|  |
| --- |
| **Vysoká škola:** Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave |
| **Fakulta:** Fakulta zdravotníckych vied |
| **Kód predmetu:**  | **Názov predmetu:** **Informačné technológie /e-Health** |
| **Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:** **Druh**: denná forma: prednášky/seminár/cvičenia/ odborná prax/samoštúdiumSeminár: 1 hod. / týždeňCvičenia: 1 hod. / týždeňSpolu záťaž: 25 hod. / semester Vzdelávacia činnosť sa uskutočňuje prezenčnou metódou.  |
| **Počet kreditov:** **1** |
| **Odporúčaný semester/trimester štúdia:** druhý |
| **Stupeň štúdia:** **1.** |
| **Podmieňujúce predmety:** bez nadväznosti |
| **Podmienky na absolvovanie predmetu:****Priebežné hodnotenie:**Účasť na seminároch a cvičeniach najmenej 75%. **Záverečné hodnotenie**Test / ústna skúška**Hodnotenie predmetu:** A: 100-91%, B: 90-81%, C: 80-71%, D: 70-61%, E: 60-51%, FX: 50-0% |
| **Výsledky vzdelávania:** **Cieľ predmetu:** Zvládnutie základných pojmov, postupov a prostriedkov informačných a komunikačných technológií používaných v systéme elektronického zdravotníctva.Dosiahnuť počítačovú gramotnosť u poslucháčov na úrovni, ktorá umožní efektívne využívať prvky informatiky pri spracovaní rôznych zadaní, úloh, študentských odborných činností ako aj vedeckých prác. **Teoretické poznatky:** Schopnosť orientovať sa v základných a súčasných informačných a riadiacich technológiách používaných v zdravotníckom prostredí a systémoch e-Health. |
| **Stručná osnova predmetu:** Základné pojmy v informatikeInformačné technológie.Databázový systém.Tvorba formulárov.Vyhľadávanie informácií v databáze, filtrovanie a triedenie záznamov.Práca s tlačovými zostavami.Elektronické zdravotníctvo |
| **Odporúčaná literatúra:**MAJERNÍK, J. 2008. *Základy informatiky*. Košice: Aprilla, 2008. ISBN 978-80-89346-03-5.MAKULOVÁ, S. 2002. *Vyhľadávanie v internete.* Vydavateľstvo Easy Learning and Teaching, 2002. 376 s. ISBN 808881216X.PECINOVSKÝ, J. 2002. *Office 2016 – Průvodce uživatele.* Praha: Grada, 2002. 432 s. ISBN80-247-0275-4.PLANT, R. - MURELL, S. 2007. An Executive & Guide to Information Technology. Cambridge: Cambridge University Press, 2007. 386 s. ISBN -978 0511543449 . |
| **Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:**Slovenský jazyk |
| **Poznámky:**  |
| **Hodnotenie predmetov**Celkový počet hodnotených študentov: 0

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| A | B | C | D | E | FX |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

 |
| **Vyučujúci:** MUDr. Marián Kondáš, PhD.Ing. Dušan Šalát |
| **Dátum poslednej zmeny:** 18. september 2020 |
| **Schválil: doc. MUDr. Jozef Lukáč, CSc.** |