absolvovala niekoľko ciest v rámci fakultných projektov v Afrike. V roku 2016 na rodičovskej dovolenke.

**PhDr. Kristína Grendová, PhD.**

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 FINALLY a vyučuje predmety zamerané na manažment, ako aj predmety pre študijné odbory ošetrovateľstvo, sociálna práca a laboratórne vyšetrovacie metódy v zdravotníctve. Od roku 2008 organizačne zastrešuje medziodborové sympóziom verejného zdravotníctva, ošetrovateľstva, sociálnej práce a laboratórnych vyšetrovacích metód v zdravotníctve s medzinárodnou účasťou. Spolupracovala tiež pri príprave ďalších konferencií. Je členkou Rady vysokých škôl Slovenskej republiky, Akademického senátu TU, členkou a tajomníčkou Akademického senátu TU FZaSP a tajomníčkou Etickej komisie TU FZaSP. Na Katedre verejného zdravotníctva pôsobí ako koordinátor pre študentov so špecifickými potrebami, koordinátor ŠVOČ a koordinátor programu ERASMUS+. V roku 2016 bola podpredsedníčkou vedeckého a organizačného výboru konferencie Ochrana života XVI. a sympózia Civilizačné ochorenia II.

**Mgr. Denisa Jakubcová, PhD.**

Rozšírila rady odborných asistentov v septembri 2016 po úspešnej obhajobe dizertačnej práce zameranej na kvalitu surveillance prenosných ochorení. Okrem pedagogickej činnosti, v ktorej sa zameriava predovšetkým na štatistické spracovanie dát a evidence based medicíny, sa venuje aj projektovej a rozvojovej činnosti na špecifickom pracovisku fakulty v Keni. Tu sa zameriava na implementáciu tréningových aktivít pre zdravotný personál a komunitných pracovníkov v oblasti surveillance infekčných ochorení ale aj na vzdelávanie v oblasti analýzy dát.

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

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 Odbornej komisie pre doktorandské štúdium v študijnom odbore Verejné zdravotníctvo, Vedeckej rady FZaSP TU a skúšobných komisií štátnych záverečných skúšok v odbore Verejné zdravotníctvo. Je riešiteľkou projektu *e-Roma Resources*. Projekt e-RR je spolufinancovaný z Programu celoživotného vzdelávania (Lifelong Learning Programme) Európskej Únie. V roku 2016 sa zapojila do ročného projektu *SH-CAPAC (Supporting health coordination, assessments, planning, access to health care 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. Je posudzovateľkou v Kultúrnej a edukačnej grantovej agentúre Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR pri vypracovávaní odborných posudkov k žiadostiam o dotácie projektov.

**doc. PhDr. Daniela Kállayová, PhD., MPH**

Špecializuje sa na oblasť epidemiológie, podpory zdravia, nerovností v zdraví a hodnotenie dopadov na zdravie. Multikulturálne prístupy riešenia otázok zdravia v marginalizovaných skupinách a znižovanie nerovností v zdraví je oblasť, ktorú zastrešuje 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 komisií COSTu: 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 prodekanica pre zahraničie na FZaSP a vedúca katedry. Po nástupe z rodičovskej dovolenky v roku 2015, pripravila akreditačný spis pre špecializačné štúdium MPH, na základe čoho Trnavská univerzita získala rozhodnutím MZSR 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 health care 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. V roku 2015 bola zvolená mestskými poslancami v meste Trnava ako odborník do Zdravotnej a sociálnej komisie mesta Trnava.

**PhDr. Lenka Krajčovičová, PhD.**

Na Katedre verejného zdravotníctva pôsobí ako odborný asistent od roku 2010 a orientuje sa hlavne na oblasť bioštatistiky, analýzy dát, klinickej epidemiológie a evidence based medicíny. V roku 2011 aktívne participovala v medzinárodnom projekte o kvalite života opatrovateľov pacientov s Alzheimerovou chorobou a demenciou, ktorý bol realizovaný pod záštitou University of California, Berkeley USA v štyroch európskych krajinách. V rámci projektov sa venovala najmä oblasti chronických ochorení a ich prevencii. Od júna 2016 na materskej dovolenke.

**Mgr. Michaela Machajová, PhD.**

Pracuje ako zástupkyňa vedúcej katedry verejného zdravotníctva a spolupodieľa sa na riadení a organizácii štúdia. Zároveň pôsobí aj ako odborný asistent, svoje profesionálne zameranie sústreďuje na oblasť hodnotenia zdravotných rizík, preventívneho pracovného lekárstva, ochrany a bezpečnosti zdravia pri práci, determinantov zdravia a pracovnej zdravotnej služby. Zároveň sa aktívne zúčastňuje výučby predmetov, ktoré s týmito oblasťami súvisia. Taktiež má praktické skúsenosti z oblasti objektivizácie rizikových faktorov životného a pracovného prostredia a zabezpečovania Pracovnej zdravotnej služby, ktoré využíva v práci Konzultanta Pracovných zdravotných služieb v praxi. Každoročne sa zúčastňuje viacerých domácich alebo medzinárodných konferencií s aktívnou účasťou a podieľa sa na koordinovaní a realizácii medzinárodných projektov. V súčasnosti koordinuje udržateľnosť vytvorenej platformy slúžiacej na vyhľadávanie, používanie, zdieľanie a rozširovanie si obzorov v problematike úspešnej integrácie Rómov v rámci medzinárodného projektu „*e-Roma Resource*“. Je aktívnou členkou Slovenskej komory medicínsko-technických pracovníkov. V publikačnej činnosti sa jej okrem iného podarilo spolu s kolektívom uznávaných odborníkov z Karlovej univerzity v Prahe uverejniť článok pod názvom *Markers of oxidative damage of nucleic acids and*

*proteins among workers exposed to TiO<sub>2</sub> (nano) particles v Occupational and Environmental Medicine (BMJ) s IF 3,745.*

**doc. PhDr. Marek Majdan, 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 hlavným koordinátorom projektu monitorovania kvality vnútorného ovzdušia na vidieku a v mestách na Slovensku a v Rumunsku a koordinátorom projektu RAPID financovaného Európskou Komisiou. Zároveň vykonáva funkciu prorektora pre rozvoj na Trnavskej univerzite.

**PhDr. Eva Nemčovská, PhD.**

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.

**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 ochorení, predovšetkým nádorových ochorení, environmentálnej a klinickej epidemiológii. Je aktívna vo sfére vzdelávania vo verejnom zdravotníctve, manažmente projektov, metodike hodnotenia dopadov na zdravie a tvorbe a hodnotenia guidelines. Odborne koordinovala viaceré významné medzinárodné projekty

zamerané predovšetkým na hodnotenie dopadov na zdravie. Je výkonnou riaditeľkou združenia Albert na podporu aktivít FZaSP orientovaných najmä na rozvojovú pomoc. V roku 2016 na rodičovskej dovolenke.

**Mgr. Michal Rafajdus, PhD.**

Odborný asistent zaoberajúci sa najmä problematikou posturologie a správnych pohybových návykov. Zameriava sa na cvičenie SM systém a výskum v oblasti muskuloskeletárnych ochorení. Vyučuje predmety ako Prostredie a zdravie, Výživa a zdravie, Informatika, Zdravotnícke informačné systémy. Odborne a technicky spolupracuje na viacerých projektoch zameraných na elektronické vzdelávanie a sám je gestorom za fakultu FZaSP projektov VitaFit a Roadshow-zdravé srdce. Je hlavným administrátorom akademického modulárneho systému fakulty FZaSP a správca evidencie záverečných prác.

**prof. MUDr. Martin Rusnák, CSc.**

Lekár s profesionálnym zameraním na verejné zdravotníctvo, kvalitu zdravotnej a zdravotníckej starostlivosti, výskum zdravotníckych systémov, zdravotnícku a medicínsku informatiku a štatistiku, modelovanie, manažment projektov, zdravotnícke a nemocničné informačné systémy. Zároveň je členom správnej rady International Neurotrauma Research Organization, ktorá skúma možnosti zvyšovania úspechu záchrany života pacienta v kóme po ťažkom úraze mozgu používajúc metódy EBM. Zúčastňuje sa humanitárnych a rozvojových projektov podpory zdravia a zvyšovania kvality starostlivosti o zdravie členov znevýhodnených komunít v Európe i v Afrike. Prednáša ako externý profesor na Univerzite Scranton, USA a na Lekárskej fakulte Univerzity v Novom Sade. V roku 2016 bol prijatý za člena *Upsilon Phi Delta Society* v USA, spoločnosti pre rozvoj zdravotníckeho manažmentu. V roku 2016 pôsobil pri ministerstve zdravotníctva na Sv. Lucii ako člen projektového tímu EUROPE AID, kde mal na starosti licenciáciu zdravotníckych zariadení, ukazovatele kvality a prípravu klinických guidelines. Je členom redakčných rád viacerých odborných časopisov, autorom viac ako 100 domácich a zahraničných vedeckých publikácií a niekoľkých domácich monografií.

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

Po absolvovaní 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, tiež v rámci EU. Pôsobila ako expert v Srbsku, Albánsku, Gruzínsku. Je Affiliated Faculty na Katedre zdravotníckeho manažmentu na Univerzite Scranton, PA, USA. V roku 2016 bola prijatá za člena *Upsilon Phi Delta Society* v USA, spoločnosti pre rozvoj zdravotníckeho manažmentu. Ťažisko jej súčasných výskumných a pedagogických aktivít je v oblasti bezpečnosti a kvality zdravotníckej starostlivosti. Je koordinátorom projektu indikátorov výkonnosti a kvality v nemocniciach PATH na Slovensku. Na FZaSP učí predmety ako: manažment, strategický manažment, manažment kvality a manažment ľudských zdrojov, EBPH a podpora kritických analytických zručností, zdravotnícke informačné systémy.

**doc. MUDr. Anna Strehárová, PhD., mim. prof.**

Prednostka infekčnej kliniky Fakultnej nemocnice Trnava od roku 1999. Je predsedníčkou komisie pre Racionálnu antibiotickú liečbu a antibiotickú politiku a členkou viacerých vedeckých a odborných spoločností ako napríklad International Society for Infectious Diseases, European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, European Society of Chemotherapy Infectious Diseases. V roku 2011 jej bolo udelené ocenenie Cena Martina Palkoviča za vynikajúce výsledky v pedagogickej činnosti pri príležitosti dňa učiteľov. Podieľa sa na výučbe predmetov Infektológia, Nozokomiálne nákazy a Rezistencia na antibiotiká.

### 1.3.2 Doktorandi

#### **Mgr. Katarína Dudáková**

V akademickom roku 2013/2014 ukončila magisterské štúdium na KVZ. Jej diplomová práca bola zameraná na Vývoj antropometrických parametrov u HIV pozitívnych detí v ére HAART pod vedením RNDr. Jaroslavy Brňovej, PhD. Aktuálne sa vo svojej dizertačnej práci venuje Využívaniu klinických štandardov v manažmente pediatrických pacientov s infekciami močových ciest vo FN TT pod vedením PhDr. Kristíny Grendovej, PhD. a špeciálnym odborným vedením prof. MUDr. Adriany Ondrušovej, PhD., MPH. Od roku 2014 je členom Akademického senátu Trnavskej Univerzity a členom disciplinárnej komisie fakulty pre študentov od roku 2016. V rámci svojho štúdia sa zúčastňuje domácich a zahraničných konferencií. Participovala na výučbe predmetov Prostredie a zdravie I., Prostredie a zdravie IV., a Epidemiológia v odbore LVM.

#### **Mgr. Lucia Blažinská**

Vykonáva výskum k dizertačnej práci s názvom *Využitie modelovacej metódy Monte Carlo pre odhad dopadu antivakcinačného správania na populáciu v SR* pod vedením doc. Ing. Margaréty Kačmarikovej, PhD. a špeciálnym odborným vedením prof. MUDr. Martina Rusnáka, CSc. Od roku 2015 bola členom riešiteľského tímu projektu e-Roma Resources. Podieľa sa na výučbe predmetov Prostredie a zdravie II. a III., Epidemiologické štúdie a Zdravotnícka štatistika.

#### **Mgr. Dominika Plančíková**

V roku 2015 ukončila magisterské štúdium prácou *Úmrtnosť na dopravné úrazy v SR* pod vedením doc. PhDr. Mareka Majdana, PhD. V rámci doktorandského štúdia sa pod jeho vedením zaoberá determinantami nízkej pôrodnej hmotnosti a predčasného narodenia detí v SR. V roku 2016 sa podieľala na výučbe predmetov Analýza dát I. a II., Aplikovaný výskum a Epidemiologické štúdie. Bola členkou riešiteľského tímu projektu e-Roma Resources.



**Mgr. Veronika Rehtoríková**

Ako interný doktorand sa venuje problematike chybného držania tela u detí mladšieho školského veku. Výskum prebieha na základných školách v okrese Trnava pod vedením doc. Ing. Margaréty Kačmarikovej, PhD. a v spolupráci s Mgr. Michalom Rafajdusom, PhD. Participovala na výučbe predmetov Prostredie a zdravie III., Nerovnosti v zdraví, Úvod do VZ a PZ III., Štatistika II., Bioštatistika, Prostredie a zdravie I. a IV. Bola členom riešiteľského tímu v projekte e-Roma Resources.

## 2 VZDELÁVACÍ PROCES

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 multimedialných 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,
- podpora študijných pobytov v zahraničí a medzinárodnej spolupráce.

V roku 2016 úspešne ukončilo bakalárske štúdium 44 študentov denného štúdia a 3 študenti externého štúdia. Magisterské štúdium úspešne ukončilo 43 študentov denného štúdia a 8 študentov externého štúdia. Doktorandské štúdium ukončila jedna študentka denného štúdia a 1 študentka prerušeného denného štúdia. Zároveň bola prijatá jedna študentka denného štúdia, ale v septembri nenastúpila.

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 NsP 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.

## **2.1 Charakter 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 spĺňa 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.

## 2.2 Charakter 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 zadaním 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.

### **2.3 Charakter študijného programu doktorandského štúdia**

Po úspešnom ukončení magisterského štúdia katedra ponúka možnosť ďalšieho vedeckého rastu a vzdelávania sa vo forme študijnom programe 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 vo 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.

## **2.4 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. V prvom roku školskom roku špecializačného štúdia máme 32 študentov.

## **2.5 Nový študijný program Vzdelávanie a zdravotníctvo v rozvojovej spolupráci**

Dňa 30.10.2015 minister školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky priznal Trnavskej univerzite, Pedagogickej fakulte práva udeľovať akademický titul bakalár v študijných odboroch predškolská a elementárna pedagogika a verejné zdravotníctvo, v študijnom programe Vzdelávanie a zdravotníctvo v rozvojovej spolupráci v dennej a externej forme štúdia. Garantom za odbor VZ je prof. MUDr. Viera Rusnáková, CSc., MBA a za odbor Predškolská a elementárna pedagogika, prof. PhDr. Branislav Pupala, CSc. Nový študijný program je určený tým záujemcom, ktorí sa zaujímajú o starostlivosť o deti zo sociálne znevýhodneného prostredia. Študijný program je určený na prípravu profesionálov pre oblasť



komplexného vzdelávania a komplexnej starostlivosti o deti v ranom veku v zmysle tradičného holistického ponímania ECEC (Early Childhood Education and Care). Absolventi budú schopní zabezpečovať najmä vzdelávanie v ranom veku v podmienkach, kde infraštruktúra takejto komplexnej starostlivosti chýba a kde deťom nie je venovaná potrebná pedagogická a zdravotná starostlivosť (najmä v chudobných lokalitách rozvojového sveta alebo v našich lokalitách s vysokým zastúpením sociálne znevýhodnených skupín). Profil absolventa dôsledne zohľadňuje spomenutý holistický prístup pri podpore detí v ranom veku prepájajúci pedagogickú, zdravotnú, psychologickú a sociálnu dimenziu. Z tohto dôvodu sa program profilovo opiera o dva ťažiskové študijné odbory: predškolskú a elementárnu pedagogiku a verejné zdravotníctvo. Absolvent dokáže:

- pripravovať a realizovať projekty predškolského vzdelávania zamerané najmä na sociálne znevýhodnené skupiny v slovenských podmienkach i v rámci rozvojovej spolupráce,
- vykonávať profesiu učiteľa predškolského vzdelávania alebo asistenta predškolského a primárneho vzdelávania vo vyššie uvedených podmienkach, pričom jeho učiteľská kvalifikácia je rozšírená o dimenzie dôkladnejšej zdravotnej a sociálnej podpory príslušnej detskej populácie,
- adaptovať národné požiadavky na starostlivosť o deti v ranom detstve do špecifických lokálnych podmienok a životných situácií konkrétnych skupín populácie a detí,
- vytvárať a realizovať projekty takejto starostlivosti v rozšírenej dimenzii zameranej na podporu príslušných komunít, to znamená spolupráca s rodinou, matkami a budúcimi matkami ako aj so širším sociálnym prostredím,
- identifikovať ohrozenia a nedostatky súvisiace s nedostatočnou zdravotnou a sociálnou starostlivosťou o príslušné skupiny detí,
- spolupracovať s odborníkmi pri profesionálnej starostlivosti o deti v oblasti výživy, hygieny,
- vykonávať pozíciu zdravotníckej asistencie v oblastiach so zdravotnými a sociálnymi rizikami.

V prvom roku školskom roku v študijnom programe Vzdelávanie a zdravotníctvo v rozvojovej spolupráci máme po zimnom semestri v letnom semestri v dennej forme 5 študentov a externej forme štúdia 6 študentov.

## 3 VEDECKO-VÝSKUMNÁ ČINNOSŤ

### 3.1 Publikačná a prednášková činnosť

V roku 2016 publikovali členovia KVZ publikácie v nasledovnom počte: 75

<b>Skupina B – Publikácie v karentovaných vedeckých časopisoch a autorské osvedčenia, patenty a objavy</b> (ADC, ADD, AEG, AEH, AGJ, BDC, BDD, CDC, CDD)		
<i>ADC</i>	<i>Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch</i>	13
<b>Skupina C – Ostatné recenzované publikácie</b> (ABC, ABD, ACC, ACD, ADE, ADF, ADM, AEC, AED, AFA, AFB, AFC, AFD, AFE, AFF, AFG, AFH, AGI, BBA, BBB, BCK, BDA, BDB, BDE, BDF, BEC, BED, BFA, BFB, BGH, CDE, CDF)		
<i>ADE</i>	<i>Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch</i>	2
<i>ADM</i>	<i>Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach</i>	2
<i>AEC</i>	<i>Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách</i>	4
<i>AED</i>	<i>Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách</i>	5
<i>AFC</i>	<i>Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách</i>	2
<i>AFD</i>	<i>Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách</i>	7
<i>AFG</i>	<i>Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií</i>	14
<i>AFH</i>	<i>Abstrakty príspevkov z domácich konferencií</i>	18
<i>AGI</i>	<i>Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách</i>	1
<i>BAB</i>	<i>Odborné monografie vydané v domácich vydavateľstvách</i>	1
<i>BFB</i>	<i>Abstrakty odborných prác z domácich podujatí (konferencie...)</i>	3
<i>GAI</i>	<i>Výskumné štúdie a priebežné správy</i>	1
<i>GII</i>	<i>Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií</i>	2
<b>Iné</b>		
<b><u>SPOLU</u></b>		<b>75</b>

**SKUPINA B – Publikácie v karentovaných vedeckých časopisoch a autorské osvedčenia, patenty a objavy**

ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch (13)

**Global, regional, and national incidence, prevalence, and years lived with disability for 310 diseases and injuries, 1990-2015** : a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2015 / Theo Vos, ... Alexandra Bražinová, Marek Majdan et al. In: [Lancet](#). - ISSN 0140-6736. - Volume 388, Issue 10053 (2016), s. 1545-1602.. - Spôsob prístupu: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/27733282>

**Epidemiology of traumatic spinal cord injuries in Austria 2002-2012** / Marek Majdan, Alexandra Bražinová, Walter Mauritz. In: [European Spine Journal](#). - ISSN 0940-6719. - Vol. 25, Issue 1 (2016), s. 62-73.. - Spôsob prístupu: <http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs00586-015-3985-z>

**Measuring the health-related Sustainable Development Goals in 188 countries** : a baseline analysis from the Global Burden of Disease Study 2015 / Stephen S. Lim, ... Alexandra Bražinová, Marek Majdan et al. In: [Lancet](#). - ISSN 0140-6736. - Volume 388, Issue 10053 (2016), s. 1813-1850.. - Spôsob prístupu: <http://www.thelancet.com/journals/lancet/article/PIIS0140-6736%2816%2931467-2/abstract>

**Global, regional, and national comparative risk assessment of 79 behavioural, environmental and occupational, and metabolic risks or clusters of risks, 1990-2015** : a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 201 / Mohammad H. Forouzanfar, ... Alexandra Bražinová, Marek Majdan et al. In: [Lancet](#). - ISSN 0140-6736. - Volume: 388, Issue: 10053 (2016), s. 1659-1724.. - Spôsob prístupu: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/27733284>

**Global, regional, and national life expectancy, all-cause mortality, and cause-specific mortality for 249 causes of death, 1980-2015** : a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2015 / Haidong Wang, Alexandra Bražinová, Marek Majdan et al. In: [Lancet](#). - ISSN 0140-6736. - Volume 388, Issue 10053 (2016), s. 1459-1544.. - Spôsob

prístupu: <http://www.thelancet.com/journals/lancet/article/PIIS0140-6736%2816%2931012-1/abstract>

**Global, regional, and national levels of maternal mortality, 1990-2015** : a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2015 / Nicholas J. Kassebaum, Alexandra Bražinová, Marek Majdan et al. In: [Lancet](#). - ISSN 0140-6736. - Vol. 388, Issue 10053 (2016), s. 1775-1812.. - Spôsob prístupu: <http://thelancet.com/journals/lancet/article/PIIS0140-6736%2816%2931470-2/fulltext>

**Global, regional, national, and selected subnational levels of stillbirths, neonatal, infant, and under-5 mortality, 1980-2015** : a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2015 / Haidong Wang, Alexandra Bražinová, Marek Majdan et al. In: [Lancet](#). - ISSN 0140-6736. - Volume 388, Issue 10053 (2016), s. 1725-1774.. - Spôsob prístupu: <http://thelancet.com/journals/lancet/article/PIIS0140-6736%2816%2931575-6/fulltext>

**Global, regional, and national disability-adjusted life-years (DALYs) for 315 diseases and injuries and healthy life expectancy (HALE), 1990-2015** : a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2015 / Nicholas J. Kassebaum, Alexandra Bražinová, Marek Majdan et al. In: [Lancet](#). - ISSN 0140-6736. - Volume: 388, Issue: 10053 (2016), s. 1603-1658.. - Spôsob prístupu: <http://www.thelancet.com/journals/lancet/article/PIIS0140-6736%2816%2931460-X/abstract>

**The global burden of injury** : incidence, mortality, disability-adjusted life years and time trends from the Global Burden of Disease study 2013 / Juanita A. Haagsma... Alexandra Bražinová, Marek Majdan. In: [Injury prevention](#). - ISSN 1353-8047. - Vol. 22, Issue 1 (2016), s. 3-18.

**Point prevalence study of antimicrobial usage in acute care hospitals in the Slovak Republic** / Mária Štefkovičová et al. In: [Journal of Hospital Infection](#). - ISSN 0195-6701. - Vol. 93, Issue 4 (2016), s. 403-409.. - Spôsob prístupu: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/27156010>

**Markers of oxidative damage of nucleic acids and proteins among workers exposed to TiO<sub>2</sub> (nano) particles** / D. Pelclová et al. In: [Occupational and Environmental Medicine](#). - ISSN 1351-0711. - Vol. 73, Issue 2 (2016), s. 110-118.

**Global and National Burden of Diseases and Injuries Among Children and Adolescents Between 1990 and 2013 Findings From the Global Burden of Disease 2013 Study** / Hmwe H. Kyu, Alexandra Bražinová, Marek Majdan et al. In: [Jama pediatrics](#). - ISSN 2168-6203. - Vol. 170, Issue 3 (2016), s. 267-287.. - Spôsob prístupu: <http://jamanetwork.com/journals/jamapediatrics/fullarticle/2481809>

**Road traffic mortality in the Slovak Republic in 1996-2014** / Alexandra Bražinová, Marek Majdan. In: [Traffic Injury Prevention](#). - ISSN 1538-9588. - Vol. 17, Issue 7 (2016), s. 692-698.. - Spôsob prístupu: <http://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/15389588.2016.1143095>

#### **SKUPINA C – Ostatné recenzované publikácie**

##### *ADE Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch (2)*

**Epidemiology of traumatic brain injuries in Europe** : a cross-sectional analysis / Marek Majdan et al. In: [The Lancet Public Health](#). - ISSN 2468-2667. - online; Volume 1, No. 2 (2016), e76-e83.. - Spôsob prístupu: <http://thelancet.com/journals/lanpub/article/PIIS2468-2667%2816%2930017-2/fulltext>

**Benefit of Active Approach to Surveillance of Hospital - Acquired Infections** / Katarína Naďová et al. In: [Epidemiology: Open Access](#). - ISSN 2161-1165. - Vol. 6, Issue 2 (2016), s. 1-7.. - Spôsob prístupu: <http://www.omicsonline.org/open-access/benefit-of-active-approach-to-surveillance-of-hospitalacquired-infections-2161-1165-1000239.php?aid=72341>

##### *ADM Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach (2)*

**Investigating could blood type affect thyroid function in early pregnancy?** / Bibiana Bajteková, Soňa Wimmerová, Alena Ondrejčkovičová, Viera Rusnáková. In: [Giornale Italiano di Ostetricia e Ginecologia](#). - ISSN 0391-9013. - Volume 38, Issue 1 (2016), s. 41-43.

**Guided reflection as an organisational learning and data collection tool in a gender equality change management programme** / Uduak Archibong et al. In: [The International Journal of Organizational Diversity](#). - ISSN 2328-6261. - Vol. 16, Issue 1 (2016), s. 19-34.. - Spôsob prístupu: <http://ijdo.cgpublisher.com/product/pub.241/prod.72>

*AEC Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (4)*

**Effects on quality of communicable diseases notification achieved by provision of access to the EU case definitions for primary care physicians in Tuzla, Bosnia and Herzegovina** / Denisa Jakubcová, Martin Rusnák, Viera Rusnáková, Predrag Đurić. In: [Health for Public, Public for Health](#). - Lublin : Tygiel, 2016. - ISBN 978-83-65272-24-9. - S. 93-103.

**Needs for training in notifiable diseases surveillance for healthcare workers, Matuga sub-county, Kenya** / Denisa Jakubcová, Viera Rusnáková, Hannah Kache. In: [Health for Public, Public for Health](#). - Lublin : Tygiel, 2016. - ISBN 978-83-65272-24-9. - S. 186-197.

**Death certification and mortality reporting across EU countries** / Alexandra Bražinová, Veronika Rehorčíková. In: [Health for Public, Public for Health](#). - Lublin : Tygiel, 2016. - ISBN 978-83-65272-24-9. - S. 83-92.

**Training health workers providing health care to patients with HIV in the region Kwale** / Katarína Dudáková, Kristína Grendová, Mwavita Juma. In: [Health for Public, Public for Health](#). - Lublin : Tygiel, 2016. - ISBN 978-83-65272-24-9. - S. 171-185.

*AED Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (5)*

**Design of IDSR training for health workers in Matuga sub-county, Kenya** / Denisa Jakubcová, Zuzana Kráľová, Hannan Kache Ndupha. In: [Sprachkompetenz in der Wissenschaft](#). - Trnava : Trnavská univerzita v Trnave, 2016. - ISBN 978-80-8082-983-4. - CD ROM, S. 71-78.. - Spôsob prístupu: <http://ukftp.truni.sk/epc/13509.pdf>

**The impact of anti-vaccination campaign on children vaccination in selected pediatric ambulances** / Katarína Dudáková, Kristína Grendová, Mária Ňaňová. In: [Sprachkompetenz in](#)

[der Wissenschaft](#). - Trnava : Trnavská univerzita v Trnave, 2016. - ISBN 978-80-8082-983-4. - CD ROM, S. 58-64.. - Spôsob prístupu: <http://ukftp.truni.sk/epc/13507.pdf>

**Burden of vaccine preventable diseases in central europa countries** / Lucia Blažinská, Martin Rusnák, Margaréta Kačmariková. In: [Sprachkompetenz in der Wissenschaft](#). - Trnava : Trnavská univerzita v Trnave, 2016. - ISBN 978-80-8082-983-4. - CD ROM, S. 48-57.. - Spôsob prístupu: <http://ukftp.truni.sk/epc/13506.pdf>

**Prevalence, risk factors and prevention of poor posture in children and adolescents** / Rechteríková Veronika, Kačmariková Margaréta, Rafajdus Michal, 2016. - Spôsob prístupu: <http://ukftp.truni.sk/epc/13511.pdf>. In: Sprachkompetenz in der Wissenschaft [elektronický zdroj] = Language Competence in the Science : zborník vedeckých prác / Jana Keketiová (Ed.) ; [rec. Th. Eidenmüller, Michaela Hromková]. - 1. vyd. - Trnava : Trnavská univerzita v Trnave, 2016. - ISBN 978-80-8082-983-4. - CD ROM, S. 91-96.

**Epidemiológia samovrážd v Slovenskej republike v rokoch 1996-2014** / Alexandra Bražinová. In: [Životné podmienky a zdravie](#). - Bratislava : Úrad verejného zdravotníctva SR, 2016. - ISBN 978-80-7159-225-9. - S. 106-111.

*AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (2)*

**Projekt Roadshow 2014 - srdce plné zdravia** / Michal Rafajdus, Margaréta Kačmariková, Miroslava Gapčová. In: [Studia Kinanthropologica](#). - ISSN 1213-2101. - Roč. 17, č. 3 (2016), s. 411-420. Iné súvisiace práce: [Projekt Roadshow 2014 - srdce plné zdravia](#).

**Prehľad rizikových faktorov vybraných muskuloskeletálnych deformít u detí a ich prevencia** / Veronika Rechteríková, Margaréta Kačmariková, Michal Rafajdus. In: [Disportare 2016](#). - České Budějovice : Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, Pedagogická fakulta, Katedra tělesné výchovy a sportu, 2016. - ISBN 978-80-7394-636-4. - S. 60-63.

*AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách (7)*

**Poruchy príjmu potravy na psychogénnom základe u študentov** / Kačmariková Margaréta, Šarišská Eliška, 2016. In: Ružomberké zdravotnícke dni 2016 - XI. ročník : zborník z

medzinárodnej konferencie / Vladimír Littva et al. (eds.) ; [rec. M. Kopáčiková, Z. Hudáková et al.]. - 1. vyd. - Ružomberok : VERBUM, 2016. - ISBN 978-80-561-0402-6. - CD-ROM; S. 41-49.

**Compliance hygieny rúk u zdravotníckych pracovníkov** / Eva Nemčovská, Halína Musiolová. In: [Nové trendy v ošetrovatel'stve III.](#). - Trnava : Trnavská univerzita v Trnave, Fakulta zdravotníctva a sociálnej práce, 2016. - ISBN 978-80-8082-987-2. - CD-ROM; S. 60-66.

**Kvalita života žien s karcinómom prsníka** / Kristína Grendová, Alica Štiglicová. In: [Nové trendy v ošetrovatel'stve III.](#). - Trnava : Trnavská univerzita v Trnave, Fakulta zdravotníctva a sociálnej práce, 2016. - ISBN 978-80-8082-987-2. - CD-ROM; S. 9-14.

**Supporting health coordination, assessments, planning, access to health care and capacity building in member states under particular migratory pressure (SH-CAPAC project)** / Eva Nemčovská et al. In: [Migration and its impact on V4 countries.](#) - Trnava : Faculty of the Social Sciences UCM in Trnava, 2016. - ISBN 978-80-8105-569-0. - S. 214-222.

**Pilot testing of training packages for health professionals in Slovakia as a part of MEM TP project** / Daniela Kállayová et al. In: [Migration and its impact on V4 countries.](#) - Trnava : Faculty of the Social Sciences UCM in Trnava, 2016. - ISBN 978-80-8105-569-0. - S. 206-213.

**Poruchy príjmu potravy na psychogénnom základe u študentov** / Margaréta Kačmariková, Eliška Šarišská. In: [Ružomerské zdravotnícke dni 2016 - XI. ročník.](#) - Ružomberok : VERBUM, 2016. - ISBN 978-80-561-0402-6. - CD-ROM; S. 41-49.

**Ergonomická analýza v podniku na prenájom a servis mobilných žeriavov** / Michaela Machajová, Monika Poništiaková. In: [Ružomerské zdravotnícke dni 2016 - XI. ročník.](#) - Ružomberok : VERBUM, 2016. - ISBN 978-80-561-0402-6. - CD-ROM; S. 50-59.



**Could blood type affect thyroid function in early pregnancy?** / Bibiana Bajteková, Soňa Wimmerová, Viera Rusnáková. In: [Gynecological Endocrinology](#). - ISSN 0951-3590. - Vol. 32, Supplement 1 (2016), s. 154-155; meeting abstract P221.

**Evidence-based management of lipid disorders** / Stephanie Schaffer. In: [CBU international conference](#). - Praha : Central Bohemia University, 2016. - ISBN 978-80-88042-03-7. - S. 114.

**Guidelines a manažment pediatrických pacientov s infekciami močových ciest na Detskej klinike vo Fakultnej nemocnici Trnava** / Katarína Dudáková, Kristína Grendová. In: [Česko-slovenská pediatrie](#). - ISSN 0069-2328. - Roč. 71, S1 (2016), s. 43.

**Seat-Belt and Child-Restraint Use and its Effect on Brain Trauma Related Fatalities in Children and Adolescents in Austria (1981-2012)** / Marek Majdan, Alexandra Bražinová. In: [Brain Injury](#). - ISSN 0269-9052. - Vol. 30, Issue: 5-6 (2016), s. 697, Meeting Abstract: 0552.

**Epidemiology of injuries in the Slovak Republic in 2007-2012** / Dominika Plančíková, Marek Majdan. In: [European Journal of Public Health](#). - ISSN 1101-1262. - Vol. 26, Supplement 1 (2016), p. 473.

**Analysis of suicide rates in the Slovak Republic in the period 1993-2014** / Alexandra Bražinová. In: [European Journal of Public Health](#). - ISSN 1101-1262. - Vol. 26, Supplement 1 (2016), p. 449.

**Pilot testing of training packages for health professionals in Slovakia as a part of MEM TP project** / Daniela Kállayová et al. In: [EUPHA's 6th European Conference on Migrant and Ethnic Minority Health](#). - Oslo : NAKMI, 2016. - ISBN 978-82-473-0039-8. - S. 199.

**Death ascertainment and mortality reporting procedure in EU assessed within CENTER-TBI project** / Alexandra Bražinová, Veronika Rehorčíková, Marek Majdan, Mark Steven Taylor. In: [European Journal of Public Health](#). - ISSN 1101-1262. - Vol. 26, Supplement 1 (2016), p. 409.

**Analýza vybraných alimentárnych nákaz v okresoch Ilava, Púchov a Považská Bystrica v období rokov 2010-2014** / Katarína Dudáková, Nikola Chromeková. In: [XX. česko-slovenský kongres o infekčných nemocech](#). - Praha : Česká společnost infekčního lékařství ČLS JEP, 2016. - ISBN 978-80-260-9741-9. - S. [56-57].

**Incidenca a mortalita úrazov mozgu v Slovenskej republike v rokoch 1993-2015** / Alexandra Bražinová et al. In: [XIII. Ostravské traumatologické dny](#). - Ostrava : Fakultní nemocnice Ostrava, 2016. - ISBN 978-80-88159-46-9. - S. 22-23.

**Systematický prehľad epidemiológie úrazov mozgu v Európe** / Veronika Rehorčíková et al. In: [XIII. Ostravské traumatologické dny](#). - Ostrava : Fakultní nemocnice Ostrava, 2016. - ISBN 978-80-88159-46-9. - S. 28.

**Využívanie guidelines v manažmente pediatrických pacientov s IMC vo Fakultnej nemocnici Trnava** / Katarína Dudáková, Kristína Grendová. In: [XX. česko-slovenský kongres o infekčných nemocech](#). - Praha : Česká společnost infekčního lékařství ČLS JEP, 2016. - ISBN 978-80-260-9741-9. - S. [67].

**Financial literacy for Roma - How to determine health of ROma communities?** / Eva Nemčovská et al. In: [European Journal of Public Health](#). - ISSN 1101-1262. - Vol. 26, Supplement 1 (2016), p. 364.

**Informovanosť rodičov, zdroje informácií a bariéry vakcinácie** / Martina Kučíková, Katarína Dudáková, Kristína Grendová. In: [XX. česko-slovenský kongres o infekčných nemocech](#). - Praha : Česká společnost infekčního lékařství ČLS JEP, 2016. - ISBN 978-80-260-9741-9. - S. [72].

*AFH Abstrakty príspevkov z domácich konferencií (18)*

**Informovanosť o chlamýdiových infekciách u študentov zdravotníckych odborov v okrese Trnava** / Rehtoríková Veronika, Kačmariková Margaréta, Žampachová Alexandra, 2016. In: XXI. Červenkové dni preventívnej medicíny [elektronický zdroj] : zborník abstraktov / zost. Mária Avdičová. - 1. vyd. - Bratislava : Vydavateľstvo A-medi management, 2016. - ISBN 978-80-89797-13-4. - CD-ROM; S. 49.

**Zdravotný stav obyvateľstva Slovenskej republiky podľa sledovania Poradní zdravia v rokoch 1993-2014** / Alexandra Bražinová, Zuzana Polačiková, Veronika Rehorčíková. In: [XXI. Červenkové dni preventívnej medicíny](#). - Bratislava : Vydavateľstvo A-medi management, 2016. - ISBN 978-80-89797-13-4. - CD-ROM; S. 40.

**Súčasná stratégia prevencie katéetrových infekcií krvného riečiska v praxi** / Mária Garabášová et al. In: [Zdravotnícke listy](#). - ISSN 1339-3022. - Roč. 4, č. 1 (2016), s. A3-A4.

**Nákup a užívanie výživových športových doplnkov u návštevníkov vybraných fitness centier v mestách Skalica a Šaštín-Stráže** / Kačmariková Margaréta, Rehtoríková Veronika, Paveleková N., 2016. In: Výživa a zdravie : IV. Fórum verejného zdravotníctva : recenzovaný zborník abstraktov / zost. Zuzana Krištúfková ; [rec. I. Čižnár, A. Egnerová]. - 1. vyd. - Bratislava : Slovenská zdravotnícka univerzita, 2016. - ISBN 978-80-89702-29-9. - S. 57-62.

**Možnosť vynechania biopsií u detí a adolescentov so symptómami podozrivými na celiakiu pri vysoko špecifických protilátkach - vlastné skúsenosti** / Jarmila Kabátová, Vladimír Bošák, Stanislava Blažičková. In: [Gastroenterológia pre prax](#). - ISSN 1336-1473. - Roč. 15, S1 (2016), s. 14.

**Zhodnotenie užitočnosti agregátora MEDISYS** / Rusnák M. et al. In: [XXI. Červenkové dni preventívnej medicíny](#). - Bratislava : Vydavateľstvo A-medi management, 2016. - ISBN 978-80-89797-13-4. - CD-ROM; S. 18.

**Kompetencie pre manažment informácií vo verejnom zdravotníctve** / Viera Rusnáková, Martin Rusnák, L. Mičíková. In: [XXI. Červenkové dni preventívnej medicíny](#). - Bratislava : Vydavateľstvo A-medi management, 2016. - ISBN 978-80-89797-13-4. - CD-ROM; S. 16.

**Finančná gramotnosť Rómov** / Eva Nemčovská, Mária Garabášová, Daniela Kállayová. In: [XXI. Červenkové dni preventívnej medicíny](#). - Bratislava : Vydavateľstvo A-medi management, 2016. - ISBN 978-80-89797-13-4. - CD-ROM; S.47.

**Hodnotenie efektu vybranej legislatívnej intervencie na vývoj práceneschopnosti v SR** / Lucia Blažinská, Martin Rusnák, Margaréta Kačmariková. In: [XXI. Červenkové dni](#)

[preventívnej medicíny](#). - Bratislava : Vydavateľstvo A-medi management, 2016. - ISBN 978-80-89797-13-4. - CD-ROM; S. 45.

**Epidemiology of traumatic brain injury in Europe** : a living systematic review / Alexandra Bražinová et al. In: [Aktuality urgentnej medicíny](#). - [Bratislava] : [Slovenská spoločnosť urgentnej medicíny a medicíny katastrof], 2016. - ISSN 1338-4171. - S. 36-37.

**Úmrtnosť na dopravné úrazy v Slovenskej republike** / Dominika Plančíková, Marek Majdan. In: [XXI. Červenkové dni preventívnej medicíny](#). - Bratislava : Vydavateľstvo A-medi management, 2016. - ISBN 978-80-89797-13-4. - CD-ROM; S. 46.

**Európsky projekt CENTER-TBI na zlepšenie diagnostiky a liečby úrazov mozgu a jeho poslanie pre verejné zdravotníctvo** / Veronika Rehorčíková, Alexandra Bražinová. In: [XXI. Červenkové dni preventívnej medicíny](#). - Bratislava : Vydavateľstvo A-medi management, 2016. - ISBN 978-80-89797-13-4. - CD-ROM; S. 36.

**Nový špecializačný program "Odborník na riadenie vo verejnom zdravotníctve - MPH" pre zdravotnícke povolanie verejný zdravotník, sestra a zdravotnícky laborant na Trnavskej univerzite ako súčasť inovatívneho vzdelávania v súlade s princípmi tzv. "New Public Health"** / Daniela Kállayová, Peter Letanovský, Eva Nemčovská. In: [XXI. Červenkové dni preventívnej medicíny](#). - Bratislava : Vydavateľstvo A-medi management, 2016. - ISBN 978-80-89797-13-4. - CD-ROM; S. 19.

**Európsky projekt CENTER-TBI na zlepšenie diagnostiky a liečby úrazov mozgu** / Alexandra Bražinová et al. In: [Aktuality urgentnej medicíny](#). - [Bratislava] : [Slovenská spoločnosť urgentnej medicíny a medicíny katastrof], 2016. - ISSN 1338-4171. - S. 38-39.

**Analýza výskytu vybraných alimentárnych nákaz v okresoch spádovej oblasti RÚVZ v Považskej Bystrici** / Katarína Dudáková, Kristína Grendová, Nikola Chromeková. In: [XXI. Červenkové dni preventívnej medicíny](#). - Bratislava : Vydavateľstvo A-medi management, 2016. - ISBN 978-80-89797-13-4. - CD-ROM; S. 32.

**Hlásenie výskytu prenosných ochorení lekármi prvého kontaktu** / Denisa Jakubcová, Viera Rusnáková, Martin Rusnák, Zuzana Rohaľová. In: [XXI. Červenkové dni preventívnej](#)

[medicíny](#). - Bratislava : Vydavateľstvo A-medi management, 2016. - ISBN 978-80-89797-13-4. - CD-ROM; S. 17.

**Aeromonas hydrophila a jej verejnozdravotný potenciál** / Katarína Naďová, S. Daviničová, Viera Rusnáková. In: [XXI. Červenkové dni preventívnej medicíny](#). - Bratislava : Vydavateľstvo A-medi management, 2016. - ISBN 978-80-89797-13-4. - CD-ROM; S. 30.

**Informovanosť o chlamýdiových infekciách u študentov zdravotníckych odborov v okrese Trnava** / Veronika Rechteriková, Margaréta Kačmariková, Alexandra Žampachová. In: [XXI. Červenkové dni preventívnej medicíny](#). - Bratislava : Vydavateľstvo A-medi management, 2016. - ISBN 978-80-89797-13-4. - CD-ROM; S. 49.

*AGI Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách (1)*

**The GENOVATE model for Gender Equality in Transforming Research and Innovation** [elektronický zdroj] / Uduak Archibong et al. - Bradford : GENOVATE Secretariat, Centre for Inclusion and Diversity University of Bradford, 2016. - 17 s. - ISBN 978 1 851 43 281 3.. - Spôsob prístupu: <http://www.genovate.eu/resources/genovatemodelforgenderequalityintransformingresearchandinnovation/>

*BAB Odborné monografie vydané v domácich vydavateľstvách (1)*

**Zdravotníctvo po voľbách 2016** [elektronický zdroj] : hodnotenie volebných programov politických strán / Tomáš Szalay et al. ; [rec. B. Masloviec, K. Kafková]. - 1. vyd. - Bratislava : HPI, 2016. - online; 70 s. - ISBN 978-80-971727-4-9. - Popis urobený: 09.06.2016. - Spôsob prístupu: <http://www.hpi.sk/2016/02/hodnotenie-volebnych-programov/>

*BFB Abstrakty odborných prác z domácich podujatí (konferencie...) (3)*

**Hodnotenie efektu vybranej legislatívnej intervencie na vývoj práceneschopnosti v SR** / L. Blažinská, M. Rusnák, M. Kačmariková. In: [Surveillance chronických chorôb](#). - Banská Bystrica : Slovenská epidemiologická a vakcinologická spoločnosť SLS, 2016. - S. 12.

**Informácia o účasti Slovenskej republiky v projekte SH-CAPAC** / Daniela Kállayová. In: [XIX. ročník medzinárodnej konferencie Medicína katastrof v Slovenskej republike](#). - Bratislava : Ministerstvo zdravotníctva Slovenskej republiky, 2016. - S. 22.

**Deskripcia a analýza činnosti poradní zdravia v Slovenskej republike v rokoch 1993-2014** / Alexandra Bražinová, Zuzana Polačiková. In: [Surveillance chronických chorôb](#). - Banská Bystrica : Slovenská epidemiologická a vakcinologická spoločnosť SLS, 2016. - S. 14.

*GAI Výskumné štúdie a priebežné správy (1)*

**Summary Report on the MIPEX Health Strand and Country Reports** : Pre-print version, June 2016 / Michal Morris, ... Daniela Kállayová et al. - Brussel : International Organization for Migration (IOM), Regional Office Brussels Migration Health Division (MHD), 2016. – 82 s.

*GII Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií (2)*

**Karibik** : luxus a chudoba v zdraví a chorobe / Martin Rusnák, Viera Rusnáková. In: [Universitas Tyrnaviensis](#). - ISSN 1338-9025. - Roč. 5, č. 3 (2016), s. 22-23.

**Desím sa, že príde obrna** / Jozefína Kaššová, Martin Rusnák. In: [Zdravie](#). - ISSN 0044-1953. - č. 2 (2016), s. 72-73.

## 3.2 Projekty, na ktorých participovali členovia KVZ v roku 2016

Členovia KVZ sa aj v roku 2016 zúčastňovali na nasledovných domácich a medzinárodných projektoch:

### **CENTER-TBI: COLLABORATIVE EUROPEAN NEUROTRAUMA EFFECTIVENESS RESEARCH IN TBI**

CENTER-TBI je vedecko-výskumný projekt podporený grantovou schémou Európskej komisie Rámcový program 7. Hlavným cieľom projektu je zlepšenie diagnostiky a liečby úrazov mozgu, ktoré sú celosvetovo považované za „tichú epidémiu“. Trvanie projektu je od septembra 2013 do októbra 2020. Do projektu je zapojených 38 organizácií z celého sveta. Riešiteľský tím tvoria MUDr. Alexandra Bražinová, PhD., MPH (zodpovedný riešiteľ), doc. PhDr. Marek Majdan, PhD., prof. MUDr. Martin Rusnák, CSc.

### **GENOVATE –TRANSFORMING ORGANISATIONAL CULTURE FOR GENDER EQUALITY IN RESEARCH AND INNOVATION**

GENOVATE je výskumný projekt zameraný na zlepšenie rovnosti príležitostí pre ženy a mužov v akademickom prostredí. Projekt je realizovaný v rámci 7. rámcového programu Európskej komisie. Projekt prebieha od januára 2013 do januára 2017. Členmi riešiteľského tímu za katedru VZ sú MUDr. Alexandra Bražinová, PhD., MPH (hlavný koordinátor projektu) a doc. PhDr. Daniela Kállayová, PhD., MPH.

### **e-ROMA RESOURCE (e-RR)**

Projekt e-RR bol spolufinancovaný z Programu celoživotného vzdelávania (Lifelong Learning Programme) Európskej únie. Hlavným cieľom projektu bolo podporovať, šíriť a vymieňať predchádzajúce skúsenosti v oblasti začleňovania Rómov z rôznych zdrojov. Projekt prebiehal od januára 2014 do decembra 2015. Udržateľnosť a administrácia platformy projektu je stanovená na 3 roky. Koordinátorkou projektu bola Mgr. Michaela Machajová, PhD. a členmi riešiteľského tímu boli doc. Ing. Margaréta Kačmariková, PhD., Mgr. Michal Rafajdus, PhD., Ing. Lucia Horská, PhD., Mgr. Denisa Jakubcová, PhD. Na realizácii projektu sa aktívne podieľali aj interní doktorandi Mgr. Veronika Rechteríková, Mgr. Lucia Blažinská, Mgr. Dominika Plančíková.

## SH-CAPAC

Informácia o účasti Slovenskej republiky v projekte SH- CAPAC a výstupy projektu pre posilnenie zdravotných systémov v súvislosti s migračným tlakom v EÚ. Všeobecným cieľom projektu SH-CAPAC s názvom „Podpora zdravotnej koordinácie, hodnotenie, plánovanie, dostupnosť k zdravotnej starostlivosti a budovanie kapacít v členských štátoch pod určitým migračným tlakom“, bola podpora členských štátov EÚ, ktoré sú pod určitým migračným tlakom v ich odozve na výzvy súvisiace so zdravím.

Špecifické ciele boli orientované na podporu členských štátov v oblasti koordinácie, hodnotenia, plánovania a implementácie verejno-zdravotníckych aktivít zameraných na posilnenie prístupu k zdravotníckej starostlivosti a budovanie kapacít pomocou tréningov zdravotníkov. Cieľové krajiny pre účel projektu boli : Bulharsko, Chorvátsko, Grécko, Maďarsko, Taliansko, Rumunsko, Slovensko, Slovinsko (ako krajiny prvého príchodu, prípadne tranzitné), Rakúsko, Belgicko, Dánsko, Francúzsko, Nemecko, Malta, Švédsko, Holandsko (ako tradičné cieľové krajiny) a Portugalsko, Poľsko, Španielsko ako nové cieľové krajiny. Konečnými prijímateľmi sú registrovaní a neregistrovaní utečenci, žiadatelia o azyl a iní migranti, kým priamymi prijímateľmi sú zdravotné systémy každého členského štátu a ich zdravotníci. Partneri projektu vytvorili potrebné nástroje a návody potrebné pre advokáciu a budovanie kapacít na národnej a regionálnej úrovni. V rámci projektu sa organizovali návštevy krajín s cieľom špecifickej technickej asistencie so zameraním na koordináciu aktivít na národnej úrovni v spolupráci s dôležitými predstaviteľmi národných a medzinárodných zdravotníckych organizácií. Výstupy projektu sú dostupné pre odbornú verejnosť na webovej stránke projektu <http://www.sh-capac.org/>. V rámci Slovak Country Mission sa v októbri 2016 na ministerstve zdravotníctva uskutočnil pracovný seminár, ktorý organizovala Katedra verejného zdravotníctva v spolupráci s Odborom verejného zdravotníctva MZSR a s kanceláriou WHO na Slovensku. Cieľom medzinárodného workshopu bola diskusia o vytvorených nástrojoch, ktoré sú zamerané na analýzu zdravotného stavu a zdravotných potrieb migrantov, prípravou plánov a aktivít v oblasti verejného zdravotníctva, budovanie kapacít – tréningové aktivity pre zdravotníckych profesionálov a vytváranie intersektorálnych sietí. Kľúčovú prednášku na seminári predniesol Dr. Santino Severoni, koordinátor pre verejné zdravie a migráciu z Regionálneho úradu WHO pre Európu. Následne sa účastníci projektového konzorcia zúčastnili návštevy zariadení Migračného úradu MV SR, kde sa oboznámili s fungovaním a poskytovaním služieb migrantom u nás.



## **Projekt KEGA: Propedeutika epidemiológie**

V roku 2015 bol prof. Rusnákom a prof. Rusnákovou podaný projekt *Propedeutika epidemiológie* do komisie KEGA na roky 2016 až 2018 a po prijatí v roku 2016 sa začal realizovať podľa plánu. Koncom roku 2016 bola podaná správa o činnosti za uvedený rok.

Predkladaný projekt hodlá preskúmať a vyhodnotiť potreby v zmysle rozsahu a kompozície vzdelávacích materiálov, učebných textov a prostriedkov na všetkých troch stupňoch vysokoškolského vzdelávania v oblasti propedeutiky epidemiológie v rámci širšie ponímaných potrieb odboru Verejné zdravotníctvo. V tom zmysle zahŕňa aj uplatnenie aspektov zdravia verejnosti, manažmentu a manažmentu kvality v zdravotnej starostlivosti, ako aj oblasť klinickej epidemiológie a získavanie vedeckých dôkazov.

Na základe zhodnotenia potrieb a po odbornej diskusii bude detailne rozpracovaná obsah a forma publikácie tak, aby v čo najväčšej miere vyhovela aktuálnej epidemiologickej praxi, ako aj nárokom na výskumnú činnosť a inovácie v rámci širšieho medicínskeho výskumu. Na základe výsledkov bude spracovaná monografia na tému propedeutiky epidemiológie. Vzhľadom na potrebu internacionalizácie vzdelávania a realizácie študijných programov vo svetových jazykoch bude pripravená zároveň anglická verzia.

Očakávaným výsledkom projektu je moderná, dostupná a obsahovo kvalitná (recenzovaná) monografia postavená na požiadavkách a príkladoch z praxe vrátane návodov pre analýzy s využívaním voľne dostupných softvérových prostriedkov (R project, LibreOffice, EpiInfo, Openepi ). Publikácia bude rovnako ako predmet štúdia - epidemiológia - reflektovať vysokú mieru využívania internetových zdrojov a online prístupu. Každá kapitola bude doplnená prehľadom dostupnej domácej i zahraničnej literatúry. Autori nezabúdajú ani na podporu lektorov. Spolu s monografiou bude k dispozícii súbor prednášok vo formáte pdf a súbory s nahovoreným sprievodným textom vo formátoch wmv a mp4. Zároveň bude vytvorený manuál s inštrukciami pre lektorov (podľa stupňa vysokoškolského vzdelávania), riešením príkladov a prípadovými štúdiami.

Dôležitou súčasťou projektu je vyhotovenie anglickej mutácie publikácie, reagujúc tak na potrebu kreovania vzdelávacích programov v anglickom jazyku a snahu pripravovať spoločné vzdelávacie programy (joint degree) so zahraničnými univerzitami. Skúsenosti autorov z účasti na relevantných medzinárodných projektoch v rámci EU, ako aj spolupráca s univerzitnými partnermi v Európe aj v zámorí, k tomu poskytujú kvalitné východiská.

### 3.3 Vedecké podujatia spolu realizované katedrou v roku 2016

V novembri sa na TU FZaSP uskutočnili dve vedecké konferencie - Ochrana života XVI. a Civilizačné ochorenia II., na ktorých príprave sa podieľali členovia Katedry verejného zdravotníctva, doc. Ing. Margaréta Kačmariková, PhD., prof. MUDr. Viera Rusnáková, CSc., MBA., prof. MUDr. Bohumil Chmelík, PhD. a PhDr. Kristína Grendová, PhD.

Šestnásty ročník konferencie *Ochrana života*, ktorý sa konal 7. novembra 2016 bol venovaný Pocte sv. Gianne Berettovej Mollovej a hlavná téma bola Etické problémy súčasnosti. Na konferencii vystúpili odborníci z medicíny, verejného zdravotníctva, ošetrovateľstva, sociálnej práce, filozofie, teológie, a ďalší odborníci v oblasti etiky a ochrany života, ako aj študenti. Predsedom vedeckého a organizačného výboru bol dlhoročný pedagóg Katedry verejného zdravotníctva a jeden z autorov myšlienky konferencie Ochrana života prof. MUDr. Bohumil Chmelík, PhD. Podpredsedníčkou bola PhDr. Kristína Grendová, PhD. a členkami doc. Ing. Margaréta Kačmariková, PhD., prof. MUDr. Viera Rusnáková, CSc., MBA.

Druhou konferenciou bolo sympóziium *Civilizačné ochorenia*. Sympóziium bolo pripravované v spolupráci s Fakultnou nemocnicou Trnava. Druhý ročník bol venovaný metabolickému syndrómu. Na sympóziu vystúpilo dvanásť prednášajúcich z oblasti chirurgie, kardiológie, onkológie, infekčnej medicíny, hepatológie, laboratórnej medicíny a verejného zdravotníctva, ktorí vo svojich prehľadových prednáškach priniesli pohľad na viacero zdravotných problémov súvisiacich s metabolickým syndrómom, ako súborom ochorení a zdravotných problémov. Podpredsedníčkou vedeckého a organizačného výboru bola PhDr. Kristína Grendová, PhD. a členkami doc. Ing. Margaréta Kačmariková, PhD., prof. MUDr. Viera Rusnáková, CSc., MBA.

## **4 DOMÁCA A MEDZINÁRODNÁ SPOLUPRÁCA A ZAHRANIČNÉ VZŤAHY**

### **4.1 Spolupracujúce domáce inštitúcie**

- Úrad verejného zdravotníctva SR, Bratislava
- Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Trnave
- Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Trenčíne
- ostatné Regionálne úrady verejného zdravotníctva
- Fakultná nemocnica Trnava
- Mestské zastupiteľstvo mesta Trnava
- Ministerstvo zdravotníctva SR, Odbor verejného zdravotníctva
- Ministerstvo školstva SR
- Slovenská zdravotnícka univerzita, Ústav preventívnej a klinickej medicíny
- Inšpektorát práce SR, Košice
- Národný ústav reumatických chorôb, Piešťany
- Nemocnica A. Wintera, Piešťany

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

- University of Scranton, USA,
- International Neurotrauma Research Organisation, Austria,
- The Radboud University Nijmegen Medical Centre, The Netherlands,
- University of Parma, Department of Clinical Medicine, Nephrology and Preventive Science and ISPESL research center, Parma, Italy,
- European Centre for Disease Prevention and Control – ECDC, Stockholm, Sweden,
- Faculty of Health Sciences Bielefeld School of Public Health, Bielefeld, Nemecko,

## 5 ČLENSTVÁ V ODBORNÝCH ORGANIZÁCIÁCH

### 5.1 Domáce odborné organizácie

#### 1. Slovenská asociácia verejného zdravia (SAVEZ):

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

#### 2. Zdravotná a sociálna komisia mesta Trnava:

doc. PhDr. Daniela Kállayová, PhD., MPH

#### 3. Vedecká rada TU FZaSP:

doc. Ing. Margaréta Kačmariková, PhD., prof. MUDr. Martin Rusnák, CSc., prof. MUDr. Viera Rusnáková, CSc., MBA, doc. MUDr. Anna Strehárová, PhD., mim. prof., prof. MUDr. Adriana Ondrušová, PhD., MPH, doc. PhDr. Daniela Kállayová, PhD., MPH, doc. PhDr. Marek Majdan, PhD., PhDr. Eva Nemčovská, PhD., PhDr. Jarmila Pekarčíková, PhD., MPH

#### 4. Akademický senát TU:

PhDr. Kristína Grendová, PhD., PhDr. Eva Nemčovská, PhD., Mgr. Katarína Dudáková

#### 5. Rada Trnavskej univerzity v Trnave pre zabezpečenie kvality vysokoškolského vzdelávania:

prof. Viera Rusnáková, CSc., MBA

#### 6. Akademický senát TU FZaSP:

PhDr. Kristína Grendová, PhD. (člen a tajomník senátu)

#### 7. Slovenská komora medicínsko-technických pracovníkov

Mgr. Michaela Machajová, PhD.

#### 8. Slovenská lekárska spoločnosť

##### - Spoločnosť hygienikov Bratislava

doc. Ing. Kačmariková Margaréta, PhD.

**- Sekcia hygienikov výživy**

doc. Ing. Kačmariková Margaréta, PhD.

**- Slovenská hepatologická spoločnosť**

doc. MUDr. Anna Strehárová, PhD., mim. prof.

**- Slovenská internistická spoločnosť**

doc. MUDr. Anna Strehárová, PhD., mim. prof.

**- Slovenská pediatrická spoločnosť**

doc. MUDr. Anna Strehárová, PhD., mim. prof.

prof. MUDr. Adriana Ondrušová, PhD., MPH

**- Slovenská vakcinologická a epidemiologická spoločnosť – SEVS**

prof. MUDr. Martin Rusnák, CSc.

prof. MUDr. Viera Rusnáková, CSc., MBA

doc. MUDr. Anna Strehárová, PhD., mim. prof.

MUDr. Alexandra Bražinová, PhD., MPH

PhDr. Jarmila Pekarčíková, PhD., MPH

**9. Slovenská lekárska komora**

prof. MUDr. Adriana Ondrušová, PhD., MPH

**10. Slovenská spoločnosť infektológov**

prof. MUDr. Adriana Ondrušová, PhD., MPH

**11. Výbor Slovenskej spoločnosti infektológov – SSI**

doc. MUDr. Anna Strehárová, PhD., mim. prof.

**12. Racionálna antibiotická liečba a antibiotická politika (Komisia RALAP) vo FN**

**Trnava**

doc. MUDr. Anna Strehárová, PhD., mim. prof.

**13. Liga za duševné zdravie - Odborná rada/ Správna rada mimovládnej organizácie**

**Liga za duševné zdravie**

MUDr. Alexandra Bražinová, PhD., MPH

**14. 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., podpredseda, členovia: prof. MUDr. Viera Rusnáková, CSc., MBA, prof. MUDr. Adriana Ondrušová, PhD., MBA, doc. MUDr. Anna Strehárová, PhD., m. prof., doc. PhDr. Daniela Kállayová, PhD., doc. PhDr. Marek Majdan, PhD.

**15. Rada vysokých škôl Slovenskej republiky**

PhDr. Kristína Grendová, PhD.

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

PhDr. Kristína Grendová, PhD.

**17. Spoločnosť biomedicínskeho inžinierstva a medicínskej informatiky SLS – predseda sekcie medicínskej informatiky – od roku 2009**

prof. MUDr. Viera Rusnáková, CSc., MBA

**18. Disciplinárna komisia fakulty pre študentov**

Mgr. Katarína Dudáková

## **5.2 Zahraničné odborné organizácie**

**1. Association of Schools of Public Health in the European Region – ASPHER:**

Katedra verejného zdravotníctva

**2. The European Public Health Association – EUPHA:**

Katedra verejného zdravotníctva, doc. PhDr. Marek Majdan, PhD.

**3. Österreichische Gesellschaft für Public Health – ÖGPH:**

prof. MUDr. Martin Rusnák, CSc.

**4. International Neurotrauma Research Organization:**

MUDr. Alexandra Bražinová, PhD., MPH, prof. MUDr. Martin Rusnák, CSc., doc. PhDr. Marek Majdan, PhD.

**5. Euroacademia Multidisciplinaria Neurotraumatologica:**

prof. MUDr. Martin Rusnák, CSc., MUDr. Alexandra Bražinová, PhD., MPH

**6. International Society for Infectious Diseases – ISID**

doc. MUDr. Anna Strehárová, PhD., mim. prof.

**7. European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases – ESCMID**

doc. MUDr. Anna Strehárová, PhD., mim. prof.

**8. European Society of Chemotherapy Infectious Diseases - ESCID**

doc. MUDr. Anna Strehárová, PhD., mim.prof.

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

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

**10. Upsilon Phi Delta Society v USA, spoločnosť pre rozvoj zdravotníckeho manažmentu**

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

**11. Lekárska fakulta Univerzity v Novom Sade – hosťujúci profesor**

prof. MUDr. Martin Rusnák, CSc.

## 6 VÍZIA DO ROKU 2017

### Výskum

- Zvýšiť počet karentovaných publikácií na katedre v roku 2017.
- Pripraviť návrhy projektov v rámci slovenských aj zahraničných výziev (KEGA, VEGA, APVV, ERAZMUS-Plus, Slovak Aid, Europe Aid).
- Motivovať pracovníkov s výnimočnými výsledkami v publikačnej činnosti prostredníctvom verejného uznania (napr. návrhom na medaile alebo iné ocenenia), odmenami.
- Pripraviť spoluprácu s inými slovenskými aj zahraničnými VŠ.
- Rozšíriť portfólio výskumných aktivít o témy hodnotenia úspešnosti vzdelávacích programov v rámci VZ.

### Výučba

- Zvýšiť počet docentov a profesorov na katedre dlhodobá vízia.
- Zvýšiť počet učiteľských mobilit.
- Zvýšiť počet študentských mobilit.
- Pripraviť nové špecializačné študijné programy pre akreditáciu v súlade s požiadavkami MZ SR a MŠ SR, najmä v oblasti celoživotného vzdelávania.
- Podpísať zmluvy pre Odbornú prax študentov bakalárskeho a magisterského stupňa na vybraných úradoch VZ v rámci Slovenska a klinickú prax vo FN v Trnave.
- Znížiť záťaž učiteľov v priamej výučbe jej postupným nahrádzaním pomocou kombinovanej výučby založenej na platforme MOODLE, ADOBE CONNECT a iných internetových aplikáciách.
- Zvyšovať kvalitu výučby pomocou priebežného hodnotenia výsledkov v MAIS.
- Zvyšovať úroveň praktických zručností z oblasti zdravia verejnosti prostredníctvom adherencie k pravidlám zhrnutým v internom dokumente *Príručka tvorby bakalárskych, diplomových, dizertačných a rigorózných prác z odboru verejné zdravotníctvo*.



### **Personálne zabezpečenie katedry**

- Zabezpečiť garantovanie bakalárskeho, magisterského a doktorandského štúdia v nasledujúcej akreditácii vytvorením podmienok pre súčasných a budúcich docentov a profesorov na získanie potrebnej odbornej špecializácie.
- Vytvoriť podmienky pre inauguráciu najmenej jedného profesora/docenta v priebehu tohto akreditačného obdobia.
- Zabezpečiť najmenej dve miesta pre študentov v dennom doktorandskom štúdiu na katedre.

### **Iné**

- Posilniť medzi katedrovú spoluprácu v rámci výskumu, výučby, záverečných prác naďalej pokračovať v tradícii organizovania a príprav ŠVOČ.
- Spolupodieľať sa na príprave II. ročníka konferencie Civilizačné ochorenia na FZaSP.
- Posilniť spoluprácu s inými univerzitami a ich špecializovanými katedrami v oblasti výskumu a analýzy dostupných dát.