



**Trnavská univerzita v Trnave**  
**Fakulta zdravotníctva a sociálnej práce**  
Katedra laboratórných vyšetrovacích metód v zdravotníctve  
Univerzitné námestie 1, 918 43 Trnava



## **USMERNENIE K PÍSANIU DIPLOMOVÝCH ZÁVEREČNÝCH PRÁC**

**Cieľom** vydania tohto materiálu je poskytnúť študentom usmernenie k písaniu záverečných diplomových prác a doplnenie „Smernice rektora Trnavskej univerzity v Trnave č. 20/2021 o bibliografickej registrácii, kontrole originality, sprístupňovaní, uchovávaní a základných náležitostiach záverečných, rigorózných a habilitačných prác“\* vzhľadom na špecifická požadované pri písaní záverečných prác v študijnom programe Laboratórne vyšetrovacie metódy v zdravotníctve (ďalej len LVMvZ) v študijnom odbore Zdravotníckej vedy.

**Diplomová práca** overuje zvládnutie odbornej terminológie, aplikácie základných štandardných vedeckých metód, úroveň vedomostí, znalostí a zručností, ktoré študent získal počas štúdia a schopnosť používať ich pri riešení úloh študijného odboru LVM. Preukazuje sa ňou schopnosť samostatnej odbornej práce z obsahového a formálneho hľadiska. Diplomová práca môže mať prvky pôvodnosti. Prvky pôvodnosti sa musia odraziť najmä vo vyjadrení vlastných postojov a názorov k spracovanej téme v kontexte najnovších preštudovaných vedeckých poznatkov.

### **Formálne požiadavky**

Práca sa píše spravidla v štátnom jazyku, v prvej osobe množného čísla v minulom čase. So súhlasom vysokej školy alebo fakulty môže byť záverečná práca napísaná a obhajovaná aj v inom ako štátnom jazyku. Vyžaduje sa typ písma Times New Roman, veľkosť 12. Písmo je jednotné v celej práci. Nastavenie strany je – riadkovanie 1,5, okraje zľava 3,5 cm, sprava 2 cm, zhora a zdola 2,5 cm, orientácia na výšku, formát A4.

---

\*Smernica rektora Trnavskej univerzity v Trnave č. 20/2021 o bibliografickej registrácii, kontrole originality, sprístupňovaní, uchovávaní a základných náležitostiach záverečných, rigorózných a habilitačných prác je dostupná na: [https://www.truni.sk/sites/default/files/rektor/smernica\\_o-zaverecných-pracach-20\\_2021.pdf](https://www.truni.sk/sites/default/files/rektor/smernica_o-zaverecných-pracach-20_2021.pdf)

\*\*Kinga Izsóf Jurášová – Mária Dėdová. 2015. Manuál k vypracovaniu záverečných a kvalifikačných prác. Filozofická fakulta Trnavskej univerzity v Trnave, 2015, ISBN 978-80-8082-857-8.

### **Odporúčaný rozsah**

Diplomová práca má spravidla rozsah 50 až 70 strán (90 000 až 126 000 znakov). Strany práce sa číslujú nepretržite arabskými číslicami. Číslo strany je umiestnené v dolnej časti na vonkajšom okraji strany. Strany sa číslujú rovnakým typom písma a rovnakou veľkosťou ako text práce. Titulná strana sa počíta do stránkovania, ale číslo sa na ňu nepíše. Strany príloh sa nečíslujú a ani sa nepočítajú do rozsahu práce.

### **Citovanie a bibliografické odkazy**

Práca musí rešpektovať medzinárodné formálne a citačné kritériá, zásady odkazovania na primárnu a sekundárnu literatúru v zmysle všeobecných právnych predpisov a požiadaviek vysokej školy, t.j. Smernice rektora Trnavskej univerzity v Trnave č. 20/2021 o bibliografickej registrácii, kontrole originality, sprístupňovaní, uchovávaní a základných náležitostiach záverečných, rigorózných a habilitačných prác\*. Nerešpektovanie týchto kritérií sa považuje za hrubý nedostatok záverečnej práce.

### **Časti práce**

obal – titulný list – zadanie – čestné vyhlásenie – poďakovanie (ak ho autor uviedol) - **štruktúrovaný abstrakt v štátnom jazyku – štruktúrovaný abstrakt v anglickom jazyku, resp. v inom cudzom jazyku, určenom univerzitou** – obsah - zoznam obrázkov – zoznam tabuliek (ak boli použité) – zoznam skratiek a značiek (ak boli použité) – **úvod – literárny prehľad – ciele – metodika – výsledky – diskusia – záver – zoznam použitej literatúry** – prílohy (ak sú potrebné)

### **Úvod**

Autor stručne a výstižne charakterizuje stav poznania alebo praxe v oblasti, ktorá je predmetom práce a oboznamuje čitateľa s významom práce, zdôrazňuje, prečo je vybraná téma práce dôležitá pre odbor Zdravotníckej vedy a prečo sa rozhodol spracovať danú tému. V úvode autor uvádza literárne zdroje, z ktorých čerpal podľa citačnej normy. Rozsah úvodu je 1 až 2 strany. Kapitola úvod sa nečísluje.

### **Literárny prehľad**

Autor uvádza prehľadne najnovšie dostupné informácie a poznatky týkajúce sa danej témy. Zdrojom pre spracovanie sú aktuálne publikované práce domácich a zahraničných autorov

---

\*Smernica rektora Trnavskej univerzity v Trnave č. 20/2021 o bibliografickej registrácii, kontrole originality, sprístupňovaní, uchovávaní a základných náležitostiach záverečných, rigorózných a habilitačných prác je dostupná na: [https://www.truni.sk/sites/default/files/rektor/smernica\\_o\\_zaverecnych-pracach-20\\_2021.pdf](https://www.truni.sk/sites/default/files/rektor/smernica_o_zaverecnych-pracach-20_2021.pdf)

\*\*Kinga Izsóf Jurášová – Mária Dédová. 2015. Manuál k vypracovaniu záverečných a kvalifikačných prác. Filozofická fakulta Trnavskej univerzity v Trnave, 2015, ISBN 978-80-8082-857-8.

(najmä do 5 rokov od vydania). Autor uvádza iba také poznatky, ktoré s problematikou špecificky súvisia s prepojením na laboratórne vyšetrovacie metódy, prípadne správnu laboratórnú prax. Popis a porovnanie laboratórných vyšetrovacích metód v diagnostike prípadne iné poznatky spracované v úzkej súvislosti s problematikou LVMvZ tvoria minimálne 50% literárneho prehľadu. práce. Autor neuvádza všeobecné známe fakty, podrobný opis anatómie, klinických prejavov choroby a pod., tie sa uvádzajú v maximálnej stručnosti, pričom musia korešpondovať priamo s obsahovým zameraním práce. Záverečné strany literárneho prehľadu (minimálne posledné 2 strany) sú venované novým trendom v laboratórnej medicíne s prepojením na obsahovú náplň práce, prípadne vývoju nových laboratórných metód a techník, ktoré by v budúcnosti mohli ovplyvniť diagnostiku.

Obrázky a tabuľky doplnujúce literárny prehľad uvádza autor priamo do textu s označením (názov) a s odkazom na zdroj literatúry. Obrázky sa značia pod obrázok a tabuľky nad tabuľku. Kompletne citácie k zdrojom prebraných obrázkov a tabuliek sú uvedené na záver práce v zozname použitej literatúry.

**Literárne zdroje uvádza autor priamo v texte prostredníctvom odkazu vo formáte priezviska autora a roku vydania zdrojového dokumentu. Ak sú autori viac ako traja uvedie sa skratka *et al.* (je písaná vždy kurzívou podobne ako latinské názvy mikroorganizmov). Literárny prehľad tvorí maximálne 40% obsahu celej diplomovej práce.**

### Ciele práce

Autor uvedie hlavný cieľ práce, ktorý jasne, výstižne a presne charakterizuje predmet riešenia. Súčasťou sú i rozpracované čiastkové ciele, ktoré podmieňujú alebo doplňujú dosiahnutie cieľa hlavného. Cieľ práce musí poskytnúť jednoznačné previazanie s literárnym prehľadom a názvom práce, teda to znamená. Pri formulácii hlavného a vedľajších cieľov musí byť uvedené zdôvodnenie, prečo bol cieľ zvolený a takto formulovaný.

### Metodika

Musí poskytnúť odpovede na otázky čo? kde? kedy? ako? Obsahuje nasledovné časti:

- **Spracovanie literárnej rešerše**

Rozpracujú sa spôsoby nájdenia a spracovania informácií a popíše spôsoby prijímania rozhodnutia o zaradení resp. vylúčení literárnych zdrojov (karentácia, Impact faktor a pod.). Autor uvedie ako postupoval pri spracovaní literárnej rešerše, aké plnotextové

---

\*Smernica rektora Trnavskej univerzity v Trnave č. 20/2021 o bibliografickej registrácii, kontrole originality, sprístupňovaní, uchovávaní a základných náležitostiach záverečných, rigorózných a habilitačných prác je dostupná na: [https://www.truni.sk/sites/default/files/rektor/smernica\\_o\\_zaverecnych-pracach-20\\_2021.pdf](https://www.truni.sk/sites/default/files/rektor/smernica_o_zaverecnych-pracach-20_2021.pdf)

\*\*Kinga Izsóf Jurášová – Mária Dėdová. 2015. Manuál k vypracovaniu záverečných a kvalifikačných prác. Filozofická fakulta Trnavskej univerzity v Trnave, 2015, ISBN 978-80-8082-857-8.

**Trnavská univerzita v Trnave**  
**Fakulta zdravotníctva a sociálnej práce**  
Katedra laboratórných vyšetrovacích metód v zdravotníctve  
Univerzitné námestie 1, 918 43 Trnava

databázy vedeckých prác využil (SCOPUS, Pubmed, Medline...), aký prístup (knihnica TU, online vzdialený prístup cez CVTI, Scienta...).

*Napr.: Výber literatúry pre zostavenie literárneho prehľadu sme realizovali predovšetkým cez online vzdialený prístup prostredníctvom CVTI. Systematickým prehľadávaním elektronických zdrojov sme pomocou kľúčových slov: „...uviesť aké?...“, vyhľadali vhodné vedecké články, pričom najviac boli využívané databázy PubMed, SCOPUS... Ďalšími zdrojmi použitými pri zostavení práce boli domáce aj zahraničné odborné knižné publikácie, publikované informácie z konferencií, štandardné diagnostické postupy vydané odbornými spoločnosťami (uviesť aké ?) a pod.*

- **Dizajn práce a miesto výskumu**

Uvedie sa typ výskumnej štúdie a miesto jej vykonania.

- **Kritéria pre zaradenie pacientov/vzoriek**

Uvedie sa charakteristiku objektu skúmania.

- **Materiál**

Uvedie sa stručný popis analyzovaného a použitého materiálu, jeho uchovanie, transportovanie a pod.

- **Metódy**

Uvedie sa stručný popis použitých laboratórných vyšetrovacích metód (princíp) a pracovných postupov.

- **Štatistická analýza**

Uvedie sa postup pri rozhodovaní o veľkosti súboru/zaradení vzoriek a sile výsledkov, t.j. akú metódu zvolil pre výber súboru. Uvedie použité metódy vyhodnotenia a interpretácie výsledkov, t.j. aké štatistické metódy a ich parametre použil a prečo, akú hladinu významnosti považoval za signifikantnú a aký softvér použil na spracovanie výsledkov. Ak to dizajn práce umožňuje, autor uvedie hypotézy, ktoré bude v ďalších kapitolách (výsledky) overovať.

*Napr.: Údaje boli z laboratórných protokolov zadávané do databázy vytvorenej v programe Excel. Pre overenie distribúcie kvantitatívnych dát sme zistili ich strmosť a šikmosť a vykonali ich vizualizáciu pomocou histogramu hustoty s krivkou popisujúcou distribúciu údajov. V prípade Gaussovej distribúcie údajov sme kvantitatívne dáta prezentovali ako priemer a veľkosť smerodajnej odchýlky ( $\pm SD$ ). Pri non-Gaussovom rozložení údajov, a pri vyhodnotení skórovacích systémov sme vypočítali mediány a interquartilový rozsah (IQR). Kategorické premenné sme udávali v absolútnych číslach a percentách. V prvej etape hodnotenie sme na*

---

\*Smernica rektora Trnavskej univerzity v Trnave č. 20/2021 o bibliografickej registrácii, kontrole originality, sprístupňovaní, uchovávaní a základných náležitostiach záverečných, rigorózných a habilitačných prác je dostupná na: [https://www.truni.sk/sites/default/files/rektor/smernica\\_o-zaverecnych-pracach-20\\_2021.pdf](https://www.truni.sk/sites/default/files/rektor/smernica_o-zaverecnych-pracach-20_2021.pdf)

\*\*Kinga Izsóf Jurášová – Mária Dėdová. 2015. Manuál k vypracovaniu záverečných a kvalifikačných prác. Filozofická fakulta Trnavskej univerzity v Trnave, 2015, ISBN 978-80-8082-857-8.

*potvrdenie významnosti zistených rozdielov medzi premennými použili krokovú postupnú analýzu. Údaje sme hodnotili univariantnou analýzou. Na testovanie rozdielov dvoch priemerov sme použili dvojjvýberový T test. Pri analýze rozdielov dvoch mediánov a pri vyhodnotení rozdielov mediánov skórovacích systémov sme použili Mann-Whitneyov U test. Rozdiely pri kategorických údajoch sme analyzovali Chi-kvadrátovým testom, pri početnosti menšej ako 5 sme použili Fisherov exaktný test. Analýzu prežívania sme vykonali pomocou Kaplan-Meierovho odhadu distribúcie prežívania. Rozdiely medzi krivkami prežívania sme testovali Log-rank testom. Pre vybrané sledované faktory sme určovali mediány, priemer a pravdepodobnosť prežitia z tabuliek prežívania a letalitu pacientov. K preukázaniu vplyvu faktorov na prežívanie a na určenie miery ich vplyvu sme pri multivariantnej analýze použili Coxov model proporcionálneho hazardu s výpočtom Hazard ratio (HR). Výstupom Coxovej regresie boli matematické modely, ktoré zahŕňali rôzne možné kombinácie zvolených faktorov a ich interakcie. Na štatistické výpočty sme použili prostredie štatistického programu R (<http://www.r-project.org/>). štatistickej významnosti premenných sme sa rozhodovali na základe signifikancie P-hodnoty. Za štatisticky signifikantné výsledky sme považovali tie, pri ktorých bola P-hodnota menšia ako 0,05.*

- **Etika pri výskume**

Uvedie sa (ak to dizajn práce vyžaduje) spôsob vyrovnania s prípadnými etickými obmedzeniami, t.j. ako autor postupoval pri práci s ľudskými subjektmi, ako dodržal ochranu osobných údajov (informovaný súhlas, povolenie výskumu organizáciou a pod.).

### Výsledky

Predstavujú rozsahom najobsiahlejšiu časť práce, preto sa musia logicky usporiadať a pri popisovaní sa musia dostatočne zhodnotiť. Zrozumiteľnosť, vhodnosť zvoleného typu ich prezentácie (najmä tabuľky a grafy) a odborná strohosť sú hlavnými znakmi dobre spracovaných výsekov. Každý výsledok uvedený v grafoch a tabuľkách musí byť slovne komentovaný a interpretovaný, pričom komentár predchádza vždy uvedenie tabuľky prípadne grafu. Tabuľky a grafy je nevhodné vyhotoviť v rôznych 3D efektoch. Musia mať nadpis, ktorý vyjadruje ich obsah a poradové číslo (pri obrázkoch pod a pri tabuľkách nad - napr. Obr. 1, Tabuľka 1, Graf 1). Číselné údaje v tabuľkách musia mať jednoznačný význam a hodnoty sa vyjadrujú v SI jednotkách. Percentá sa uvádzajú v celých číslach, prípadne ak to charakter práce vyžaduje zaokrúhlene na 1 desatinné miesto.

### Diskusia

V diskusii autor transparentne preukáže hĺbku poznania problematiky a preto je potrebné jej venovať najväčšiu pozornosť. Rozsah diskusie je 5 až 15 strán (ideálne približne polovičný počet strán výsledkov). Autor komentuje výsledky, všetky skutočnosti a poznatky v

---

\*Smernica rektora Trnavskej univerzity v Trnave č. 20/2021 o bibliografickej registrácii, kontrole originality, sprístupňovaní, uchovávaní a základných náležitostiach záverečných, rigorózných a habilitačných prác je dostupná na: [https://www.truni.sk/sites/default/files/rektor/smernica\\_o-zaverecnych-pracach-20\\_2021.pdf](https://www.truni.sk/sites/default/files/rektor/smernica_o-zaverecnych-pracach-20_2021.pdf)

\*\*Kinga Izsóf Jurášová – Mária Dédová. 2015. Manuál k vypracovaniu záverečných a kvalifikačných prác. Filozofická fakulta Trnavskej univerzity v Trnave, 2015, ISBN 978-80-8082-857-8.

konfrontácii s výsledkami prác iných autorov zaoberajúcich sa podobnou témou. Zaujme vlastné stanovisko a pohľad na danú problematiku. Hodnotí, čo je dobré, zlé, čo chýba, čo by doplnil, vlastné vízie do budúcnosti vo svojej činnosti. V tejto časti je miesto pre kritický pohľad na vlastné výsledky, zhodnotenie ich sily a obmedzení. Taktiež vyhodnotenie stupňa naplnenia cieľov stanovených v úvode a taktiež potvrdenie resp. vyvrátenie hypotéz definovaných v metodike práce (ak sú uvedené a štatisticky vyhodnotené). Píše sa ako celá práca v prvej osobe množného čísla. Kritický pohľad na získané výsledky a zhodnotenie limitácií práce sa uvádzajú v závere diskusie.

### **Záver**

V závere práce autor stručne zhrnie hlavné získané výsledky a predstaví nové trendy a vývoj nových poznatkov v danej problematike, prípadne budúci rozvoj LVMvZ v danej téme. Rozsah záveru je 1 až 2 strany.

### **Zoznam použitej literatúry**

Obsahuje úplný zoznam bibliografických odkazov (očíslovaný). Musia korešpondovať s citáciami použitými v texte. Používanie informácií uvedených na internete bez informácie o ich validite, prípadne zdroje bez udania autora, sú posudzované ako nerelevantné (pozor na rôzne internetové stránky a rôzne zdroje bez tzv. peer-review a uvedenia autora). **V prípade použitia nerelevantných zdrojov napr. denná tlač, referaty.sk, zdravarodina.sk a pod. nemusí byť práca pripustená vôbec k obhajobe bez ohľadu na jej obsah! Nežiaduca je tiež prevaha starších literárnych zdrojov bez adekvátneho použitia súčasných. Diplomová práca musí mať minimálne 50 zdrojov literatúry s prevahou zahraničnej literatúry (minimálne 60%) a literatúry za posledných 5 rokov (minimálne 70%).** Český zdroj literatúry je akceptovaný ako zahraničný pokiaľ nie je starší ako z roku 1993.

### **Práca s biobibliografickými odkazmi**

Bibliografické odkazy sú záznamy o dokumentoch (prameňoch), ktoré sú uvedené v zozname použitej literatúry. Spôsob práce s bibliografickými odkazmi sa odvoláva na Smernicu rektora Trnavskej univerzity v Trnave č. 20/2021 o bibliografickej registrácii, kontrole originality, sprístupňovaní, uchovávaní a základných náležitostiach záverečných, rigorózných a habilitačných prác\*. Smernica vychádza zo štandardov STN ISO 690: 1998. Dokumentácia – Bibliografické odkazy – Obsah, forma a štruktúra; STN ISO 690-2: 2001. Informácie a dokumentácia. Bibliografické citácie. Časť 2: Elektronické dokumenty alebo ich časti. Ďalej sa opiera sa o **Zákon č. 618/2003 Z.z. o autorskom práve a právach súvisiacich s**

---

\*Smernica rektora Trnavskej univerzity v Trnave č. 20/2021 o bibliografickej registrácii, kontrole originality, sprístupňovaní, uchovávaní a základných náležitostiach záverečných, rigorózných a habilitačných prác je dostupná na: [https://www.truni.sk/sites/default/files/rektor/smernica\\_o\\_zaverecnych-pracach-20\\_2021.pdf](https://www.truni.sk/sites/default/files/rektor/smernica_o_zaverecnych-pracach-20_2021.pdf)

\*\*Kinga Izsóf Jurášová – Mária Dėdová. 2015. Manuál k vypracovaniu záverečných a kvalifikačných prác. Filozofická fakulta Trnavskej univerzity v Trnave, 2015, ISBN 978-80-8082-857-8.

**Trnavská univerzita v Trnave**  
**Fakulta zdravotníctva a sociálnej práce**

Katedra laboratórných vyšetrovacích metód v zdravotníctve  
Univerzitné námestie 1, 918 43 Trnava

**autorským právom (autorský zákon).** Poradie údajov je v bibliografických odkazoch **záväzná**. Zoznam použitej literatúry na konci práce obsahuje zásadne iba práce a materiály citované v texte práce, podobne v texte práce je možné citovať iba tie zdroje, ktoré sú uvedené v zozname na jej konci. Zásadou je, že každý zdroj citovaný v odbornom texte má byť uvedený a jednoznačne identifikovateľný v zozname citovaných zdrojov na konci. Ak sú autormi dokumentu dvaja alebo traja autori, v bibliografickom odkaze sa uvedú všetci. V prípade, že prameň má viacerých autorov je povinnosťou ich všetkých uviesť.

Pri **monografii** či inej publikácii v knižnej forme schéma odkazu obsahuje tieto údaje: Autor. Rok. Názov. Poradie vydania. Miesto vydania: Vydavateľstvo, Počet strán. Štandardné číslo (ISBN). Názov monografie je zvýraznený kurzívou.

*Príklad monografie:*

- GRÁC, J. (2009). *Kapitoly edukačnej psychológie: teória a aplikácie*. Trnava: Typi Universitatis Tyrnaviensis, 257 s. ISBN 978-80-8082-234-7.
- HALAMA, P. (2007). *Zmysel života z pohľadu psychológie*. Bratislava: Slovak Academic Press, 223 s. ISBN 978-80-8095-023-1.
- MEADOW, M. J. – KAHOE, R. D. (1984). *Psychology of Religion*. 3. vyd. New York: Harper & Row Publishers, 250 s. ISBN 80- 5647-587.

Pri **článku alebo kapitoly z editovanej knihy, kolektívnej monografie alebo zborníka** bibliografický odkaz obsahuje tieto náležitosti: Autor(i). Rok. Názov článku. In: editor(i), alebo autori knihy (Ed./Eds.). Názov knihy, kolektívnej monografie, zborníka. Strany článku uvedené v zátvorke. Poradie vydania. Miesto vydania: Vydavateľstvo, Počet strán knihy. Štandardné číslo (ISBN). Kurzívou sa označuje názov knihy, či zborníka.

Ak sa na spracovaní zborníka podieľa jeden autor uvádza sa pojem editor (Ed. – skratka z anglického výrazu „editor“), ak sú viacerí editori používa sa označenie editors (Eds.- skratka „editors“). V zozname použitej literatúry je potrebné uviesť všetkých autorov (editorov) daného bibliografického zdroja. V prípade slovenských a českých publikácií uprednostňujeme pred údajom o stranách skratku s. (strany), u zahraničných skratku **pp.** (per pages).

*Príklad článku alebo kapitoly z editovanej knihy, kolektívnej monografie alebo zborníka:*

- KUKUČKOVÁ, K. (2002). Ako starí rodičia prežívajú svoju starorodičovskú rolu. In: I. Sarmány- Schuller, M. Košč (Eds.). *Psychológia na rázcestí. Zborník príspevkov X. zjazdu slovenských psychológov* (s. 130- 139). Bratislava: Stimul, 503 s. ISBN 80-1235-569.
- COSTA, P. T. (1980). Theoretical perspective, dimensions and measurement of existential meaning. In: G. T. Reker – K. Chamberlain (Eds.). *Exploring existential meaning* (pp. 39-55). London: Sage Publications, 503 pp. ISBN 3-540-43057-1.

\*Smernica rektora Trnavskej univerzity v Trnave č. 20/2021 o bibliografickej registrácii, kontrole originality, sprístupňovaní, uchovávaní a základných náležitostiach záverečných, rigorózných a habilitačných prác je dostupná na: [https://www.truni.sk/sites/default/files/rektor/smernica\\_o-zaverecnych-pracach-20\\_2021.pdf](https://www.truni.sk/sites/default/files/rektor/smernica_o-zaverecnych-pracach-20_2021.pdf)

\*\*Kinga Izsóf Jurášová – Mária Dédová. 2015. Manuál k vypracovaniu záverečných a kvalifikačných prác. Filozofická fakulta Trnavskej univerzity v Trnave, 2015, ISBN 978-80-8082-857-8.

**Článok z časopisu** obsahuje v rámci bibliografického odkazu tieto údaje: Autor. Rok. Názov článku. Názov časopisu, Ročník, Číslo, Rozsah strán. Štandardné číslo (ISSN). Kurzívou sa označuje názov časopisu a ročník.

*Príklad článku z časopisu:*

- BALCAR, K. (1995). Životní smysluplnost, duševní pohoda a zdraví. *Československá psychologie*, roč. 39, č. 5, s. 420-424. ISSN 4087-4567.
- KNOX, S. – HESS, S. – PETERSEN, D. – HILL, C. C (1997). A Qualitative Analysis of Client Perceptions of the Effects of Helpful Therapist Self-Disclosure in Long-Term Therapy. *Journal of Counseling Psychology*, vol. 44, no. 5, pp. 274-283. ISSN 8045-2356.

V situácii, keď autor publikoval **v jednom roku viaceré práce** je potrebné ich od seba diferencovať. Možno tak urobiť označením malými písmenami v abecednom poradí za rokom publikácie.

*Príklad publikovania viacerých prác v jednom roku:*

- BALCAR, K. (1995a). Logoterapie a existenciální analýza Viktora E. Frankla. *Československá psychologie*, roč. 39, č. 2, s. 127-142. ISSN 56- 4598-28.
- BALCAR, K. (1995b). Životní smysluplnost, duševní pohoda a zdraví. *Československá psychologie*, roč. 39, č. 5, s. 420-424. ISSN 66- 8052-456.

V zozname použitej literatúry možno uvádzať aj **bakalárske, diplomové, rigorózne či dizertačné práce**. Poradie bibliografických údajov je nasledovné: Autor. Rok. Názov práce. Miesto vydania: Názov nakladateľstva. Počet strán. Kurzívou sa označuje názov záverečnej práce.

*Príklad záverečných/kvalifikačných prác:*

- PODMAJERSKÁ, M. (2010). *Vplyv náboženskej konverzie na zmeny osobnosti z pohľadu konvertitov a im blízkych osôb* (bakalárska práca). Trnava: Katedra psychológie Filozofickej fakulty Trnavskej univerzity v Trnave. 56 s.
- PODMAJERSKÁ, M. (2012). *Vnímanie domova u adolescentov vzhľadom na typ pripútania a participáciu v rovesníckych skupinách* (diplomová práca). Trnava: Katedra psychológie Filozofickej fakulty Trnavskej univerzity v Trnave. 83 s.
- HULMANOVÁ, A. (2013). *Hodnoty v pracovnej činnosti vo vzťahu k spokojnosti u zamestnancov a dobrovoľníkov vo vybraných organizáciách* (dizertačná práca). Trnava: Katedra psychológie Filozofickej fakulty Trnavskej univerzity v Trnave. 115 s.

\*Smernica rektora Trnavskej univerzity v Trnave č. 20/2021 o bibliografickej registrácii, kontrole originality, sprístupňovaní, uchovávaní a základných náležitostiach záverečných, rigorózných a habilitačných prác je dostupná na: [https://www.truni.sk/sites/default/files/rektor/smernica\\_o\\_zaverecnych-pracach-20\\_2021.pdf](https://www.truni.sk/sites/default/files/rektor/smernica_o_zaverecnych-pracach-20_2021.pdf)

\*\*Kinga Izsóf Jurášová – Mária Dėdová. 2015. Manuál k vypracovaniu záverečných a kvalifikačných prác. Filozofická fakulta Trnavskej univerzity v Trnave, 2015, ISBN 978-80-8082-857-8.



**Trnavská univerzita v Trnave**  
**Fakulta zdravotníctva a sociálnej práce**  
Katedra laboratórnych vyšetrovacích metód v zdravotníctve  
Univerzitné námestie 1, 918 43 Trnava

- ŽEMLOVÁ, S. (2012). *Miera neuropsychickej záťaže u príslušníkov Zboru väzenskej a justičnej stráže* (rigorózna práca). Trnava: Katedra psychológie Filozofickej fakulty Trnavskej univerzity v Trnave. 225 s.

Rovnako môže nastať prípad, keď **autorom publikácie** nie je konkrétna osoba alebo viac osôb, ale je za neho považovaná **organizácia**, prípadne viac organizácií, ktoré sa podieľali na vzniku diela. Daná organizácia je následne uvedená na obálke, prípadne na titulnom liste a je považovaná za autora publikácie. V zozname použitej literatúry sa uvádza daná organizácia za autora a podľa jej názvu je citovaný zdroj zaradený do abecedného poradia.

*Príklad **citovania organizácie**:*

- American Educational Research Association, American Psychological Association, National Council on Measurement in Education (2001).
- *Standardy pro pedagogické a psychologické testování*. Praha: Testcentrum, 250 s. ISBN 856428-56.

Pri spracovaní informácii možno využiť aj **dokumenty** (pramene), ktoré ešte sú **nepublikované**. Tieto práce sa dajú získať od autorov, z vedeckých štúdií, časopisov, internetových stránok a pod. Neodpublikované práce majú namiesto roku publikovania uvedený výraz „**v tlači**“ alebo anglický ekvivalent „**in press**“. Pri týchto prácach je potrebné uviesť názov časopisu, prípadne vydavateľstva, v ktorom práca bude publikovaná. Upozornenie, štúdia, ktorá bola zaslaná do časopisu na uverejnenie, ale neprešla recenzným konaním a nebola schválená a prijatá k najbližšiemu uverejneniu v periodiku, nemožno označiť ako prameň v tlači.

*Príklad **nepublikovaných dokumentov**:*

- RYLAND, E. – GREENFELD, S. (v tlači). Work stress and well-being: An investigation of Antonovsky's Sense of Coherence model. *Journal of Social Behavior and Personality*.

V prípade, že **nie je známe meno autora publikácie**, tento údaj sa vynechá a bibliografický odkaz sa začne názvom dokumentu.

*Príklad:*

- *Intelligence*. (1992). 2 ed. San Diego: Academic Press, 395 pp. ISBN 0121342514.

---

\*Smernica rektora Trnavskej univerzity v Trnave č. 20/2021 o bibliografickej registrácii, kontrole originality, sprístupňovaní, uchovávaní a základných náležitostiach záverečných, rigorózných a habilitačných prác je dostupná na: [https://www.truni.sk/sites/default/files/rektor/smernica\\_o\\_zaverecnych-pracach-20\\_2021.pdf](https://www.truni.sk/sites/default/files/rektor/smernica_o_zaverecnych-pracach-20_2021.pdf)  
\*\*Kinga Izsóf Jurášová – Mária Dėdová. 2015. Manuál k vypracovaniu záverečných a kvalifikačných prác. Filozofická fakulta Trnavskej univerzity v Trnave, 2015, ISBN 978-80-8082-857-8.

**Trnavská univerzita v Trnave**  
**Fakulta zdravotníctva a sociálnej práce**  
Katedra laboratórných vyšetrovacích metód v zdravotníctve  
Univerzitné námestie 1, 918 43 Trnava

V situácii **absentovania roku publikovania** diela je možné v zozname použitej literatúry uviesť do zátvorky za meno autora výraz (**bez udania roku**) alebo uviesť skratkou v nominálnej zátvorke **sine anno (s. a.)**.

*Príklad **absentovania roku publikovania diela**:*

- RITOMSKÝ, A. (bez udania roku). *Otázky merania spoločenskej atmosféry sídel*. Bratislava: Sociologický ústav SAV, 150 s. ISBN 5-870-43677-2. NOVÁK, P. – ŽITNÝ, P. (s. a.). *Zmysel života*. 2. vyd. Bratislava: Portál, 132 s. ISBN 3-540-43057-1.

Ak pri uvádzaní bibliografických odkazov **nie je známe miesto vydania**, píše sa skratka v hranatej zátvorke **sine loco [s. l.]**.

*Príklad **neznámeho miesta vydania**:*

- NOVÁK, P. – ŽITNÝ, P. (s. a.). *Zmysel života a metakognícia*. 2. vyd. [s.l.]: Portál, 132 s. ISBN 3-540-43057-1.

Ak je **neznámy vydavateľ**, uvádza sa skratka v hranatej zátvorke **sine nomine [s. n.]**.

*Príklad **neznámeho vydavateľa**:*

- NOVÁK, P. – ŽITNÝ, P. (s. a.). *Zmysel života a metakognícia*. 2. vyd. [s.l.]: [s.n.], 132 s. ISBN 3-540-43057-1.

Za bibliografický odkaz možno použiť aj **internetový zdroj**, usporiadanie jednotlivých náležitostí je nasledovné: Autor(i). Rok publikovania. Názov práce. Názov internetovej monografie, časopisu alebo zborníka, či organizácie prevádzkujúcej internetovskú stránku, prípadne iné údaje identifikujúce zdroj a povahu materiálu. Presný dátum získania materiálu z internetu. Internetová adresa.

*Príklad **internetového zdroja**:*

- NOVÁK, P. – ŽITNÝ, P. (s. a.). *Zmysel života a metakognícia*. 2. vyd. [s.l.]: [s.n.], 132 s. ISBN 3-540-43057-1.
- *Cystická fibróza*. (s. a.). [online], [citované 22.04.2012]. Dostupné na internete: <http://www.genomac.cz/sk/view.php?cislocclanku=2006050021>.
- KREJČÍ, V. – KOPECKÝ, K. (2011). *Nebezpečí elektronické komunikace 2*. Olomouc: Centrum prevence rizikové virtuální komunikace, 27 s. [online], [citované 20. 4. 2011]. Dostupné na internete: <http://tinyurl.com/krejci2011>.

\*Smernica rektora Trnavskej univerzity v Trnave č. 20/2021 o bibliografickej registrácii, kontrole originality, sprístupňovaní, uchovávaní a základných náležitostiach záverečných, rigorózných a habilitačných prác je dostupná na: [https://www.truni.sk/sites/default/files/rektor/smernica\\_o\\_zaverecnych-pracach-20\\_2021.pdf](https://www.truni.sk/sites/default/files/rektor/smernica_o_zaverecnych-pracach-20_2021.pdf)  
\*\*Kinga Izsóf Jurášová – Mária Dėdová. 2015. Manuál k vypracovaniu záverečných a kvalifikačných prác. Filozofická fakulta Trnavskej univerzity v Trnave, 2015, ISBN 978-80-8082-857-8.

**Trnavská univerzita v Trnave**  
**Fakulta zdravotníctva a sociálnej práce**  
Katedra laboratórnych vyšetrovacích metód v zdravotníctve  
Univerzitné námestie 1, 918 43 Trnava

- LENHART, A. (2007). *Cyberbullying and Online Teens. Pew Internet & American Life Project*, 8 pp. [online], [citované 8.1.2012]. Dostupné na internete: <http://tinyurl.com/Lenhart2007>.
- WILLARD, N. (2007). *Educator`s Guide to Cyberbullying and Cyberthreats*. Center for Safe and Responsible Use of the Internet. 16 pp. [online], [citované 2.4.2011]. Dostupné na internete: <http://tinyurl.com/willard2007>.