



**VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY, N. O.**

Názov vysokej školy
Sídlo vysokej školy
Identifikačné číslo vysokej školy
Názov fakulty
Sídlo fakulty

Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety n.o.
Palackého 1, 811 02 Bratislava
318 219 79
Ústav zdravotníckych disciplín
Námestie 1 mája 1, 810 00 Bratislava

Orgán vysokej školy na schvaľovanie študijného programu: **Programová rada**
Dátum schválenia študijného programu alebo úpravy študijného programu: 10. 01. 2022
Dátum ostatnej zmeny opisu študijného programu: **2014**
Odkaz na výsledky ostatného periodického hodnotenia študijného programu vysokou školou:
Programová rada - 10. 01. 2022
<http://www.vssvalzbety.sk/o-nas/organy-vs/programova-rada>

1. Základné údaje o študijnom programe

- a) Názov študijného programu a číslo podľa registra študijných programov.
b) Verejné zdravotníctvo

Kód: 106980 UIPŠ Kód: 5607V00, Odbor 7.4.2

Link: <https://www.portalvs.sk/sk/morho/zobrazit/106980>

- c) Stupeň vysokoškolského štúdia a ISCED-F kód stupňa vzdelávania.

Stupeň: tretí

ISCED-F Kódy

0919 Zdravie inde neklasifikované

1022 Zdravie a bezpečnosť v práci

1029 Hygiena a pracovné zdravotnícke služby inde neklasifikované

864 – Doktorandské štúdium na vysokých školách - profesijne orientované študijné programy

- d) Miesto/-a uskutočňovania študijného programu.

Sídlo vysokej školy

Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety n.o.

Námestie 1. Mája č. 1, 810 00 Bratislava

- e) Názov a číslo študijného odboru, v ktorom sa absolvovaním študijného programu získa vysokoškolské vzdelanie, alebo kombinácia dvoch študijných odborov, v ktorých sa absolvovaním študijného programu získa vysokoškolské vzdelanie, ISCED-F kódy odboru/ odborov.

ISCED-F kódy – verejné zdravotníctvo NEOBSAHUJE!

0919 Zdravie inde neklasifikované

1022 Zdravie a bezpečnosť v práci

1029 Hygiena a pracovné zdravotnícke služby inde neklasifikované

V zmysle Nariadenia vlády č. 296/2010

§ 20, Odborná spôsobilosť na výkon pracovných činností v zdravotníckom povolani verejný zdravotník.

§ 21, Výkon pracovných činností verejného zdravotníka

§ 22, Odborná spôsobilosť na výkon činnosti odborného zástupcu v zdravotníckom povolani verejný zdravotník

Link: <https://www.slov-lex.sk/pravne-predpisy/SK/ZZ/2010/296/20210101>

- f) Typ študijného programu: akademicky orientovaný, profesijne orientovaný; prekladateľský, prekladateľský kombinačný (s uvedením aprobácií); učiteľský, učiteľský kombinačný študijný program (s uvedením aprobácií); umelecký, inžiniersky, doktorský, príprava na výkon regulovaného povolania, spoločný študijný program, interdisciplinárne štúdiá.

Akademicky orientovaný

- g) Udeľovaný akademický titul.

PhD (*Philosophiae Doctor*) (v odbore verejné zdravotníctvo 7.4.2)

- h) Forma štúdia.

DENNÁ

- i) Pri spoločných študijných programoch spolupracujúce vysoké školy a vymedzenie, ktoré študijné povinnosti plní študent na ktorej vysokej škole (§ 54a zákona o vysokých školách).

Neaplikuje sa.

- j) Jazyk alebo jazyky, v ktorých sa študijný program uskutočňuje.

Nemecký jazyk

- k) Štandardná dĺžka štúdia vyjadrená v akademických rokoch.

3 roky

- l) Kapacita študijného programu (plánovaný počet študentov), skutočný počet uchádzačov a počet študentov.
Plánovaný počet študentov prijatých do 1. ročníka: 0



**VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY, N. O.**

Skutočný počet uchádzačov v ak. roku 2021/22: 17

Priemerný počet zapísaných študentov v prvom ročníku: 12

Prehľad počtu prihlásených, zúčastnených a prijatých uchádzačov o štúdium na JLF UK v prijímacom konaní pre AR 2021/2022: prihlásení – 0, skutočný počet uchádzačov 17, , zapísaní v 1. ročníku– 12

2. Profil absolventa a ciele vzdelávania

Profil absolventa študijného programu Verejné zdravotníctvo v PhD. stupni štúdia je v súlade s misiou a víziou VŠZaSP sv. Alžbety a jej poslaním.

Absolvent odboru verejné zdravotníctvo (3.stupeň): vedecky bádá a prináša vlastné riešenia problémov v oblasti verejného zdravotníctva. Absolvent verejného zdravotníctva (3. stupeň) si osvojí: • proces vzdelávania, výskumu a implementovania nových poznatkov vo verejnom zdravotníctve • zásady vedeckej práce a vedecké formulovanie problému • právne a environmentálne aspekty činností, etické a spoločenské stránky vedeckej práce • prezentácia výsledkov v publikačnej a prednáškovej forme • rozvoj študijného odboru Verejné zdravotníctvo a jeho prínos pre prax • zdravotnícka starostlivosť založená na dôkazoch (Evidence-based Health Care) a verejné zdravotníctvo založené na dôkazoch (Evidence-based Public Health) Nosné témy jadra znalostí 3. stupňa t.j. PhD. stupňa vysokoškolského štúdia sú viazané na Vedu vo verejnom zdravotníctve (epidemiológia, hygiena, sociálna a preventívna medicína) Jadro obsahuje len rámcové témy (vybrané state): Študijná časť : Teoretický fundament, metodologický aparát, špecializácia: • epidemiológia • hygiena • sociálne lekárstvo • preventívna medicína • metodológia, štatistika, odhad a hodnotenie rizika. Vedecká časť : • výskum aktuálneho vedeckého problému z odboru Verejné zdravotníctvo • zásady vedeckej práce a vedecké formulovanie problému • právne a environmentálne aspekty činností • právne aspekty experimentálneho a klinického výskumu vo verejnom zdravotníctve • etické a spoločenské stránky vedeckej práce • prezentácia výsledkov v publikačnej a prednáškovej forme • rozvoj študijného odboru (verejné zdravotníctvo) a jeho prínos pre prax • potrebné znalosti na výkon pedagogickej činnosti na fakulte v prípade doktorandov dennej formy štúdia Znalosti uvedené v jadre majú rozsah 1/3 v študijnej časti a 2/3 vo vedeckej časti. Dizertačná skúška a obhajoba dizertačnej práce (záverečná práca) musí spĺňať kritérium, aby študent preukázal schopnosť samostatne získavať teoretické a praktické poznatky. Absolvent sa uplatní ako zdravotnícky pracovník vo všetkých odboroch štátnych zdravotných ústavov (ŠZÚ), v nemocniciach, v zariadeniach mimo rezortu zdravotníctva na úseku ochrany zdravia, životného a pracovného prostredia. Uplatnenie absolventa: štátne zdravotné ústavy (ŠZÚ), služby zdravia pri práci (závodné zdravotné služby), nemocnice: ochrana zdravia pacientov a pracovníkov v nemocniciach (nemocničný hygienik), manažér výskumu, manažér zdravotníckych služieb, výskumné ústavy so zameraním na: neinfekčné hromadne sa vyskytujúce choroby, životné prostredie a zdravie, infekčné choroby, pracovné prostredie a zdravie, poradne zdravia: podpora zdravého životného štýlu, neštátne organizácie: projekty podpory zdravia, intervenčné programy, inšpektoráty práce, štátna správa (ministerstvá a odbory zdravotníctva, životného prostredia), samospráva: problematika ochrany a podpory zdravia ľudí, vplyvy prostredia na zdravie, preventívne programy.

<https://www.vssvalzbety.sk/userfiles/Studijne%20oddelenie/bratislava/pre%C4%8Do%20u%20n%C3%A1s%20C5%A1tudova%C5%A5/V53.2.f.2.tud.prpgramy-profilabs.vstupy zodp.poslaniuV.pdf>
<https://www.vssvalzbety.sk/studijne-oddelenie/preco-studovat-u-nas/profil-absloventa>

- a) Vysoká škola popíše ciele vzdelávania študijného programu ako schopnosti študenta v čase ukončenia študijného programu a hlavné výstupy vzdelávania.

Všeobecná charakteristika odborného profilu absolventa (3. stupeň) Absolvent ovláda vedecké metódy výskumu s orientáciou na nové odborné, vedecké poznatky použiteľné v diagnostike a intervencii na riešenie problémov verejného zdravotníctva. Je schopný samostatnej tvorivej vedeckej činnosti v oblasti verejného zdravotníctva.

Absolvent disponuje rozsiahlymi odbornými vedomosťami na úrovni hodnotenia z viacerých oblastí študijného odboru, ktoré slúžia ako základ na uskutočňovanie výskumu a vývoja, vytvárania a implementácie inovatívnych a originálnych poznatkov v oblasti verejného zdravotníctva. Definuje a aplikuje špecializované odborné a metodologické vedomosti z oblasti vedeckej práce vo verejnom zdravotníctve a vedecké metódy základného a aplikovaného výskumu. Formuluje nové problémy, hypotézy a stratégie pre ďalší výskum a rozvoj študijného odboru. Aplikuje vlastné zistenia vyplývajúce z teoretickej analýzy vedeckého výskumu pri riešení problémov v oblasti verejného zdravotníctva, ale aj interdisciplinárneho charakteru. Na základe svojich výstupov a zištení dokáže tvorivo reflektovať, navrhovať, overovať a implementovať nové výskumné a pracovné postupy. Prezentuje zvolené výskumné metódy, používa ich pri hľadaní nových výskumných a pracovných postupov a dôležitých interaktívnych systémových väzieb. Absolvent sa vyznačuje nezávislým a analytickým myslením, ktoré aplikuje v meniacich sa podmienkach. Zohľadňuje vedecké, etické a spoločenské aspekty pri formulovaní výskumných zámerov a interpretácii výsledkov výskumu. Vyznačuje sa vysokým stupňom samostatnosti, originality, iniciatívnosťou, zodpovednosťou, inovatívnym, kritickým a tvorivým myslením. Prezentuje samostatne výsledky výskumu a vývoja pred odbornou komunitou v Slovenskej republike a v zahraničí. Dokáže určiť zameranie výskumu a koordinovať tím vo vednom odbore v akademických inštitúciách alebo výskumných organizáciách. Pozná a ovláda dielčie časti technológie vedeckej práce: spracovanie rešeršnej štúdie k danému vedeckému problému, vie definovať ciele výskumného projektu, dokáže navrhnúť a použiť systém metód na riešenie vedeckého problému, vie prakticky uskutočňovať výskumné postupy pri riešení projektu, dokáže vybrať a použiť adekvátne štatistické metódy pri hodnotení výsledkov výskumnej práce, dokáže kriticky zhodnotiť výsledky vedeckej práce a porovnať ich s relevantnými údajmi z domácej a svetovej literatúry, dokáže spracovať a racionálne zdokumentovať výsledky svojej výskumnej aktivity, teoreticky aj prakticky ovláda metodiku publikovania výsledkov svojho výskumu formou prednášky, posteru, krátkej informácie, abstraktu a publikácií in extenso v slovenskom a anglickom jazyku. Ovláda moderné metódy získavania vedeckých informácií, vie pracovať s vedeckou a odbornou literatúrou, dokáže literárne zdroje adekvátne citovať v texte prednášok a publikácií zverejnených tlačou. Svojou výskumnou prácou sa významne podieľa na rozvoji študijného odboru Verejné zdravotníctvo.



**VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY, N. O.**

<https://www.portalvs.sk/sk/studijne-odbory/zobrazit/verejne-zdravotnictvo#details-level-v>
Link: <https://www.vssvalzbety.sk/studijne-oddelenie/preco-studovat-u-nas/profil-absloventa>

Absolvent dokáže formulovať nové hypotézy a stratégie pre ďalší výskum a rozvoj poznania v oblasti verejného zdravotníctva. Je schopný identifikovať aktuálne verejno-zdravotnícke problémy, vypracovať a realizovať samostatný vedecký projekt základného a aplikovaného výskumu, interpretovať získané výsledky podľa súčasných požiadaviek vedy a vyvodiť závery pre odbor a riešený vedecký problém. Dokáže koncipovať vo vedeckej diskusii vlastné vedecké zistenia, porovnať a interpretovať ich v kontexte aktuálneho vedeckého poznania a jeho trendov a aplikovať vedecké zistenia ako návrhy pre aktuálnu aplikovanú prax.

Absolvent sa vyznačuje nezávislým, kritickým a analytickým myslením, ktoré aplikuje v meniacich sa podmienkach. Komunikuje výsledky vedeckej práce a publikuje ich vo vedeckom prostredí v Slovenskej republike aj v zahraničí. Vo vedeckej práci aplikuje etické zásady v súlade s misiou VŠZaSP sv. Alžbety. Dokáže určiť zameranie výskumu a koordinovať tím v odbore verejné zdravotníctvo. Absolvent je pripravený na uskutočňovanie vedeckej práce a tvorbu koncepcií v oblasti verejného zdravotníctva.

Absolvent doktorandského štúdia externej formy odboru Verejné zdravotníctvo, št. programu Verejné zdravotníctvo, podľa odporúčania školiťel'a môže mať v rámci študijnej časti absolvované tieto predmety, vymedzujúce nosné témy jadra znalostí študijného odboru Verejné zdravotníctvo: Epidemiológia, Hygiena, Preventívna medicína, Metodológia a štatistika, Odhad a hodnotenie rizika, Sociálne lekárstvo, Manažment v zdravotníctve, Etika vo verejnom zdravotníctve, Právo vo verejnom zdravotníctve, Tropické verejné zdravotníctvo.

Absolvent doktorandského štúdia v odbore Verejné zdravotníctvo:

- vie realizovať výskum aktuálneho otvoreného vedeckého problému zo študijného odboru Verejné zdravotníctvo a príbuzných odborov,
- ovláda zásady vedeckej práce, metodológiu výskumu a vedecké formulovanie výskumného problému,
- ovláda využívanie moderných informačných technológií,
- ovláda metódy štatistickej analýzy,
- pozná právne aspekty výskumu, ako aj etické a spoločenské stránky vedeckej práce,
- ovláda prezentáciu výsledkov v publikačnej a prednáškovej forme,
- presadzuje rozvoj študijného odboru Verejné zdravotníctvo a jeho prínos pre prax,
- po zrealizovaní výskumu vie na základe svojich zistení navrhnúť ďalšie smerovanie vo výskume v uvedenej oblasti, aby tak podporoval rozvoj poznatkovej základne Verejného zdravotníctva ako vednej disciplíny

- b) Vysoká škola indikuje povolania, na výkon ktorých je absolvent v čase absolvovania štúdia pripravený a potenciál študijného programu z pohľadu uplatnenia absolventov.

Zdravotnícke povolanie: Verejný zdravotník v zmysle Nariadenia vlády 296/2010.

Nariadenie vlády č. 296/2010

§ 20, Odborná spôsobilosť na výkon pracovných činností v zdravotníckom povolaní verejný zdravotník.

§ 21, Výkon pracovných činností verejného zdravotníka

§ 22, Odborná spôsobilosť na výkon činnosti odborného zástupcu v zdravotníckom povolaní verejný zdravotník

Link: <https://www.slov-lex.sk/pravne-predpisy/SK/ZZ/2010/296/20210101>

- c) Relevantné externé zainteresované strany, ktoré poskytli vyjadrenie alebo súhlasné stanovisko k súladu získanej kvalifikácie so sektorovo-špecifickými požiadavkami na výkon povolania.

Ministerstvo zdravotníctva Slovenskej republiky

Link: <https://www.vssvalzbety.sk/studijne-oddelenie/preco-studovat-u-nas/profil-absloventa>
<https://www.vssvalzbety.sk/o-nas/uplatnenie-absolventov>

3. Uplatniteľnosť

- a) Hodnotenie uplatniteľnosti absolventov študijného programu.

Uplatnenie absolventa: štátne zdravotné ústavy (ŠZÚ), služby zdravia pri práci (závodné zdravotné služby), nemocnice: ochrana zdravia pacientov a pracovníkov v nemocniciach (nemocničný hygienik), manažér výskumu, manažér zdravotníckych služieb, výskumné ústavy so zameraním na: neinfekčné hromadne sa vyskytujúce choroby, životné prostredie a zdravie, infekčné choroby, pracovné prostredie a zdravie, poradne zdravia: podpora zdravého životného štýlu, neštátne organizácie: projekty podpory zdravia, intervenčné programy, inšpektoráty práce, štátna správa (ministerstvá a odbory zdravotníctva, životného prostredia), samospráva: problematika ochrany a podpory zdravia ľudí, vplyvy prostredia na zdravie, preventívne programy. Absolvent sa uplatní ako zdravotnícky pracovník vo všetkých odboroch štátnych zdravotných ústavov (ŠZÚ), v nemocniciach, v zariadeniach mimo rezortu zdravotníctva na úseku ochrany zdravia, životného a pracovného prostredia.

v r. 2019 – 0% našich absolventov bolo nezamestnaných :

<https://uplatnenie.sk/?degree=V%C5%A0&vs=724000000&faculty=&field=5607V00&year=2019>
<https://www.vssvalzbety.sk/o-nas/uplatnenie-absolventov>



**VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY, N. O.**

- b) Prípadne uviesť úspešných absolventov študijného programu.
MUDr. Mgr. Štefánia Chovanová, PhD. – nemocničný epidemiológ UNB Bratislava
MUDr. Zsoltán Borbély, PhD. primár Kliniky vnútorného lekárstva, Nové Zámky
MUDr. Ivana Szakácsová – Oddelenie klinickej mikrobiológie, NSP Nitra
Ing. Miroslava Bella Sumková, PhD., AGEL Slovakia

c) Hodnotenie kvality študijného programu zamestnávateľmi (spätná väzba).

Hodnotenie sa vykonáva v zmysle dokumentu „Tvorba, aplikácia a hodnotenie vnútorného systému kvality VŠZaSP“, ako aj Študijného poriadku a Nariadení rektora, dostupné na:

<https://www.vssvalzbety.sk/userfiles/Studijne%20oddelenie/bratislava/smernice/studijnaskusobnyporiadok.pdf>

<https://www.vssvalzbety.sk/userfiles/INFOPORTAL/Smernicaodoktorandskomtdiu.pdf>

<https://www.vssvalzbety.sk/o-nas/vnutorne-predpisy-smernice>

4. Štruktúra a obsah študijného programu

- a) *Vysoká škola popíše pravidlá na utváranie študijných plánov v študijnom programe.*

Teoretické vedomosti (3. stupeň)

Absolvent odboru verejné zdravotníctvo (3.stupeň): vedecky báda a prináša vlastné riešenia problémov v oblasti verejného zdravotníctva.

Doplňujúce vedomosti, schopnosti a zručnosti (3. stupeň)

Absolvent verejného zdravotníctva (3. stupeň) si osvojí:

- proces vzdelávania, výskumu a implementovania nových poznatkov vo verejnom zdravotníctve
- zásady vedeckej práce a vedecké formulovanie problému
- právne a environmentálne aspekty činností, etické a spoločenské stránky vedeckej práce
- prezentácia výsledkov v publikačnej a prednáškovej forme
- rozvoj študijného odboru Verejné zdravotníctvo a jeho prínos pre prax
- zdravotnícka starostlivosť založená na dôkazoch (Evidence-based Health Care) a verejné zdravotníctvo založené na dôkazoch (Evidence-based Public Health)

Nosné témy jadra znalostí študijného odboru (3. stupeň)

Nosné témy jadra znalostí 3. stupňa t.j. PhD. stupňa vysokoškolského štúdia sú viazané na Vedu vo verejnom zdravotníctve (epidemiológia, hygiena, sociálna a preventívna medicína)

Jadro obsahuje len rámcové témy (vybrané state):

Študijná časť :

Teoretický fundament, metodologický aparát, špecializácia:

- epidemiológia
- hygiena
- sociálne lekárstvo
- preventívna medicína
- metodológia, štatistika, odhad a hodnotenie rizika.

Vedecká časť :

- výskum aktuálneho vedeckého problému z odboru Verejné zdravotníctvo
- zásady vedeckej práce a vedecké formulovanie problému
- právne a environmentálne aspekty činností
- právne aspekty experimentálneho a klinického výskumu vo verejnom zdravotníctve
- etické a spoločenské stránky vedeckej práce
- prezentácia výsledkov v publikačnej a prednáškovej forme
- rozvoj študijného odboru (verejné zdravotníctvo) a jeho prínos pre prax
- potrebné znalosti na výkon pedagogickej činnosti na fakulte v prípade doktorandov dennej formy štúdia

Znalosti uvedené v jadre majú rozsah 1/3 v študijnej časti a 2/3 vo vedeckej časti. Dizertačná skúška a obhajoba dizertačnej práce (záverečná práca) musí spĺňať kritérium, aby študent preukázal schopnosť samostatne získavať teoretické a praktické poznatky.

- b) *Vysoká škola zostaví odporúčané študijné plány pre jednotlivé cesty v štúdiu.*

Vysokoškolské štúdium v odbore Verejné zdravotníctvo je organizované a evidované s podporou kreditového systému, ktorý je plne kompatibilný s Európskym systémom transferu a akumulácie kreditov (European Credit Transfer and Accumulation System – ECTS). Všetky aktivity, ktoré študent v rámci štúdia realizuje, t. j. aktívna účasť na prednáškach, seminároch a cvičeniach, samoštúdium, tvorivá činnosť v rámci predmetu a pod., sú ohodnotené kreditmi. Počet kreditov za predmet zodpovedá námahe a času, ktorý musí študent vynaložiť na úspešné absolvovanie predmetu a získanie príslušných vzdelávacích výstupov. Študent má v študijnom pláne určený počet kreditov, ktorý musí počas štúdia získať za povinné predmety, za povinne voliteľné predmety a prípadne voliteľné predmety.

Kreditový systém umožňuje:

- rovnomerne si rozvrhnúť študijnú záťaž na celé obdobie štúdia,



**VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY, N. O.**

- voliť si individuálne tempo štúdia,
- voliť si z ponuky povinne voliteľných a voliteľných študijných predmetov, a tým uplatniť vlastné záujmy a profilovať sa,
- absolvovať mobilný program a získať kredity na inej vysokej škole, prípadne v zahraničí.

Jednotlivé kredity za absolvované predmety sa spočítavajú. Získanie stanoveného počtu kreditov v predpísanej skladbe je podmienkou riadneho ukončenia štúdia v príslušnom študijnom programe. Absolvovanie študijných predmetov je regulované časovo a priestorovo a uskutočňuje sa v priebehu semestrov akademického roka. Organizačným nástrojom akademického roka je harmonogram akademického roka.

Škola ponúka len jeden študijný plán v zmysle platnej legislatívy a požiadaviek pre odbornú spôsobilosť v odbore verejné zdravotníctvo podľa Nariadenia vlády č. 296/2010.

Zdroj: <https://www.slov-lex.sk/pravne-predpisy/SK/ZZ/2010/296/20210101>

c) V študijnom pláne spravidla uvedie:

- jednotlivé časti študijného programu (moduly, predmety a iné relevantné školské a mimoškolské činnosti za predpokladu, že prispievajú k dosahovaniu želaných výstupov vzdelávania a prinášajú kredity) v štruktúre povinné, povinne voliteľné a výberové predmety,
- v študijnom programe vyznačí **profilové predmety** príslušnej cesty v štúdiu (špecializácie),
- pre každú vzdelávaciu časť/ predmet definuje výstupy vzdelávania a súvisiace kritériá a pravidlá ich hodnotenia tak, aby boli naplnené všetky vzdelávacie ciele študijného programu (môžu byť uvedené len v Informačných listoch predmetov v časti Výsledky vzdelávania a v časti Podmienky absolvovania predmetu),
- prerekvizity, korekvizity a odporúčania pri tvorbe študijného plánu,
- pre každú vzdelávaciu časť študijného plánu/predmet stanoví používané vzdelávacie činnosti (prednáška, seminár, cvičenie, záverečná práca, projektová práca, laboratórne práce, stáž, exkurzia, terénne praktikum, odborná prax, štátna skúška a ďalšie, prípadne ich kombinácie) vhodné na dosahovanie výstupov vzdelávania,
- metódy, akými sa vzdelávacia činnosť uskutočňuje – prezenčná, dištančná, kombinovaná (v súlade s Informačnými listami predmetov),
- osnovu/ sylaby predmetu,
- pracovné zaťaženie študenta („rozsah“ pre jednotlivé predmety a vzdelávacie činnosti samostatne),
- kredity pridelené každej časti na základe dosahovaných výstupov vzdelávania a súvisiaceho pracovného zaťaženia,
- osobu zabezpečujúcu predmet (alebo partnerskú organizáciu a osobu) s uvedením kontaktu,
- učiteľov predmetu (alebo podieľajúce sa partnerské organizácie a osoby) (môžu byť uvedené aj v IL predmetov),
- miesto uskutočňovania predmetu (ak sa študijný program uskutočňuje na viacerých pracoviskách).

Kreditný systém doktorandského štúdia v študijnom programe Verejné zdravotníctvo je nasledovný:

PEDAGOGICKÁ ČINNOSŤ	
Výučba na vysokej škole (v rozsahu 24 hodín/rok)	10 kreditov
vedenie bc. a dipl. prác a ŠVOČ (max. 24 kreditov/štúdium)	8 kreditov
vypracovanie oponentských posudkov (max. 12 kreditov/ štúdium)	3 kredity
spoluaautorstvo na učebných textoch	10 kreditov

ŠTUDIJNÁ ČINNOSŤ	
absolvovanie povinných prednášok	4 kredity
individuálne štúdium vedeckej literatúry	5 kreditov/rok
zahraničný študijný –výskumný pobyt na VŠ pracovisku -3 mesiace (len denné štúdium)	15 kreditov
rigorózna skúška z odboru (vykonaná počas PhD. štúdia)	10 kreditov

VEDECKÁ ČINNOSŤ	
aktívna účasť na konferencii /odbornom seminári	10 kreditov
pasívna účasť na konferencii /odbornom seminári	5 kreditov
spoluúčasť na organizovaní konferencie	10 kreditov
Účasť na riešení vedeckého grantového projektu	20 kreditov

PUBLIKAČNÁ ČINNOSŤ	
publikácia vedecká alebo odborná v zahraničnom karentovanom /nekarentovanom časopise (počas štúdia min. 1 publikácia)	30/25 kreditov



**VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY, N. O.**

publikácia vedecká alebo odborná v <u>domácom</u> karentovanom /nekarentovanom časopise	20/10 kreditov
publikácia v zahraničnom zborníku	20 kreditov
publikácia v domácom zborníku	15 kreditov
citácie domáce/zahraničné	10/15 kreditov

skúška z cudzieho jazyka	10 kreditov
dizertačná skúška	20 kreditov
obhajoba záverečnej dizertačnej práce	30 kreditov

Verejné zdravotníctvo, PhD., denná forma
Program je pripravený v zmysle požiadaviek Nariadenia vlády č. 296/2010

Študijný program: Verejné zdravotníctvo
Stupeň štúdia: tretí, doktorandské štúdium
Forma štúdia: denná forma

Predmety, ktoré tvoria jadro študijného programu:

Epidemiológia:	20 hodín
Hygiena:	20 hodín
Sociálne lekárstvo:	5 hodín
Metodológia, štatistika, odhad a hodnotenie rizika:	15 hodín
Preventívna medicína	40 hodín
SPOLU	100 hodín

Cudzí jazyk - jazyková skúška- neprednáša sa

Voliteľné predmety:

Tropické verejné zdravotníctvo	5 h
Právo vo verejnom zdravotníctve	5 h
Etika vo verejnom zdravotníctve	5 h
Primárna prevencia – výchova detí a mládeže	5 h
Manažment v zdravotníctve:	5 h

SPOLU MINIMÁLNE 25 hodín

I. ročník:

zimný semester spolu : 25 hodín
zimný semester kredity spolu: 1
letný semester spolu : 25 hodín
letný semester kredity spolu: 1

II. ročník

zimný semester spolu : 25 hodín
zimný semester kredity spolu: 1
letný semester spolu : 25 hodín
letný semester kredity spolu: 1

Spolu:

Povinné predmety: 100 hodín (I, a II. ročník, každý semester 25 hodín prednášky)
Voliteľné predmety: 25 hodín (5x5hodín)
Kredity spolu: 5 kreditov (záťaž študenta: 125 hodín)

Verejné zdravotníctvo, 1. ročník, ZS PHD PROGRAM			
PREDNÁŠKA P = POVINNÁ V = VOLITEĽNÁ	PREDMET	VYUČUJÚCI	HODINOVÁ DOTÁCIA P/C



**VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY, N. O.**

P	Epidemiológia	Prof. MUDr. Mgr. Mariana Mrázová, PhD, MHA Doc. MUDr. Ľubomíra Fábryová, PhD. Doc. MUDr. Peter Minárik, PhD. Prof. MUDr. Anna Líšková, PhD.	5h
P	Hygiena	Prof. MUDr. Mgr. Mariana Mrázová, PhD, MHA Prof. MUDr. Anna Líšková, PhD.	5h
P	Preventívna medicína	Prof. MUDr. Mgr. Mariana Mrázová, PhD, MHA Doc. MUDr. Ľubomíra Fábryová, PhD. Doc. MUDr. Peter Minárik, PhD.	5h
P	Metodológia, štatistika , odhad a hodnotenie rizika	Prof. PhDr. Jozef Matulník, PhD, MPH prof. PaedDr., Ing. Miroslav Palun, PhD.	5 h
P	Sociálne lekárstvo	Prof. MUDr. Milan Luliak, PhD. Prof. MUDr. Jozef Šuvada, PhD.	5h
V	Manažment v zdravotníctve	Prof. RNDr. Róbert Babeľa, PhD., MBA	5h
V	Tropické verejné zdravotníctvo	Prof. MUDr. Vladimír Krčméry, DrSc. Prof. MUDr. Juraj Benca, PhD.	5h
V	Primárna prevencia – výchova detí a mládeže	Prof. MUDr. Mgr. Mariana Mrázová, PhD, MHA	5h
V	Právo vo verejnom zdravotníctve	Prof. MUDr. Milana Luliak, PhD.	5h
V	Etika vo verejnom zdravotníctve	Prof. MUDr. Eva Grey, PhD, MHA Prof. MUDr. Mária Mojzešová, PhD.	5h

Verejné zdravotníctvo, 1. ročník, LS PHD PROGRAM			
PREDNÁŠKA P = POVINNÁ V = VOLITEĽNÁ	PREDMET	VYUČUJÚCI	HODINOVÁ DOTÁCIA P/C
P	Epidemiológia	Prof. MUDr. Mgr. Mariana Mrázová, PhD, MHA Doc. MUDr. Ľubomíra Fábryová, PhD. Doc. MUDr. Peter Minárik, PhD. Prof. MUDr. Anna Líšková, PhD.	5h
P	Hygiena	Prof. MUDr. Mgr. Mariana Mrázová, PhD, MHA Prof. MUDr. Anna Líšková, PhD.	5h
P	Preventívna medicína	Prof. MUDr. Mgr. Mariana Mrázová, PhD. Doc. MUDr. Ľubomíra Fábryová, PhD. Doc. MUDr. Peter Minárik, PhD.	10h
P	Metodológia, štatistika , odhad a hodnotenie rizika	Prof. PhDr. Jozef Matulník, PhD, MPH prof. PaedDr., Ing. Miroslav Palun, PhD.	5 h
V	Manažment v zdravotníctve	Prof. RNDr. Róbert Babeľa, PhD., MBA	5h
V	Tropické verejné zdravotníctvo	Prof. MUDr. Vladimír Krčméry, DrSc. Prof. MUDr. Juraj Benca, PhD.	5h
V	Primárna prevencia – výchova detí a mládeže	Prof. MUDr. Mgr. Mariana Mrázová, PhD, MHA	5h
V	Právo vo verejnom zdravotníctve	Prof. MUDr. Milan Luliak, PhD.	5h
V	Etika vo verejnom zdravotníctve	Prof. MUDr. Eva Grey, PhD, MHA Prof. MUDr. Mária Mojzešová, PhD.	5h



**VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY, N. O.**

Verejné zdravotníctvo, 2. ročník, ZS PHD PROGRAM			
PREDNÁŠKA P = POVINNÁ V = VOLITEĽNÁ	PREDMET	VYUČUJÚCI	HODINOVÁ DOTÁCIA P/C
P	Epidemiológia	Prof. MUDr. Mgr. Mariana Mrázová, PhD, MHA Doc. MUDr. Ľubomíra Fábryová, PhD. Doc. MUDr. Peter Minárik, PhD. Prof. MUDr. Anna Líšková, PhD.	5h
P	Hygiena	Prof. MUDr. Mgr. Mariana Mrázová, PhD, MHA Prof. MUDr. Anna Líšková, PhD.	5h
P	Preventívna medicína	Prof. MUDr. Mgr. Mariana Mrázová, PhD, MHA Doc. MUDr. Ľubomíra Fábryová, PhD. Doc. MUDr. Peter Minárik, PhD.	10h
P	Metodológia, štatistika, odhad a hodnotenie rizika	Prof. PhDr. Jozef Matulník, PhD, MPH prof. PaedDr., Ing. Miroslav Palun, PhD.	5 h
V	Manažment v zdravotníctve	Prof. RNDr. Róbert Babela, PhD., MBA	5h
V	Tropické verejné zdravotníctvo	Prof. MUDr. Vladimír Krčméry, DrSc. Prof. MUDr. Juraj Benca, PhD.	5h
V	Primárna prevencia – výchova detí a mládeže	Prof. MUDr. Mgr. Mariana Mrázová, PhD, MHA	5h
V	Právo vo verejnom zdravotníctve	Prof. MUDr. Milana Luliak, PhD.	5h
V	Etika vo verejnom zdravotníctve	Prof. MUDr. Eva Grey, PhD, MHA Prof. MUDr. Mária Moješová, PhD.	5h

Verejné zdravotníctvo, 2. ročník, LS PHD PROGRAM			
PREDNÁŠKA P = POVINNÁ V = VOLITEĽNÁ	PREDMET	VYUČUJÚCI	HODINOVÁ DOTÁCIA P/C
P	Epidemiológia	Prof. MUDr. Mgr. Mariana Mrázová, PhD, MHA Doc. MUDr. Ľubomíra Fábryová, PhD. Doc. MUDr. Peter Minárik, PhD. Prof. MUDr. Anna Líšková, PhD.	5h
P	Hygiena	Prof. MUDr. Mgr. Mariana Mrázová, PhD, MHA Prof. MUDr. Anna Líšková, PhD. Prof. RNDr. Gertrúda Mikolášová, PhD.	5h
P	Preventívna medicína	Prof. MUDr. Mgr. Mariana Mrázová, PhD, MHA Doc. MUDr. Ľubomíra Fábryová, PhD. Doc. MUDr. Peter Minárik, PhD.	10h
P	Metodológia, štatistika, odhad a hodnotenie rizika	Prof. PhDr. Jozef Matulník, PhD, MPH prof. PaedDr., Ing. Miroslav Palun, PhD.	5 h
V	Manažment v zdravotníctve	Prof. RNDr. Róbert Babela, PhD., MBA	5h
V	Tropické verejné zdravotníctvo	Prof. MUDr. Vladimír Krčméry, DrSc. Prof. MUDr. Juraj Benca, PhD.	5h
V	Primárna prevencia – výchova detí a mládeže	Prof. MUDr. Mgr. Mariana Mrázová, PhD, MHA	5h
V	Právo vo verejnom zdravotníctve	Prof. MUDr. Milana Luliak, PhD.	5h
V	Etika vo verejnom zdravotníctve	Prof. MUDr. Eva Grey, PhD, MHA Prof. MUDr. Mária Moješová, PhD.	5h

- d) Vysoká škola uvedie počet kreditov, ktorého dosiahnutie je podmienkou riadneho skončenia štúdia a ďalšie podmienky, ktoré musí študent splniť v priebehu štúdia študijného programu a na jeho riadne skončenie, vrátane podmienok štátnych skúšok, pravidiel na opakovanie štúdia a pravidiel na predĺženie, prerušenie štúdia.

Kredit je jednotkou pracovného zaťaženia študenta. Na riadne skončenie štúdia v doktorandskom študijnom programe v dennej a externej forme štúdia je potrebné získať 180 kreditov, vrátane kreditového ohodnotenia jeho dizertačnej práce, ak bola prijatá k obhajobe. Za štandardné pracovné zaťaženie doktoranda počas akademického roka sa považuje vykonanie činností, ktoré



**VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY, N. O.**

zodpovedajú 60 kreditom.) V dennej i v externej forme doktorandského štúdia musí doktorand pre svoj postup z prvého do druhého roka štúdia získať minimálne 40 kreditov a pre svoj postup z druhého do tretieho roka štúdia minimálne 40 kreditov za akademický rok pri zohľadnení odporúčanej štruktúry kreditov.

Na riadne ukončenie 3. stupňa štúdia je potrebné dosiahnuť 180 ECTS vrátane kreditov za štátnu záverečnú skúšku.

e) Vysoká škola pre jednotlivé študijné plány uvedie podmienky absolvovania jednotlivých častí študijného programu a postup študenta v študijnom programe v štruktúre:

- počet kreditov za povinné predmety potrebných na riadne skončenie štúdia/ ukončenie časti štúdia 4
- počet kreditov za povinne voliteľné predmety potrebných na riadne skončenie štúdia/ ukončenie časti štúdia,
- počet kreditov za výberové predmety potrebných na riadne skončenie štúdia/ ukončenie časti štúdia 0
- počet kreditov potrebných na skončenie štúdia/ukončenie časti štúdia za spoločný základ a za príslušnú aprobáciu, ak ide o učiteľský kombinačný študijný program, alebo prekladateľský kombinačný študijný program, 0
- počet kreditov za záverečnú prácu a obhajobu záverečnej práce potrebných na riadne skončenie štúdia 30
- počet kreditov za odbornú prax potrebných na riadne skončenie štúdia/ukončenie časti štúdia, 0
- počet kreditov potrebných na riadne skončenie štúdia/ ukončenie časti štúdia za projektovú prácu s uvedením príslušných predmetov v inžinierskych študijných programoch, 0
- počet kreditov potrebných na riadne skončenie štúdia/ ukončenie časti štúdia za umelecké výkony okrem záverečnej práce v umeleckých študijných programoch. 0

f) Vysoká škola popíše pravidlá pre overovanie výstupov vzdelávania a hodnotenie študentov a možnosti opravných postupov voči tomuto hodnoteniu.

Pravidlá pre overovanie výstupov vzdelávania a hodnotenie študentov a možnosti opravných postupov voči tomuto hodnoteniu sú uvedené v Študijnom poriadku a Skúšobnom poriadku VŠ ZSP sv. Alžbety, ktoré sú uvedené na webstránke školy (<https://www.vssvalzbety.sk/o-nas/vnutorne-predpisy-smernice>) a sú v súlade s dokumentom „Tvorba, aplikácia a hodnotenie vnútorného systému kvality VŠZaSP“ (<https://www.vssvalzbety.sk/o-nas/vnutorne-predpisy-smernice>), kapitola 2, článok 4, str.91. <https://www.vssvalzbety.sk/userfiles/Studijne%20oddelenie/bratislava/smernice/studijnaskusobnyporiadok.pdf> <https://www.vssvalzbety.sk/userfiles/INFOPORTAL/Smernicaodoktorandskomtdiu.pdf>

g) Podmienky uznávania štúdia, alebo časti štúdia.

O prihláške študenta inej vysokej školy, ktorej súčasťou je aj výpis výsledkov štúdia, o zápise na štúdium rozhoduje dekan príslušnej fakulty alebo inštitútu vysokej školy do 30 dní od doručenia prihlášky. Postup študenta v študijnom programe, podmienky absolvovania jednotlivých častí programu a uznávanie štúdia sa riadia Študijným poriadkom a Nariadením rektora, ktoré sa týka uznávania a podmienok uznávania štúdia:

<https://www.vssvalzbety.sk/o-nas/vnutorne-predpisy-smernice>
<https://www.vssvalzbety.sk/userfiles/INFOPORTAL/Smernicaodoktorandskomtdiu.pdf>

h) Vysoká škola uvedie témy záverečných prác študijného programu (alebo odkaz na zoznam).

Témy záverečných prác v odbore Verejné zdravotníctvo na našej vysokej škole.

Link: <https://cms.crzp.sk/Default.aspx?pageid=9>

i) Vysoká škola popíše alebo sa odkáže na:

- pravidlá pri zadávaní, spracovaní, oponovaní, obhajobe a hodnotení záverečných prác v študijnom programe,
- možnosti a postupy účasti na mobilitách študentov,
- pravidlá dodržiavania akademickej etiky a vyvodzovania dôsledkov,
- postupy aplikovateľné pre študentov so špeciálnymi potrebami,
- postupy podávania podnetov a odvolaní zo strany študenta

Smernica o doktorandskom štúdiu

<https://www.vssvalzbety.sk/userfiles/INFOPORTAL/Smernicaodoktorandskomtdiu.pdf>

V predmetných situáciách sa postupuje v zmysle Študijného poriadku a Nariadení rektora. Viac na webe vysokej školy: <https://www.vssvalzbety.sk/o-nas/vnutorne-predpisy-smernice>

5. Informačné listy predmetov študijného programu

V štruktúre podľa vyhlášky č. 614/2002 Z. z.

Zoznam:

Predmety, ktoré tvoria jadro študijného programu:

Epidemiológia

Hygiena

Metodológia, štatistika, odhad a hodnotenie rizika

Preventívna medicína

Sociálne lekárstvo



**VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY, N. O.**

Linky:- <https://www.vssvalzbety.sk/veda/publikacie>
<https://www.vssvalzbety.sk/veda/vedecke-projekty>
<http://www.scopus.org/name/publications/citations>
<https://clarivate.com/webofsciencegroup/solutions/web-of-science/>
<http://cms.crepc.sk/>

Informačný list predmetu

Vysoká škola: <i>VŠ zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety v Bratislave</i>	
Fakulta: <i>Centrálné pracovisko</i>	
Kód predmetu:	Názov predmetu: <i>Epidemiológia</i>
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Druh a rozsah: denná forma: prednáška (20 hodín) Metóda: denná forma: prezenčná a kombinovaná	
Počet kreditov: <i>súčasť kreditového ohodnotenia za prednášky (5 kreditov)</i>	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: Denná forma: 1.,2.,3.,4. semester	
Stupeň štúdia: <i>3. stupeň (PhD. štúdium), denná</i>	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: <i>aktívna účasť na prednáškach</i>	
Výsledky vzdelávania: <i>ovládať princípy epidemiológie</i>	
Stručná osnova predmetu: <i>Všeobecná epidemiológia: meranie zdravotného stavu populácie, diagnostické testy v epidemiológii, získavanie a evidencia epidemiologicky dôležitých údajov. Metódy deskriptívnej a analytickej epidemiológie, dizajn, realizácia a hodnotenie epidemiologických štúdií, štatistické metódy v epidemiológii, prevencia.</i> <i>Špeciálna epidemiológia: epidemiológia infekčných chorôb podľa orgánových systémov, pramene nákazy, mechanizmus prenosu choroboplodných zárodkov, epidemický proces, zásady boja proti infekčným ochoreniam, programy eradikácie a eliminácie infekčných chorôb, profylaxia a prevencia. Epidemiológia neprenosných chronických ochorení podľa závažnosti záťaže populácie, vývojové trendy, predikcie, systém zberu, hlásenia, spracovávanie a interpretácie dát.</i>	
Odporúčaná literatúra: <i>Bakoss, P.: Epidemiológia. UK, Bratislava 2008, 520 s. ISBN 978-80-223-2417-5.</i> <i>Bálint, O. a kol.: Infektológia a antiinfekčná terapia. Martin, Osveta 2000, 485 s. ISBN 80-8063-034-8.</i> <i>Zvárová, J.: Základy štatistiky pro biomedicínské obory. Praha, UK 2001, 220 s. ISBN 80-7184-786-0.</i> <i>Bencko, V. a kol.: Štatistické metódy v epidemiológii, I. Praha, UK 2003, 237 s. ISBN 80-246-0763-8.</i> <i>Bencko, V. a kol.: Štatistické metódy v epidemiológii, II. Praha, UK 2003, 238-505 s. ISBN 80-246-0765-4.</i> <i>Bražinová, A. Epidemiologické metódy a ich uplatnenie v epidemiológii vybraných ochorení 2012</i> <i>FÁBRYOVÁ, Ľubomíra. Epidemiológia a zdravotné dôsledky obezity. Via practica, 2015, 12.1: 8-14.</i> <i>BRAŽINOVÁ, Alexandra. PRAKTICKÉ CVIČENIA Z EPIDEMIOLOGIE. LF UK, 2022</i> <i>GIESECKE, Johan. Modern infectious disease epidemiology. CRC Press, 2017.</i> <i>TUČEK, Milan; SLÁMOVÁ, Alena. Hygiena a epidemiologie pro bakaláře. Charles University in Prague, Karolinum Press, 2022.</i> <i>SEČANSKÁ, Zuzana. Epidemiologie nozokomiálních nákaz. 2009.</i> <i>MAĐAR, Rastislav; PODSTATOVÁ, Renata; ŘEHOŘOVÁ, Jarmila. Prevence nozokomiálních nákaz v klinické praxi. Grada Publishing as, 2006.</i>	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: <i>slovenský jazyk</i>	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov: <i>nový predmet</i>	
Vyučujúci: <i>Prof. MUDr. Mgr. Mariana Mrázová, PhD, MHA, Doc. MUDr. Ľubomíra Fábryová, PhD., Doc. MUDr. Peter Minárik, PhD., Prof. MUDr. Anna Lišková, PhD.</i>	
Dátum poslednej zmeny: <i>10. 01. 2022</i>	
Schválil: <i>prof. MUDr. Mgr. Mariana Mrázová, PhD, MHA</i>	



**VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY, N. O.**

Informačný list predmetu

Vysoká škola: Zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety v Bratislave	
Fakulta: Centrálné pracovisko	
Kód predmetu:	Názov predmetu: Hygiena
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Druh a rozsah: denná forma: prednáška (20 hodín) Metóda: denná forma: prezenčná a kombinovaná	
Počet kreditov: súčasť kreditového ohodnotenia za prednášky (5 kreditov)	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: Denná forma: 1., 2., 3., 4. semester	
Stupeň štúdia: 3. stupeň (PhD. štúdium), denná	
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Druh a rozsah: denná forma: prednáška (20 hodín) Metóda: denná forma: prezenčná a kombinovaná	
Podmieňujúce predmety: n.a.	
Podmienky na absolvovanie predmetu: aktívna účasť na prednáškach	
Výsledky vzdelávania: poznať vzťahy medzi prostredím, životnými a pracovnými podmienkami a zdravím populácie a populačných skupín, poznať pozitívne a negatívne vplyvy faktorov prostredia vplývajúce na zdravie	
Štručná osnova predmetu: Zdravie – ochrana a podpora zdravia, determinanty a indikátory zdravia; odbor hygiena ako jeden zo základov verejného zdravotníctva; životné prostredie a zdravie; zložky životného prostredia (ovzdušie, voda, pôda), odpady a zdravie; výživa a zdravie; zdravie pri práci – pracovné podmienky a zdravie; hodnotenie dopadov faktorov životného a pracovného prostredia na zdravie; ochrana a podpora zdravia detí a mládeže; primárna prevencia chronických neinfekčných chorôb, Hodnotenie dopadov na zdravie	
Odporúčaná literatúra: Šulcová, Čížnar, Fabiánová: Verejné zdravotníctvo. Bratislava: Veda, 2012; Ševčíková a kol.: Hygiena. Bratislava: Lekárska fakulta UK, 2006; MÜLLEROVÁ, Dana. <i>Hygiena, preventívni lekárství a veřejné zdravotnictví</i> . Karolinum Press, 2014. TUČEK, Milan; SLÁMOVÁ, Alena. <i>Hygiena a epidemiologie pro bakaláře</i> . Charles University in Prague, Karolinum Press, 2022. HEMROVÁ, Hana. <i>Hygiena rukou</i> . 2012. LAJDOVÁ, Andrea; SLEZÁKOVÁ, Marta. <i>HYGIENA RÚK SESTIER V PREVENCII VZNIKU A ŠÍŘENIA NOZOKOMIÁLNYCH NÁKAZ. CESTA K MODERNÍMU OŠETŘOVATELSTVÍ XV.</i> , 37. KIMÁKOVÁ, MVDr T.; DIABELKOVÁ, Mgr J.; DRABIŠČÁK, Mgr E. PREDMET: Hygiena 1 ROČNÍK VÝUČBY: 1. SEMESTER: ZS 2022/2023 ŠTUDIJNÝ ODBOR: Verejné zdravotníctva, bakalárske štúdium, denná forma UKONČENIE: písomný test, ZK. časopis Česká a slovenská hygiena; Pracovní lékařství;	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenčina, angličtina	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov:	
Vyučujúci: Prof. MUDr. Mgr. Mariana Mrázová, PhD, MHA, Prof. MUDr. Anna Lišková, PhD.	
Dátum poslednej zmeny: 10. 01. 2022	
Schválil: prof. MUDr. Mariana Mrázová, PhD, MHA	



**VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY, N. O.**

Informačný list predmetu

Vysoká škola: Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety, Bratislava	
Fakulta: Centrálna pracovisko	
Kód predmetu:	Názov predmetu: Metodológia, štatistika, odhad a hodnotenie rizika
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností: Druh a rozsah: denná forma: prednáška (15 hodín) Metóda: denná forma: prezenčná a kombinovaná	
Počet kreditov: súčasť kreditového ohodnotenia za prednášky (5 kreditov)	
Odporúčaný semester/trimester štúdia: Denná forma: 1., 2., 3., 4. semester	
Stupeň štúdia: 3. stupeň (PhD. štúdium), denná	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: aktívna účasť na prednáškach	
Výsledky vzdelávania: poznať najpoužívanejšie a kľúčové štatistické, metodologické a výskumné metódy nevyhnutné na úspešné ukončenie PhD štúdia a samostatnú vedeckú prácu	
Stručná osnova predmetu: 1. Metodológia výskumu – experimentálny výskum, pozorovací výskum 2. Rozdelenie výskumných štúdií – deskriptívne, analytické, intervenčné, klinické trial 3. Plán výskumu – stanovenie cieľov výskumu, výber vzorky, zber údajov, analýza údajov, prezentácia údajov 4. Základné pojmy v štatistike 5. Určenie veľkosti výberového súboru 6. Deskriptívna štatistika, miery centrálnej tendencie a rozptylu, efektívna grafická a tabuľková prezentácia údajov 7. Základy teórie pravdepodobnosti, teoretické rozdelenia pravdepodobnosti 8. Metodika tvorby a testovania hypotéz 9. Parametrické a neparametrické metódy 10. Jednorozmerná štatistika – testy normality, jednovzorkový t-test, Chi-kvadrát test dobrej zhody, binomický test 11. Dvojrozmerná štatistika - Dvojvzorkový t-test, Korelačné koeficienty, Chi-kvadrát test nezávislosti, Fisherov presný test 12. Viacrozmerná štatistika – ANOVA, lineárna regresia, logistická regresia, Coxova hazardná regresná analýza a Kaplan-Meierova metóda 13. Riziko vo verejnom zdravotníctve a jeho hodnotenie u jednotlivca a u populácie 14. Odds ratio (OR), Risk ratio (RR), Hazard ratio (HR) – výpočet, interpretácia a využitie v praxi vo verejnom zdravotníctve	
Odporúčaná literatúra: 1. Janet Peacock and Philip Peacock. Oxford Handbook of Medical Statistics, Oxford Medical Handbooks, 2010, ISBN 978-0-19-955128-6 2. RIMARČÍK, M.: Štatistika pre prax. 1. vyd. 2007. 200 s. ISBN 978-80-969813-1-1 3. Zvárová Jana, Malý Marek, Statistické metódy v epidemiológii, Karolinum, 2003, s. 506, ISBN: 80-246-0765-4 4. Rudolf Gaško a kol. Štatistické metódy pre klinickú epidemiológiu a laboratórnu prax. Aprilla s.r.o., Košice, 2008, ISBN – 978-80-89346-00-4 5. Janet Peacock and Philip Peacock. Oxford Handbook of Medical Statistics, Oxford Medical Handbooks, 2010, ISBN 978-0-19-955128-6 6. Martin Rusnák, Viera Rusnáková, Marek Majdan, Bioštatistika pre študentov verejného zdravotníctva, TYPI UNIVERSITATIS TYRNAVIENSIS (2010), s. 216 7. J. Chajdiak, Štatistika jednoducho, STATIS 2003 8. B. Dawson, R. G. Trapp: Basis and Clinical Biostatistics, Medical Publishing Divison, 2005 9. http://ucebnice.euromise.cz/index.php?conn=0&section=knihy 10. http://www.healthnet.sk/martin_rusnak/Presentations/statistika/uvod.htm 11. http://rimarcik.com/navigador/	



**VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY, N. O.**

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:
slovenský jazyk, anglický jazyk
Poznámky:
Hodnotenie predmetov: pri dizertačnej skúške
Vyučujúci: Prof. PhDr. Jozef Matulník, PhD, MPH, prof. PaedDr., Ing. Miroslav Palun, PhD.
Dátum poslednej zmeny: 10. 01. 2022
Schválil: prof. MUDr. Mgr. Mariana Mrázová, PhD, MHA

Informačný list predmetu

Vysoká škola: Zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety v Bratislave	
Fakulta: Centrálné pracovisko	
Kód predmetu:	Názov predmetu: Preventívna medicína
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:	
Druh a rozsah:	
denná forma: prednáška (40 hodín)	
Metóda:	
denná forma: prezenčná a kombinovaná	
Počet kreditov: súčasť kreditového ohodnotenia za prednášky (5 kreditov)	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Denná forma: 1.,2.,3.,4. semester	
Stupeň štúdia: 3. stupeň (PhD. štúdium), denná	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: aktívna účasť na prednáškach	
Výsledky vzdelávania:	
Ovládať základné praktické zručnosti v oblasti primárnej, sekundárnej a terciárnej prevencie prenosných a neprenosných ochorení	
Stručná osnova predmetu:	
1) Zdravie a determinanty zdravia	
2) Prevencia na úrovni jednotlivca a populácie	
3) Legislatíva v oblasti prevencie,	
4) Prevencia prenosných ochorení	
5) Prevencia neprenosných ochorení	
6) Charakter, výskyt a prevencia prenosných a neprenosných ochorení v jednotlivých vekových skupinách	
Odporúčaná literatúra:	
1. Zákon č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov,	
2. Zákon č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov,	
3. Vyhláška č. 585/2008 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prevencii a kontrole prenosných ochorení,	
4. Zákon č. 576/2004 o zdravotnej starostlivosti, službách súvisiacich s poskytovaním zdravotnej starostlivosti,	
5. Bakoss, P. a kol.: Všeobecná epidemiológia, LF UK, Bratislava, 2004,	
6. Bakoss a kol. Epidemiológia. Bratislava 2005, vyd. Univerzita Komenského,	
7. Bazovská S. a kol. Špeciálna epidemiológia. Bratislava 2007, vyd. Univerzita Komenského,	
8. Akčný plán pre prostredie a zdravie SR, Bratislava 2001,	
9. Zdravie pre 21. storočie 51. zasadnutie SZO, Kodaň, 1999,	
10. Národný program podpory zdravia, Bratislava 2000,	
11. Program ozdravenia výživy, 1999,	
12. Národný program kontroly tabaku, 2007,	
13. Národný program boja proti obezite, 2007,	
14. Rovný, I. a kol.: Preventívne lekárstvo. Osveta Martin 1995,	
15. Ľudmila Ševčíková a kol., Hygiena, Univerzita Komenského Bratislava, 2006,	
16. ROVNÝ, I. a kol.: Starostlivosť o mladú generáciu. Bratislava: SZU, 2004,	
17. Rosival, L., Zikmund, V. a kol.: Preventívna medicína. Martin: Osveta, 1992,	
18. Fait, T., Vrablík, M., Čéška, R. a kol.: Preventivní medicína. Praha: Maxorff, 2008,	
19. Egnerová, A. a kol.: Základy epidemiológie. Slovak akadem. Press, 2004	
20. ČECH, Tomáš. Prevence. 2012.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský jazyk	
Poznámky: -	
Hodnotenie predmetov: pri dizertačnej skúške	



**VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY, N. O.**

Vyučujúci: Prof. MUDr. Mgr. Mariana Mrázová, PhD, MHA, Doc. MUDr. Ľubomíra Fábryová, PhD., Doc. MUDr. Peter Minárik, PhD.
Dátum poslednej zmeny: 10. 01. 2022
Schválil: prof. MUDr. Mgr. Mariana Mrázová, PhD, MHA

Informačný list predmetu

Vysoká škola: Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety v Bratislave	
Fakulta: Ústav zdravotníckych disciplín	
Kód predmetu	Názov predmetu: Sociálne lekárstvo
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:	
Druh a rozsah:	
denná forma: prednáška (5 hodín)	
Metóda:	
denná forma: prezenčná a kombinovaná	
Počet kreditov: súčasť kreditového ohodnotenia za prednášky (5 kreditov)	
Odporúčaný semester/trimester štúdia:	
Denná forma: 1., 2., 3., 4. semester	
Stupeň štúdia: 3. stupeň (PhD. štúdium), denná	
Podmieňujúce predmety:	
Podmienky na absolvovanie predmetu: aktívna účasť na prednáškach	
Výsledky vzdelávania:	
Ovládať problematiku zdravia populácie, komunity, rodiny, o rozvoji zdravotníctva, poznať determinanty zdravia	
Štruktúra osnovy predmetu:	
Sociálne lekárstvo – úvod do problematiky	
Zdravie, choroba, determinanty zdravia, spoločenský a ekonomický význam	
Štátna politika zdravia	
Základné zdravotnícke zákony	
Systémy zdravotnej starostlivosti vo svete	
Štúdium zdravotného stavu obyvateľstva, zdroje informácií, informačné systémy	
Základné metódy používané v sociálnom lekárstve	
Pracovníci v zdravotníctve	
SZO, ciele, úlohy, programy	
Národný program podpory zdravia	
Starostlivosť o zraniteľné skupiny obyvateľstva	
Odporúčaná literatúra:	
Beniak, M.: Sociálne lekárstvo. I. Úvod do problematiky. Bratislava: Univerzita Komenského, 1991, Skriptá. ISBN 80-223-0410-7	
Holčík, J., Žáček, A., Koupilová, I.: Sociální lékařství. Brno. MU, 2002, 173 s. Skriptá.	
Ozoroský, V. a kol.: Sociálne lekárstvo. Bratislava: Asklepios, 2011. 166s.	
Zavázalová, H.: Sociální lékařství a veřejné zdravotnictví. 2. přeprac. a dopl. vyd. Praha: Karolinum, 2002, 154 s. ISBN 80-246-0467-1 . S. 10.	
Beniak, M. a kol.: Vybrané kapitoly zo sociálneho lekárstva. Bratislava: Univerzita Komenského, 1987. 208 s. Skriptá.	
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, český	
Poznámky:	
Hodnotenie predmetov: nový predmet	
Vyučujúci: prof. MUDr. Milan Luliak, PhD,	
Dátum poslednej zmeny: 10. 01. 2022	
Schválil: prof. MUDr. Mgr. Mariana Mrázová, PhD, MHA	



**VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY, N. O.**

6. Aktuálny harmonogram akademického roka a aktuálny rozvrh (alebo hypertextový odkaz).

Aktuálne rozvrh je uvedený tu: <https://www.vssvalzbety.sk/katedry/ustavy/uzd/vz/rozvrhy>

7. Personálne zabezpečenie študijného programu

- a) Osoba zodpovedná za uskutočňovanie, rozvoj a kvalitu študijného programu (s uvedením funkcie a kontaktu).

Prof. MUDr. Mgr. Mariana Mrázová, PhD, MHA <https://www.portalvs.sk/regzam/detail/12356>

- b) Zoznam osôb zabezpečujúcich profilové predmety študijného programu s priradením k predmetu s prepojením na centrálny Register zamestnancov vysokých škôl, s kontaktom (môžu byť uvedení aj v študijnom pláne).

Meno a priezvisko učiteľa	Predmety	Prepojenie na CRZ VŠ, ID	Kontakt
Prof. MUDr. Mgr. Mariana Mrázová, PhD, MHA	Epidemiológia Hygiena Preventívna medicína	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/12356	xxxxxxxxxxxx
Prof. PhDr. Róbert Babelľa, PhD.	Manažment v zdravotníctve	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/12401	xxxxxxxxxxxx
Prof. RNDr. Erich Kalavský, PhD.		https://www.portalvs.sk/regzam/detail/12399	xxxxxxxxxxxx

- c) Odkaz na vedecko/umelecko-pedagogické charakteristiky osôb zabezpečujúcich profilové predmety študijného programu.

Vedecko/umelecko-pedagogické charakteristiky osôb zabezpečujúcich profilové predmety študijného programu sú uvedené na stránke vysokej školy.

Linky: <https://www.vssvalzbety.sk/veda/vupch>
<https://www.vssvalzbety.sk/veda/publikacie>
<https://www.vssvalzbety.sk/veda/vedecke-projekty>
<http://www.scopus.org/name/publications/citations>
<https://clarivate.com/webofsciencelgroup/solutions/web-of-science/>
<http://cms.crepc.sk/>

- d) Zoznam učiteľov študijného programu s priradením k predmetu a prepojením na centrálny register zamestnancov vysokých škôl, s uvedením kontaktov (môže byť súčasťou študijného plánu).

Názov predmetu	Priezvisko a meno	Funkcia	Kvalifikácia	Pracovný	Typ	Jadro
----------------	-------------------	---------	--------------	----------	-----	-------



**VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY, N. O.**

				úväzok	vzdelávacej činnosti	ŠO áno/nie
Epidemiológia	Mrázová Mariana Fábryová Ľubomíra Minárik Peter Líšková Anna	1P 2D 2D 1P	11 21 21 11	100 100 100 100	P	Áno
Hygiena	Mrázová Mariana Líšková Anna	1P 1P	11 11	100 100	P	Áno
Metodológia a štatistika, Odhad a hodnotenie rizika	Matulník Jozef Palun Miroslav	1P 1P	11 11	100 100	P	Áno
Preventívna medicína	Mrázová Mariana Fábryová Ľubomíra Minárik Peter	1P 1P 2D	10 11 21	100 100 100	P	Áno
Sociálne lekárstvo	Šuvada Jozef Luliak Milan	1P 1P	11 11	100 100	P	Áno
Etika vo verejnom zdravotníctve	Mojžešová Mária Grey Eva	2D 1P	21 11	100 100	V	Nie
Manažment v zdravotníctve	Babeľa Róbert Karvaj Marián	1P 1P	11 11	100 100	V	Nie
Právo vo verejnom zdravotníctve	Luliak Milan	1P	11	100	V	Nie
Primárna prevencia – výchova detí a mládeže	Mrázová Mariana	1P	11	100	V	Nie
Tropické verejné zdravotníctvo	Krčméry Vladimír Benca Juraj	1P 1P	10 11	100 100	V	Nie

e) Zoznam školiteľov záverečných prác s priradením k témam (s uvedením kontaktov).

Názov dizertačnej práce	Titul, Meno a priezvisko školiteľa	Kontakt
Infekce spojené se zdravotní péčí se zaměřením na katérové infekce krevního řečiště	Mrázová, Mariana, prof. MUDr. Mgr. PhD.	xxxxxxxxxx
Akútne koronárne syndrómy z pohľadu verejného zdravotníctva	Babeľa Róbert, prof. PhDr. PhD	xxxxxxxxxx
Ochrana zdravia zdravotníckych pracovníkov pri manipulácii s bremenami, možnosti funkčných opatrení	Kráľinský Karol, prof. MUDr., PhD.	xxxxxxxxxx
Výskyt, rizikové faktory a prevencia kolitídy spôsobenej Clostridium difficile	Mrázová Mariana, prof. MUDr. PhD.	xxxxxxxxxx
Manažment a evaluácia špeciálneho verejno-zdravotníckeho projektu zameraného na zníženie výskytu degeneratívnych ochorení chrbtice u detí vo vybraných základných školách v priebehu prvého stupňa vzdelávania na Slovensku	Babeľa Róbert, prof. PhDr. PhD	xxxxxxxxxx
Obezita a degenerácia chrbtice v lumbálnej oblasti	Minárik Peter, MUDr. PhD.	xxxxxxxxxx
Epidémia cholery v Južnom Sudáne	Krčméry Vladimír, prof. MUDr., DrSc.	xxxxxxxxxx
Vývoj spotřeby přednemocniční neodkladné péče a optimalizace jejího poskytování v Plzeňském kraji v letech 2008 – 2017	Masár Oto, prof. MUDr., PhD.	xxxxxxxxxx
Stafylokokové ranové infekcie- sledovanie produkcie PVL-toxínu u kmeňov MRSA/MSSA	Mrázová, Mariana, prof. MUDr. Mgr. PhD.	xxxxxxxxxx
Sonografický skrining obličiek u novorodencov a jeho vplyv na verejné zdravotníctvo	Kráľinský Karol, prof. MUDr., PhD.	xxxxxxxxxx
Socio-ekonomické faktory zabezpečenia ochrany verejného zdravia v Českej a Slovenskej republike po rozdelení federácie - analýza a ďalšie smerovanie v jednotlivých krajinách	Juriš Peter, prof. MVDr., CSc.	xxxxxxxxxx
Faktory ovplyvňujúce odpoveď pacientov na antituberkulotickú liečbu u marginálnych skupín obyvateľstva z málopodnetného prostredia	Krčméry Vladimír, prof. MUDr., DrSc.	xxxxxxxxxx
Ekologické a zdravotné riziká používania ochranných prostriedkov v poľnohospodárstve na prostredie a voľne žijúce živočíchy v obci Báčsky Petrovec/Javnozdravstveni i ekološki	Juriš Peter, prof. MVDr., CSc.	xxxxxxxxxx



**VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY, N. O.**

aspekti korišćenja zaštitnih sredstava u poljoprivredi o opštini Bački Petrovac		
Význam fluoridácie z pohľadu verejného zdravotníctva	Knošková Eliška, doc. PaedDr., PhD.	XXXXXXXXXX
Včasná liečba lymfedému po operácii prsu a ozárení z pohľadu verejného zdravotníctví	Maurizová Ilona, PaedDr, PhD.	XXXXXXXXXX
Chronické vírusové hepatitídy BaC- výzva pre verejné zdravotníctvo	Belovičová Mária, doc. MUDr, PhD.	XXXXXXXXXX
Prebiotické metódy využívané v rámci prevencie rakoviny krčka maternice v okrese Malacky za časové obdobie 2017 až 2020 a ich dopad na včasnú záchytnosť prekanceróz a malignít krčka maternice	Kišac Peter, doc. PhDr., PhD.	XXXXXXXXXX
Bystander fenomén jako rizikový faktor neposkytnutí první pomoci	Bydžovský Ján, MUDr. Mgr, Dis, PhD,	XXXXXXXXXX
Význam povinného skriningového programu vrodených a získaných porúch sluchu u novorodencov prostredníctvom TOAE	Kráľinský Karol, prof. MUDr., PhD.	XXXXXXXXXX

- f) Odkaz na vedecko/umelecko-pedagogické charakteristiky školiteľov záverečných prác:

<https://www.vssvalzbety.sk/veda/vupch>

- g) Zástupcovia študentov, ktorí zastupujú záujmy študentov študijného programu (meno a kontakt).

Mgr. Viviana Morvayová, kontakt: XXXXXXXXXXX

- h) Študijný poradca študijného programu (s uvedením kontaktu a s informáciou o prístupe k poradenstvu a o rozvrhu konzultácií).

Prof. MUDr. Mgr. Mariana Mrázová, PhD, MHA XXXXXXXXXXX

Po: 10:00 – 12:00

Str: 14:00 – 16:00

- i) Iný podporný personál študijného programu – priradený študijný referent, kariérny poradca, administratíva, ubytovací referát a podobne (s kontaktami).

Ing. Anna Havráňková, PhD.

Referent pre PhD. štúdium

e-mail: XXXXXXXXXXX

8. Priestorové, materiálne a technické zabezpečenie študijného programu a podpora

- a) Zoznam a charakteristika učební študijného programu a ich technického vybavenia s priradením k výstupom vzdelávania a predmetu (laboratóriá, projektové a umelecké štúdiá, ateliéry, dielne, tľmočnícke kabíny, kliniky, kňazské semináre, vedecké a technologické parky, technologické inkubátory, školské podniky, strediská praxe, cvičné školy, učebno-výcvikové zariadenia, športové haly, plavárne, športoviská).

Priestorové, materiálne a technické zabezpečenie študijného programu a jeho podpora sú v súlade so štandardami zdrojov na zabezpečenie štúdia a podporu študentov, ktoré sú uvedené v dokumente „Tvorba, aplikácia a hodnotenie vnútorného systému kvality VŠZaSP“ (<https://www.vssvalzbety.sk/o-nas/vnutorne-predpisy-smernice>) v kapitole 2, článok 7,

VŠZaSP sv. Alžbety disponuje tromi výučbovými pracoviskami a to na Nám. 1. Mája a na Poliankach pod Brehmi, kde sú k dispozícii dve budovy. Na Nám. 1. mája sa nachádza v suteréne Aula /poslucháreň A/ s kapacitou 120 miest, ktorá má rôznorodé využitie. Okrem prednáškovej miestnosti slúži aj ako reprezentačná miestnosť pre promócie a konferencie. Na prízemí, prvom a druhom poschodí sa nachádza spolu 5 /posluchárne B, C, D, E, F/ prednáškových miestností s kapacitou v každej z nich po 80 miest. Okrem toho je tu knižnica, miestnosti pre pedagógov, laboratória a 1 demonštračná miestnosť. Vysoká škola má k dispozícii na pracovisku Polianky - Pod Brehmi 4/A, v Bratislave v dvoch budovách 13 posluchární a jednu učebňu informatiky s 15 počítačmi s prístupom na internet a WIFI pripojenie neobmedzene v oboch budovách. Študenti majú k dispozícii bufet. Polianky I disponujú piatimi prednáškovými miestnosťami s kapacitou na prízemí 100 a 35 miest a predajňou skrípt, ktorá slúži pre študentov. Na poschodí sú prednáškové miestnosti s kapacitou 80, 20, 40 a 35 miest. V učebni pre 80 osôb je nainštalovaná interaktívna tabuľa. Okrem toho tu majú svoje pracoviská aj pedagógovia. Prízemie budovy I: Poslucháreň „005“ kapacita 35 miest, poslucháreň „009“ kapacita 100 miest, predajňa skrípt. Poschodie budovy I : Poslucháreň „102“ kapacita 80 miest, poslucháreň „104“ kapacita 20 miest, poslucháreň „105“ kapacita 40 miest, poslucháreň „107“ kapacita 35 miest. Polianky II majú na prízemí prednáškové miestnosti - poslucháreň „A“ s kapacitou 160, poslucháreň „C“ s kapacitou 80, poslucháreň „B“ s kapacitou 45 miest a poslucháreň „D“ s kapacitou 50 miest. Na poschodí sú 2 miestnosti s kapacitou po 30 miest – poslucháreň „E“, a Učebňa informatiky , poslucháreň „F“ s kapacitou 70 , poslucháreň „E“ s kapacitou 78 miest a nachádzajú sa tu aj miestnosti pre pedagógov. Vzájomná poloha priestorov na Námestí 1. Mája è.1 - budova rektorátu VŠZaSP sv. Alžbety, n.o, je bezproblémová, presun študentov časovo predstavuje rozsah v rozmedzí 10-15 min.



**VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY, N. O.**

Učebne

Špecializovaná výučba sa realizuje učebniach vysokej školy v Bratislave. Disponuje plne vybavenou multimediálnou miestnosťou, ktorá obsahuje interaktívnu digitálnu tabuľu s nadštandardným zvukovým vybavením vhodným najmä na prehrávanie multimediálnych súborov. Škola ma sieťovú licenciu programu SPSS 18 verziu pre 25 počítačov, ktoré sa môžu paralelne používať. Ďalšia špecializovaná učebňa je zariadená 15 počítačmi obsahujúcimi 30 kusov štandardného softwarového vybavenie – Windows XP, kancelársky balík Microsoft Office s programami (Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft Outlook, Microsoft Power Point) – ako aj komunikačnými prostriedkami, najmä prostriedkami založenými na využívaní počítačových sietí, multimedialných prostriedkov.

Materiálno-technické zabezpečenie potrebné na výučbu študijného programu.

Učebne sú zriadené stoličkami s vyklápacím pultom určeným na písanie. V učebniach sú nainštalované keramické tabule, v posluchárni 102 je interaktívna tabuľa. K prednáškovej činnosti sú k dispozícii prenosné po počítače a premietacia technika dataprojektor, spätný projektor a zvukov technika podľa požiadaviek vyučujúcich.

<https://www.vssvalzbety.sk/o-nas/ekonomika/inventarne-supisy>

- b) Charakteristika informačného zabezpečenia študijného programu (prístup k študijnej literatúre podľa informačných listov predmetov), prístup k informačným databázam a ďalším informačným zdrojom, informačným technológiám a podobne).

Ústav zdravotníckych disciplín a ŠP Verejné zdravotníctvo má k dispozícii knižnicu s 18 SCI časopismi a vyše 200 knižnými titulmi v oblasti verejného zdravotníctva a počítačovú učebňu s prístupom na internet. Knižnica má knižné tituly a skriptá v slovenskom aj v anglickom jazyku. Knižnica vysokej školy je budovaná ako komplexný automatizovaný informačný a knižničný systém. Je pripojená na internet a je vybavená informačnými sieťami. K dispozícii je požičovňa monografií, učebných textov a elektronických dokumentov, ale aj kvalifikačných prác (diplomových, dizertačných, rigorózných, habilitačných). Na prezenčné požičiavanie je k dispozícii multimediálne vybavená študovňa s počítačmi a dátovým projektorom. Knižnično-informačné služby sú zamerané na:

- výpožičné absenčné
- výpožičné prezenčné
- medziknižničné
- konzultačné, pri využívaní informačných technológií
- edičné, služby so zabezpečením ISBN pri vydávaní publikácií v rámci celoškolského vydavateľstva
- reprografické služby pre užívateľov knižnice,
- predaj odbornej literatúry autorov vysokoškolských pedagógov VŠZaSP sv. Alžbety
- vstupy do centrálnych registrov.

Aktuálne informácie o knižnici je možné získať na domovskej stránke knižnice, ktorá je priebežne aktualizovaná na adrese:

<http://www.vssvalzbety.sk/kniznica>

<https://www.vssvalzbety.sk/veda/publikacie>

Špecializovaná výučba sa realizuje učebniach vysokej školy v Bratislave. Disponuje plne vybavenou multimediálnou miestnosťou, ktorá obsahuje interaktívnu digitálnu tabuľu s nadštandardným zvukovým vybavením vhodným najmä na prehrávanie multimediálnych súborov. Škola ma sieťovú licenciu programu SPSS 18 verziu pre 25 počítačov, ktoré sa môžu paralelne používať. Ďalšia špecializovaná učebňa je zariadená 15 počítačmi obsahujúcimi 30 kusov štandardného softwarového vybavenie – Windows XP, kancelársky balík Microsoft Office s programami (Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft Outlook, Microsoft Power Point) – ako aj komunikačnými prostriedkami, najmä prostriedkami založenými na využívaní počítačových sietí, multimedialných prostriedkov. Najviac je študentom dostupná odborná literatúra a prístup na internet.

- c) Charakteristika a rozsah dištančného vzdelávania uplatňovaná v študijnom programe s priradením k predmetom. Prístupy, manuály e-learningových portálov. Postupy pri prechode z prezenčného na dištančné vzdelávanie.

Dištančné vzdelávanie je zabezpečené interným online systémom vzdelávania s názvom ELIX, ktorý bol pripravený len pre potreby vysokej školy. Systém umožňuje prednášanie v reálnom čase s aktívnou spätnou väzbou ako aj zabezpečenie spätnej väzby a názorov študentov cez ankety. Systém umožňuje aj individuálne skúšanie formou testu, kedy je možné pripraviť pre každého študenta iný test na špecifický čas. Link: <https://elix.seuniversity.eu>
Zároveň má vysoká škola k dispozícii elektronický systém CISCO Webex (webex.com). Na Nám. 1. mája 1 je miestnosť s kompletným multimediálnym vybavením na konferenčný prenos.

- d) Partneri vysokej školy pri zabezpečovaní vzdelávacích činností študijného programu a charakteristika ich participácie.

Partneri sú:

Pobytové zariadenie pre rodiny bez domova Cífer – Jarná

Útulok sv. Lujzy de Marillac, Bratislava

Ošetrovňa sv. Alžbety, nízkoprahové denné centrum pre ľudí bez domova, Bratislava

Útulok pre týrané ženy Jozefínium, Dolná Krupá

OZ Vagus, projekt Domec, Račianska 78, Bratislava

OZ Ichtyš, Štefana Kráľika 1, 841 08 Bratislava – Devínska Nová Ves

OZ Dvojfarebný svet, Bratislava

Spoločnosť priateľov detí z detských domovov Úsmev ako dar, Ševčenkova 21, Bratislava

Slovenská katolícka charita, Kapitulská 18, Bratislava

Misijná kongregácia sv. Vincenta de Paul, Tomášikova, Bratislava

Zdravotnícke zariadenia určené pre prax študentov: Národný ústav detských chorôb, Národný onkologický ústav, Onkologický ústav sv. Alžbety, FNŠP v Nových Zámkoch,



**VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY, N. O.**

Zahraničné projekty vysokej školy určené pre prax študentov: Rusko, Ukrajina, Kambodža, Bolívia, Keňa, Uganda, Rwanda, Honduras.

Zoznam uzatvorených zmlúv o vzájomnej spolupráci : <https://www.vssvalzbety.sk/o-nas/ekonomika/zmluvy>

- e) Charakteristika na možnosti sociálneho, športového, kultúrneho, duchovného a spoločenského využitia.
Ústav zdravotníckych disciplín má spoluprácu s pastoračným strediskom Saleziánov Don Bosca v Petržлке na Mamateyovej ul. Športový areál tohto strediska môžu študenti využívať na športové využitie.
- f) Možnosti a podmienky účasti študentov študijného programu na mobilitách a stážach (s uvedením kontaktov), pokyny na prihlasovanie, pravidlá uznávania tohto vzdelávania.

Vysoká škola významne podporuje medzinárodné mobility učiteľov i študentov, či už v rámci pobytov na partnerských fakultách alebo v rámci vedeckých aktivít na medzinárodných konferenciách. Vysoká škola má v súčasnosti projekty medzinárodnej spolupráce, ktorých cieľom je rozvoj vzťahov v oblasti vedy a vzdelávania v Európskom a svetovom vzdelávacom priestore.

Dohody sú uzavreté s týmito subjektmi:

1. Collegium Elizabethinum, Rakúsko, Viedeň
2. Húsovým Teologickým inštitútom v Prahe, ČR;
3. Collegium Humanum University Varšava, Poľsko;
4. Katolíckou univerzitou East Africa v Nairobi, Keňa;
5. Ústavom infekčných chorôb univerzity S. Cuore (A. Gemelli) v Ríme, Taliansko;
6. School of professional studies University of Scranton, PA, USA;
7. Ministerstvom zdravotníctva Republika Burundi;
8. Ministerstvom verejného zdravotníctva a populácie Republika Haiti;
9. Ministerstvom zahraničných vecí Kambodžského kráľovstva; 10. Ministerstvom zahraničných vecí Kenskej republiky.

Tieto dohody sa týkajú najmä výmeny informácií o vedeckých aktivitách, odovzdávania skúseností a poznatkov, výmeny výučbových materiálov, výmeny vedeckých a pedagogických pracovníkov, podpory vzájomnej spolupráce na výskumných projektoch, spoločného organizovania seminárov a konferencií. S výnimkou jednej americkej, jednej africkej a dvoch ázijských univerzít sú tieto dohody uzavreté so vzdelávacími inštitúciami krajín Európskej únie.

9. Požadované schopnosti a predpoklady uchádzača o štúdium študijného programu
<https://www.vssvalzbety.sk/veda/doktorandske-studium/prijimacie-konanie>

- a) Požadované schopnosti a predpoklady potrebné na prijatie na štúdium.

Prijímacie konanie na študijný program Verejné zdravotníctvo sa riadi štandardmi dokumentu „Tvorba, aplikácia a hodnotenie vnútorného systému kvality VŠZaSP“ (<https://www.vssvalzbety.sk/o-nas/vnutorne-predpisy-smernice>), kapitola 2, článok 5, str. 105.

Základnou podmienkou prijatia na doktorandské štúdium je ukončené vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore Verejné zdravotníctvo alebo v príbuznom odbore v SR, alebo v zahraničí. Na základe písomnej prihlášky je študent pozvaný na prijímaciu skúšku. Prijímacia skúška na doktorandské štúdium pozostáva:

- študent musí absolvovať prijímaciu skúšku zo svetového jazyka (AJ, NJ, RJ) – písomný test,
- z odbornej ústnej skúšky príslušného študijného odboru,
- z prezentácie a obhajoby projektu dizertačnej práce /názov práce, zameranie teoretickej časti, ciele práce, metódy práce, predpokladané výstupy, prínosy a význam práce, tak aby zodpovedali požiadavkám príslušného študijného odboru. Práca musí byť garantovaná školiteľom, resp. školiteľom špecialistom, ktorí sú schválení Vedeckou radou. Prijímanie na štúdium na treťí stupeň štúdia sa riadi podľa zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách v zmysle neskorších predpisov, §56 odsek (3) .

<https://www.vssvalzbety.sk/veda/doktorandske-studium/prijimacie-konanie>
<https://www.vssvalzbety.sk/userfiles/REKTORAT/2011Smernica102011PhDstudium.pdf>

- b) Postupy prijímania na štúdium.

V zmysle § 58 ods. 6 zákona o vysokých školách o prijatí na štúdium študijného programu, ktorý uskutočňuje fakulta, rozhoduje dekan. O prijatí na štúdium študijného programu, ktorý uskutočňuje VŠ, rozhoduje rektor.

<https://www.vssvalzbety.sk/veda/doktorandske-studium/prijimacie-konanie>
<https://www.vssvalzbety.sk/userfiles/REKTORAT/2011Smernica102011PhDstudium.pdf>

- c) Výsledky prijímacieho konania za posledné obdobie.

Výsledky sú dostupné na Oddelení doktorandského štúdia VŠ ZSP sv. Alžbety, Nám. 1. mája, Bratislava.

<https://www.vssvalzbety.sk/veda/doktorandske-studium/kontakty>

10. Spätná väzba na kvalitu poskytovaného vzdelávania
<https://www.vssvalzbety.sk/o-nas/kvalita-vzdelavania>
<https://www.vssvalzbety.sk/o-nas/kontrola>
<https://www.vssvalzbety.sk/o-nas/uplatnenie-absolventov>

Odkaz na Správu o monitorovaní kvality vzdelávania na VŠZaSP sv. Alžbety, n.o. :



**VYSOKÁ ŠKOLA
ZDRAVOTNÍCTVA A SOCIÁLNEJ PRÁCE
SV. ALŽBETY, N. O.**

<https://www.vssvalzbety.sk/userfiles/KvalitaVzdelavania/HodnotenieKvality-vzdel-rok-2019-2020.pdf>
<https://www.vssvalzbety.sk/o-nas/kontrola>

Výročná správa vysokej školy ktorej súčasťou je aj meranie kvality štúdia (kapitola XII.):

<https://www.vssvalzbety.sk/userfiles/VyrocnnaSPRAVA/VyrocnnaspravaocinnostiVSZaSPsv.Alzbetyzarok2020.pdf>

- a) Postupy monitorovania a hodnotenia názorov študentov na kvalitu študijného programu.
Linky: <https://www.vssvalzbety.sk/o-nas/vnutorne-predpisy-smernice>
<https://www.vssvalzbety.sk/o-nas/kontrola>
<http://alumni.vssvalzbety.sk/dotaznik>
<https://www.vssvalzbety.sk/o-nas/vyroczne-a-hodnotiace-spravy>
- b) Výsledky spätnej väzby študentov a súvisiace opatrenia na zvyšovanie kvality študijného programu.
Linky: <https://www.vssvalzbety.sk/o-nas/kvalita-vzdelavania>
<https://www.vssvalzbety.sk/o-nas/vyroczne-a-hodnotiace-spravy>
<https://www.vssvalzbety.sk/o-nas/kontrola>
<http://alumni.vssvalzbety.sk/dotaznik>
- c) Výsledky spätnej väzby absolventov a súvisiace opatrenia na zvyšovanie kvality študijného programu.
Link: <https://www.vssvalzbety.sk/o-nas/uplatnenie-absolventov>
<https://www.vssvalzbety.sk/o-nas/kvalita-vzdelavania>
11. Odkazy na ďalšie relevantné vnútorné predpisy a informácie týkajúce sa štúdia alebo študenta študijného programu (napr. sprievodca štúdiom, ubytovacie poriadky, smernica o poplatkoch, usmernenia pre študentské pôžičky a podobne).
- Smernice o poplatkoch sú k dispozícii tu: <https://www.vssvalzbety.sk/studijne-oddelenie/poplatky>
 - Sociálne štipendiá: <https://www.vssvalzbety.sk/studijne-oddelenie/stipendia/socialne-stipendium>
 - Štipendijný poriadok:
<https://www.vssvalzbety.sk/userfiles/Studijne%20oddelenie/bratislava/stipendia/%C5%A0tipendijn%C3%BD%20poriadok.pdf>
 - Tehotenské štipendiá: <https://www.vssvalzbety.sk/studijne-oddelenie/stipendia/tehotenske-stipendium>
 - Motivačné štipendiá: <https://www.vssvalzbety.sk/studijne-oddelenie/stipendia/motivacne-stipendium>
 - Centrum sociálneho poradenstva pre študentov: <https://www.vssvalzbety.sk/katedry/centrum-sp>
 - Centrum kariérneho poradenstva: <https://www.vssvalzbety.sk/katedry/centrum-kp>
 - Dlhodobý zámer: <https://www.vssvalzbety.sk/o-nas/dlhodoby-zamer>
 - Domáce a zahraničné akreditácie: <https://www.vssvalzbety.sk/o-nas/akreditacie>
 - Úspechy VŠZaSP: <https://www.vssvalzbety.sk/o-nas/uspechy-vs>
 - Uplatnenie absolventov VŠZaSP a hodnotenie ich zamestnávateľmi: <https://www.vssvalzbety.sk/o-nas/uplatnenie-absolventov>
 - Vnútorný systém VŠZaSP: <https://www.vssvalzbety.sk/o-nas/vnutorny-system>