

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

<b>Vysoká škola:</b> UCM Trnava	
<b>Fakulta:</b> Fakulta prírodných vied	
<b>Kód predmetu:</b>	<b>Názov predmetu:</b> MS Office v praxi
<b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b> <b>Forma výučby:</b> Prednáška / Seminár <b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b> <b>Týždenný:</b> 2 / 2 <b>Za obdobie štúdia:</b> 26 / 26 <b>Metóda štúdia:</b>	
<b>Počet kreditov:</b>	
<b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>	
<b>Stupeň štúdia:</b>	
<b>Podmieňujúce predmety:</b>	
<b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b> V priebehu semestra bude jedna praktická preverka za 20 bodov, teda zo seminára môže študent získať celkovo 20 bodov. Na skúške bude záverečný test za 80 bodov. Body získané počas semestra a zo skúšky sa zrátavajú. Riadime sa stupnicou: A 1,0 výborne – vynikajúce výsledky len s minimálnymi chybami <92-100 %> B 1,5 veľmi dobre – nadpriemerné výsledky s menšími chybami <83-91 %> C 2,0 dobre – vcelku dobré, priemerné výsledky <74-82 %> D 2,5 uspokojivo – dobré výsledky, ale vyskytujú sa významné chyby <65-73 %> E 3,0 dostatočne – výsledky vyhovujú minimálnym kritériám <56-64 %> FX 4,0 nedostatočne – absolvovanie predmetu si vyžaduje vynaložiť ešte značné úsilie a množstvo práce zo strany študenta <0-55 %>	
<b>Výsledky vzdelávania:</b> Získať základné znalosti práce s nástrojom MS Office. Získať znalosti o základoch práce v tabuľkovom procesore MS Excel. Vedieť formátovať tabuľky, vytvárať grafy, pracovať s kontingenčnými tabuľkami a používať analytické nástroje prostredia MS Excel. Vedieť riešiť štatistické úlohy pomocou MS Excel.	
<b>Stručná osnova predmetu:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Úvod do Excelu.</li><li>• Práca so zošítkami, listami a oknami, súbormi a dokumentami.</li><li>• Podmienené formátovanie.</li><li>• Tabuľka</li><li>• Kontingenčná tabuľka</li><li>• Grafy, kontingenčné grafy, mapy a diagramy.</li><li>• Základné matematické funkcie v Excel.</li><li>• Nástroj Rýchla analýza.</li><li>• Analytické nástroje.</li><li>• Prehľad programovania v programe Excel.</li></ul>	
<b>Priebežné hodnotenie:</b>	
<b>Záverečné hodnotenie:</b>	
<b>Cieľ:</b>	

<b>Sylabus predmetu:</b>
<b>Obsahová prerekvizita:</b>
<b>Váha hodnotenia predmetu (priebežné/záverečné):</b>
<b>Obsahová náplň štátnicového predmetu:</b>
<p><b>Odporúčaná literatúra:</b>  Praktické použitie funkcií v Excelu / Pavel Lasák – 1. vyd. – Česko : Grada, 2021. – 360 s. ; ISBN 9788027113033.  Pravdepodobnosť a matematická štatistika : štatistické analýzy / František Lamoš, Rastislav Potocký. - 2. nezmen. vyd. - Bratislava : Univerzita Komenského v Bratislave, 1998. - 344 s. ; 24 cm. - ISBN 80-223-1262-2.  Statistical Methods / George W. Snedecor, William G. Cochran. - 8.th ed. - Ames : Iowa State University Press, 1989. - xx, 503 p. ; 26 cm. - ISBN 0-8138-1561-4.</p>
<p><b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b>  slovenský a anglický jazyk</p>
<b>Poznámky:</b>
<p><b>Hodnotenie predmetov</b>  Celkový počet hodnotených študentov:</p>
Hodnotenie predmetu sa zobrazí až v prípade zaradenia predmetu do nejakého študijného plánu.
<b>Vyučujúci:</b> , doc. RNDr. Iveta Dirgová Luptáková, PhD.
<b>Dátum poslednej zmeny:</b> 11.02.2024
<b>Schválil:</b>