

# INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

<b>Vysoká škola:</b> Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave					
<b>Fakulta/inštitút:</b> Fakulta zdravotníckych vied					
<b>Kód predmetu:</b> KFT/FYTE/MgD/32/22			<b>Názov predmetu:</b> Informačné technológie		
<b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b>					
<b>Druh:</b> prednášky/cvičenia					
<b>Typ predmetu (P, PV, V):</b> povinne voliteľný					
<b>Odporúčaný rozsah výučby (v hodinách):</b> 60 hod./semester					
<b>Metóda štúdia:</b> prezenčná					
<b>Forma štúdia:</b> denná					
<b>Počet kreditov:</b> 2					
<b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b> tretí (2/Z)					
<b>Stupeň štúdia:</b> druhý					
<b>Podmieňujúce predmety:</b> žiadne					
<b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b>					
Priebežné hodnotenie: účasť najmenej 70 %					
V prípade individuálneho študijného plánu je podmienkou prístúpenia k písomnej skúške nutná minimálne 50% účasť na prednáškach a cvičeniach a vypracovanie zadaní na zvolené témy, a to podľa zadania vyučujúceho a odovzdať vypracované zadania do vopred stanoveného termínu.					
<b>Záverečné hodnotenie:</b> test/skúška					
<b>Hodnotenie požadovaných vedomostí:</b> A: 100 - 92%; B: 91 - 83%; C: 82 - 74%; D: 73 - 65%; E: 64 - 56% ; FX: 55 - 0%					
<b>Výsledky vzdelávania:</b>					
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>					
<b>Teoretické poznatky:</b>					
<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>					
<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>Odporúčaná literatúra:</b>					
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 jazyk					
<b>Hodnotenie predmetov</b>					
A	B	C	D	E	FX

0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Poznámky: - časová záťaž študenta:</b> 60 hodín, z toho: Prezenčné / Kombinované štúdium (P, S, C): 13 hod.(P) a 13 hod.(C)/semester samoštúdium: 34 hodín					
<b>Vyučujúci: prednášky/konzultácie/semináre:</b> Dr. h. c. univ. Doc. MUDr. Juraj Štofko, PhD., MBA, MPH; Mgr. Ondrej Machovič jazyk výučby: slovenský					
<b>Dátum poslednej zmeny:</b> 18.02.2022					
<b>Schválil: prof. MUDr. Ľudovít Gašpar, CSc.</b>					