

## INFORMAČNÝ LIST PREDMETU

<b>Vysoká škola:</b> Univerzita P. J. Šafárika v Košiciach	
<b>Fakulta:</b> Prírodovedecká fakulta	
<b>Kód predmetu:</b> CCV/ECDL-M4I/14	<b>Názov predmetu:</b> Tabuľkový kalkulátor ECDL-M4 (dištančne)
<b>Druh, rozsah a metóda vzdelávacích činností:</b> <b>Forma výučby:</b> <b>Odporúčaný rozsah výučby ( v hodinách ):</b> <b>Týždenný:</b> Za obdobie štúdia: <b>Metóda štúdia:</b> kombinovaná	
<b>Počet kreditov:</b> 1	
<b>Odporúčaný semester/trimester štúdia:</b>	
<b>Stupeň štúdia:</b> N	
<b>Podmieňujúce predmety:</b>	
<b>Podmienky na absolvovanie predmetu:</b> úspešné absolvovanie testovania z modulu M4	
<b>Výsledky vzdelávania:</b> Študent po absolvovaní bude schopný: pracovať s pracovnými hárkami a ukladať ich v rozličných formátoch súborov, využívať zabudované možnosti, ako je funkcia pomocníka na zvýšenie výkonnosti, vkladať údaje do buniek a používať dobré zvyky pri vytváraní zoznamov. Vyberať, triediť a kopírovať, presúvať a mazať dáta, editovať riadky a stĺpce v pracovných hárkoch. Kopírovať, presúvať, mazať a vhodne premenovať pracovné hárky, tvoriť matematické a logické vzorce použitím štandardných funkcií tabuľkového kalkulátora. Používať dobré zvyky pri tvorbe vzorcov, poznať chybové hlásenia pre vzorce, formátovať čísla a textový obsah na pracovnom hárku, zvoliť, vytvoriť a formátovať grafy na zmysluplné zobrazenie informácií, nastaviť stránku pracovného hárku, skontrolovať a opraviť obsah hárku pred jeho finálnou tlačou.	
<b>Stručná osnova predmetu:</b> Spustenie tabuľkového kalkulátora, princíp práce s ním a úprava základných nastavení Vytvorenie, uloženie, zatvorenie tabuľky a práca s viacerými tabuľkami súčasne Vkladanie, výber, kopírovanie, presúvanie, mazanie a vyhľadávanie obsahu bunky tabuľky Využívanie vzorcov a funkcií pre automatické vyplňovanie buniek tabuľky Formátovanie obsahu buniek – čísel, textu Formátovanie tabuľky ako celku, pravopis, hlavičky, päty Vkladanie objektov do tabuľky, automatická tvorba diagramov a grafov z dát tabuľky Príprava dokumentov pre tlač, transformácia dokumentov do iného prostredia	
<b>Odporúčaná literatúra:</b> vytvorený študijný materiál „Tabuľkový kalkulátor“ Doplňková literatúra: Microsoft Office 2010 Bible.David Budai, Vydavateľstvo: Zoner Press, 2010. ISBN: 9788074131189 Microsoft Office 2010 - Podrobná užívateľská príručka. ISBN: 9788025132227	

Office 2010. Josef Pecinovský, Rudolf Pecinovský Vydavateľstvo: Grada, 2011. ISBN: 9788024736204 Microsoft Excel 2010 - Podrobná uživatelská príručka. ISBN: 9788025130315 Microsoft Excel 2010 - Rychle hotovo! Martin Domes . Computer Press, 2010. ISBN: 9788025130773 Excel 2010 nejen pro školy - Učebnice tabulkového procesoru. ISBN: 9788074020766 Excel 2010.Marek Laurenčík, Vydavateľstvo: Grada, 2011. ISBN: 9788024739861 Mistrovství v Microsoft Excel 2010.Mark Dodge , Craig Stinson Douglas, Cpress. ISBN: 978-80-251-3354-5 Microsoft Excel 2007/2010. Milan Brož, Václav Bezvoda. Vydavateľstvo: Computer Press, 2011. ISBN: 9788025132678 Excel pro manažery a ekonomy + CD.Milan Brož . COMPUTER PRESS. ISBN 9788025113073 Microsoft Excel 2007/2010. ISBN: 9788025135754 Excel a Access 2010. Josef Pecinovský, Vydavateľstvo: Grada, 2011. ISBN: 9788024738987 Programování v Excelu 2007 a 2010. Marek Laurenčík, Vydavateľstvo: Grada, 2011. ISBN: 9788024734484
<b>Jazyk, ktorého znalosť je potrebná na absolvovanie predmetu:</b> slovenský
<b>Poznámky:</b>
<b>Hodnotenie predmetov</b> Celkový počet hodnotených študentov: 0
<b>Vyučujúci:</b>
<b>Dátum poslednej zmeny:</b> 31.05.2014
<b>Schválil:</b>