

INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

Vysoká škola: Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave					
Fakulta/inštitút: Fakulta zdravotníckych vied					
Kód predmetu: KFT/FYTE/BcE/64/22			Názov predmetu: Informatika a výpočtová technika		
Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:					
Druh: seminár					
Typ predmetu (P, PV, V): povinne voliteľný					
Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách): 30 hod./semester					
Metóda štúdia: prezenčná					
Forma štúdia: externá					
Počet kreditov: 1					
Odporúčaný semester/trimester štúdia: prvý (1/Z)					
Stupeň štúdia: prvý					
Podmieňujúce predmety: žiadne					
Podmienky na absolvovanie predmetu:					
Pribežné hodnotenie: účasť najmenej 70%					
Záverečné hodnotenie: test/skúška					
Hodnotenie požadovaných vedomostí: A: 100 - 92%; B: 91 - 83%; C: 82 - 74%; D: 73 - 65%; E: 64 - 56% ; FX: 55 - 0%					
Výsledky vzdelávania:					
Študenti po absolvovaní predmetu získajú tieto vedomosti, schopnosti, zručnosti, kompetencie:					
<ul style="list-style-type: none"> • osvoja si pokročilejšie pracovné funkcie v MS OFFICE. • budú vedieť ako efektívne spracovať údaje v MS OFFICE. • osvoja si schopnosti logicky aplikovať získané poznatky pri praktických cvičeniach. • nadobudnú technické zručnosti, ktoré budú vedieť využiť pri tvorbe dokumentov, tabuliek, grafov, prezentácií a záverečných prác. • budú vedieť efektívnejšie využívať moderné informačné technológie v praxi. 					
Stručná osnova predmetu:					
<ul style="list-style-type: none"> • Úvod do kancelárskeho balíka Microsoft (MS) OFFICE, pracovné prostredie MS Excel, MS Word, MS PowerPoint, základné úpravy pracovného hárku. • Makro, relatívne adresovanie, absolútne adresovanie a zmiešané adresovanie, funkcie, tvorba podmienok, spracovanie údajov, grafická reprezentácia výsledkov v MS EXCEL. • Prostredie Microsoft Word všeobecné odporúčania pre editovanie dokumentu, viacúrovňové číslovanie nadpisov, automatické generovanie obsahu, automatické generovanie bibliografie. • Prostredie Microsoft PowerPoint, všeobecné odporúčanie pre tvorbu prezentácií, vkladanie obsahu, tvorba interaktívnych testov, práca so snímkami. • Tvorba elektronických formulárov (Microsoft, Google). 					
Odporúčaná literatúra:					
ŽITNIAK, J.: Microsoft Office 2016 Podrobná užívateľská príručka. Praha: Computer Press, 2017. 464 s.					
DODGE, M., DOUGLAS, C. S.: Mistrovství v Microsoft Excel 2010. Praha: Computer Press, 2011. ISBN 978-80-2513-35-45					
BARILLA, J., SIMR, P. ŠYKOROVÁ, K.: Microsoft Excel 2010: Podrobná užívateľská príručka. Praha: Computer Press, 2010. ISBN 978-80-2513-03-15					
PECINOVSKÝ, J., PECINOVSKÝ, R.: Excel 2010: Podrobný průvodce. Praha: Grada, 2010. ISBN 978-80-2473-49-65					
Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu: slovenský, odporúča sa aj znalosť anglického jazyka					
Hodnotenie predmetov					
A	B	C	D	E	FX
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Poznámky: - časová záťaž študenta: 30 hodín, z toho:					

Prezenčné štúdium (P, S, C): 13 hod. (S)/semester samoštúdium: 17 hod.
Vyučujúci: prednášky/konzultácie/semináre: PhDr. Andrej Matonok jazyk výučby: slovenský
Dátum poslednej zmeny: 24.01.2022
Schválil: prof. MUDr. Ľudovít Gašpar, CSc.