Názov vysokej školy, Názov fakulty: TRNAVSKÁ UNIVERZITA V TRNAVE

Fakulta zdravotníctva a sociálnej práce

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Kód: MPH15	**Názov:** E-health implementácia	
Zabezpečuje: Katedra verejného zdravotníctva		
Druh vzdelávacej činnosti: **Rozsah vzdelávacej činnosti (v hodinách):** **Týždenný:** - **Za obdobie štúdia:** LS **Metóda vzdelávacej činnosti:**	**Počet kreditov:** 0	**Odporúčaný semester:** LS **Stupeň štúdia:**

Odporúčaný semester	Študijný program
2.rok LS	Master of Public Health (MPH)

Podmieňujúce predmety:

Podmienky na absolvovanie predmetu:
Spôsob hodnotenia a skončenia štúdia predmetu: Ukončenie absolvovaním

Priebežné hodnotenie: nie je
Záverečné hodnotenie: Vypracovanie záverečnej práce
Ukončené: Skúška
V prípade e-learningu: záverečná skúška online napr. testom alebo ústna skúška prostredníctvom MOODLE

Výsledky vzdelávania:
Pripraviť a informovať o uvedomelom využívaní informačných zdrojov; študenti budú schopní sledovať, hodnotiť vývoj v oblasti zdravotníckej informatiky a spolurozhodovať o jej uplatnení v starostlivosti a podpore zdravia, najmä v oblasti VZ. Využijú informačné technológie pre podporu svojej profesionálnej praxe a rozhodovania najmä v oblasti VZ , tiež pri práci na projektoch, pre komunikáciu medzi kolegami doma i v zahraničí

Stručná osnova predmetu:
Informatizácia zdravotníctva je v súčasnosti základným trendom, ktorý nielenže determinuje spôsob rozvoja informačnej sústavy zdravotníctva, ale výrazne ovplyvní zdravotníctvo ako celok.

• podpora informatizácii zdravotníctva prostredníctvom zavádzania internetu, počítačových sietí a budovania komplexných zdravotníckych informačných systémov u poskytovateľov zdravotníckej starostlivosti (PZS), zdravotných poisťovní (ZP) a u ďalších subjektov v rezorte zdravotníctva, ako aj budovanie regionálnych a národných zdravotníckych informačných systémov s možnosťou využívania elektronických zdravotných záznamov,
• podpora zavádzaniu a využívaniu internetových riešení pre verejnosť v rôznych oblastiach zdravotníctva (informovanie o poskytovaní zdravotníckych služieb, komunikácia medzi pacientom a lekárom, elektronické predpisovanie liekov, poskytovanie zdravotníckych informácií a pod.),
• organizačné a inštitucionálne zabezpečenie a koordinovanie úloh a projektov eHealth, prostredníctvom ktorých sa môže šíriť tzv. "dobrá prax" v informatizácii, zapájanie sa do medzinárodných projektov,
• legislatívna podpora informatizácie, ktorá umožní využívať elektronickú komunikáciu a uchovávanie zdravotníckych údajov v digitálnej forme,
• účasť v medzinárodných organizáciách a inštitúciách (EHTEL, EuroRec), na vzdelávacích a konferenčných akciách, šírenie najlepších skúseností s eHealth v zdravotníckom prostredí,
• zaznamenávanie a analyzovanie vplyvu využitia eHealth riešení na aktivity PSZ a na zdravie populácie.

Odporúčaná literatúra:
Strategické ciele eHealth, Dostupné:
http://www.ezdravotnictvo.sk

EurActiv.com, Dostupné:
http://www.euractiv.com/topics/e-health/

Národný inštitút zdravia, Dostupné:
http://www.niz.sk/

Sprava o stave zdravotníctva na Slovensku, Dostupné:
http://www.health.gov.sk/Zdroje7/dokumenty/

Národné centrum zdravotníckych informácií, Dostupné:
http://www.nczisk.sk/Pages/default.aspx

MAJERNÍK, J.,ŠVÍDA, M.,MAJERNÍKOVÁ, ž.
Medicínska informatika. Vyd. Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach
Tlac: EQUILIBRIA, s.r.o., 2010. 200s.
ISBN 978–80–7097–811–5

Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:

Poznámky:

Hodnotenie predmetov:
Celkový počet hodnotených študentov: 0

A	B	C	D	E	FX
0%	0%	0%	0%	0%	0%

Vyučujúci:
PhDr. Michal Rafajdus, PhD., MPH, prednášajúci, skúšajúci, vedúci semináru

Dátum poslednej zmeny: 01.09.2026

Schválil: RNDr. Peter Letanovský