

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Kód: VZB41

Názov: Zdravotnícka štatistika

Zabezpečuje: Katedra verejného zdravotníctva

Druh vzdelávacej činnosti: Seminár

Rozsah vzdelávacej činnosti (v hodinách):

Týždenný: 2

Za obdobie štúdia: ZS 46

Počet kreditov: 3

Odporúčaný
semester: ZS

Stupeň štúdia: 1.

Metóda vzdelávacej činnosti:

Odporúčaný
semester

Študijný program

3.rok ZS

Verejné zdravotníctvo (D1-VZ-22)

Verejné zdravotníctvo (D1-VZ-22-K)

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:

Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Ukončenie skúškou

Pribežné hodnotenie:

Záverečné hodnotenie: Záverečné hodnotenie pozostáva z písomnej záverečnej skúšky (50 % celkového hodnotenia) a vypracovania a prezentácie semestrálnej práce (50 % celkového hodnotenia).

V prípade online výučby záverečné hodnotenie pozostáva z písomnej záverečnej skúšky (50 % celkového hodnotenia) a vypracovania a prezentácie semestrálnej práce (50 % celkového hodnotenia).

Pre úspešné absolvovanie predmetu je potrebné získať minimálne 71 % bodov z obidvoch častí záverečného hodnotenia.

Na získanie hodnotenia A je potrebné získať najmenej 95 %, na získanie hodnotenia B najmenej 89 %, na hodnotenie C najmenej 83 %, na hodnotenie D najmenej 77 % a na hodnotenie E najmenej 71 % bodov.

Ukončené: Predmet je ukončený skúškou.

V prípade e-learningu: záverečný test a prezentácia online

Výsledky vzdelávania:

Po absolvovaní predmetu bude študent schopný:

- definovať základné pojmy používané v zdravotníckej štatistike;
- rozpoznať používané klasifikácie používané v zdravotníckej štatistike;
- vyhľadávať údaje o zdraví verejnosti a zdravotníckych službách v domácich a zahraničných databázach;
- interpretovať ukazovatele používané v zdravotníckej štatistike;
- uplatniť metódu priamej štandardizácie.

Stručná osnova predmetu:

1. Úvod do zdravotníckej štatistiky – základné pojmy a definície
2. Klasifikácia na účely štatistiky zdravia
3. Zdroje údajov – domáce databázy
4. Zdroje údajov – zahraničné databázy
5. Záťaž obyvateľstva ochoreniami – 1. časť
6. Záťaž obyvateľstva ochoreniami – 2. časť
7. Štúdium reprodukcie populácií ľudí
8. Štatistika zdravotníckych služieb
9. Štandardizácia údajov
10. Ekonomické ukazovatele v zdraví a zdravotníctve
11. Sumarizácia predmetu – opakovanie
12. Prezentácia záverečných zadaní

Odporúčaná literatúra:

1. Rusnák, M., Rusnáková, V., Psota, M. 2013. Štatistika zdravia. Trnava: Typi Universitatis Tyrnaviensis, spoločné pracovisko Trnavskej univerzity v Trnave a VEDY, vydavateľstva Slovenskej akadémie vied, 2013. 235 s. ISBN 978-80-8082-732-8.
2. Národné centrum zdravotníckych informácií. 2022. Zdravotnícka ročenka Slovenskej republiky 2021. Bratislava: NCZI, 2022. Dostupné na: https://www.nczisk.sk/Statisticke_vystupy/Zdravotnicka_rocenka/Pages/default.aspx
3. Materiály dostupné na <https://moodle.truni.sk/>

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský

Poznámky:

Denná forma, prezenčná metóda vzdelávania

Denná forma, kombinovaná metóda vzdelávania: prostredníctvom zadania v Moodle/on-line, dištančne, samoštúdium, cvičení /prezenčne/

Samoštúdium je podporené e-learningovou formou online, napr. testom alebo ústnou skúškou prostredníctvom MOODLE.

Účasť študenta/študentky na prednáškach určuje vyučujúci, účasť na seminároch a cvičeniach je povinná. Každý študent/študentka má nárok na jednu absenciu počas semestra bez uvedenia dôvodu. V prípade ďalšej absencie bude študentovi/študentke pridelená náhradná úloha.

Pre úspešné ukončenie predmetu musí študent/študentka odovzdať náhradné úlohy v stanovenom termíne a na požadovanej úrovni.

Ak študent/študentka vymešká viac ako dve vyučovacie jednotky za semester, bez ohľadu na dôvod neprítomnosti, je povinný/povinná písomne (nie e-mailom) požiadať dekana fakulty o ospravedlnenie svojej neúčasti na vyučovaní a k žiadosti priložiť relevantný doklad preukazujúci tretiu a každú ďalšiu absenciu.

V zmysle študijného poriadku mu/jej dekan môže a nemusí vyhovieť.

Hodnotenie predmetov:

Celkový počet hodnotených študentov: 332

A	B	C	D	E	FX
14%	23%	29%	18%	4%	12%

Vyučujúci:

Mgr. Dominika Plančíková, PhD., MPH, skúšajúci, vedúci semináru

Mgr. Lucia Staňáková, PhD., skúšajúci, vedúci semináru

Dátum poslednej zmeny: 01.09.2026

Schválil: doc. PhDr. Róbert Ochaba, PhD., MPH, univ.prof.