

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

<b>Vysoká škola:</b> UCM Trnava	
<b>Fakulta:</b> Fakulta zdravotníckych vied	
<b>Kód predmetu:</b> KFT/FYTE/ MgE/32/23	<b>Názov predmetu:</b> Informačné technológie
<b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b> <b>Forma výučby:</b> Prednáška / Cvičenie / Samoštúdium <b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b> <b>Týždenný:</b> 1 / 1 <b>Za obdobie štúdia:</b> 13 / 13 / 34s <b>Metóda štúdia:</b> prezenčná	
<b>Počet kreditov:</b> 2	
<b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> 3.	
<b>Stupeň štúdia:</b> II.	
<b>Podmieňujúce predmety:</b>	
<b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b> Podmienky na absolvovanie predmetu: Priebežné hodnotenie: účasť najmenej 70 % V prípade individuálneho študijného plánu je podmienkou pristúpenia k písomnej skúške nutná minimálne 50% účasť na prednáškach a cvičeniach a vypracovanie zadani na zvolené témy, a to podľa zadania vyučujúceho a odovzdať vypracované zadania do vopred stanoveného termínu.	
<b>Výsledky vzdelávania:</b> Výsledky vzdelávania: Študenti po absolvovaní predmetu získajú tieto vedomosti, schopnosti, zručnosti, kompetencie: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Študent nadobudne vedomosti o elektronických informačných zdrojoch; databázach pre zdravotníctvo, medicínu a biológiu; elektronickom zdravotníctve; telemedicíne a informačných systémoch v zdravotníctve.</li> <li>• Študent nadobudne schopnosti ako vyhľadávať informácie v databázach.</li> </ul> Teoretické poznatky: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Študent po absolvovaní predmetu bude schopný orientovať sa v súčasných informačných technológiách používaných v zdravotníckom prostredí a systémoch v oblasti fyzioterapie.</li> </ul>	
<b>Stručná osnova predmetu:</b> Stručná osnova predmetu: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Úvod k predmetu; elektronické informačné zdroje; databázy pre zdravotníctvo, medicínu a biológiu; vyhľadávanie informácií v databázach.</li> <li>• Elektronické zdravotníctvo.</li> <li>• Telemedicína, Informačné systémy v zdravotníctve.</li> <li>• Komplexné nemocničné informačné systémy.</li> </ul>	
<b>Priebežné hodnotenie:</b>	
<b>Záverečné hodnotenie:</b> 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%	

<b>Cieľ:</b>							
<b>Sylabus predmetu:</b>							
<b>Obsahová prerekvizita:</b>							
<b>Váha hodnotenia predmetu (priebežné/záverečné):</b>							
<b>Obsahová náplň štátnicového predmetu:</b>							
<b>Odporúčaná literatúra:</b> Odporúčaná literatúra: MAJERNÍK, J.; ŠVÍDA, M.; MAJERNÍKOVÁ Ž.: Medicínska informatika. Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2010. 200s. ISBN 978-80-7097-811-5 MAJERNÍK, J.; KOTLÁROVÁ, K.: Medicínska informatika II. Nemocničný informačný systém. Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, 2010. 233s. ISBN 978-80-7097-812-2 MUNZ, J.: Informační technologie ve zdravotnictví. CVUT Praha, 2011. 308 s. ISBN 978-80-0104-720-0							
<b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b> slovenský							
<b>Poznámky:</b>							
<b>Hodnotenie predmetov</b> Celkový počet hodnotených študentov: 0							
A	B	C	D	E	FX	abs	neabs
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<b>Vyučujúci:</b> , Dr. h. c. MUDr. Juraj Štofko, PhD., MBA, MPH, Mgr. Ondrej Machovič							
<b>Dátum poslednej zmeny:</b> 06.07.2023							
<b>Schválil:</b>							