|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **IUP Obchodný pracovník** | | | |
| **Obsah vzdelávania** | | | |
| Rozpis učiva predmetu | Ročník | Počet týždenných vyučovacích ho-  dín | Počet vyučovacích hodín za ročník |
| **Aplikovaná informatika** | **druhý** | **2** | **66** |
|  | | | |
| Názov tematického celku/Témy | | |  |
| **1. Microsoft Office PowerPoint** | | |  |
| 1.1 Charakteristika programu PowerPoint, využitie, spustenie, vzhľad, ovládanie | | |  |
| 1.2 Štruktúra prezentácie (prehľad, zobrazenia, rozloženie) | | |  |
| 1.3 Objekty prezentácie (text, odrážky, obrázky, pozadie, tabuľky, grafy, video, prepojenia) | | |  |
| 1.4 Efekty prezentácie (prechod snímky, časovanie, animácie) | | |  |
| 1.5 Finalizácia prezentácie (záver, zobrazenia pre prezentujúceho, podoby prezentácie) | | |  |
| 1.6 Vlastné záverečné projekty | | |  |
|  | | | |
| **2. Microsoft Word – rozširujúce techniky práce** | | |  |
| 2.1 Uplatňovanie programu pri praktických úlohách – tabuľky (formátovanie, výpočty) | | |  |
| 2.2 Grafika v programe Word (vloženie obrázku, vytvorenie vodotlače, Word Art, kreslenie obrázkov, diagramy, vytváranie grafov, vkladanie rovníc) | | |  |
| 2.3 Väzby na ďalšie aplikácie – export a import údajov (väzba Word – Excel, väzba Word – PowerPoint, Word – internet) | | |  |
|  | | | |
| **3. Microsoft Office Excel** | | |  |
| 3.1 Tvorba tabuľky – výpočty (vkladanie vzorcov) | | |  |
| 3.2 Tvorba tabuľky – výpočty (vkladanie funkcií a ich využitie) | | |  |
| 3.3 Práca s grafmi (vytváranie grafov, formátovanie objektov v grafe, úpravy grafov) | | |  |
| 3.4 Filtrovanie | | |  |
| 3.5 Funkcie s podmienkou | | |  |
| 3.6 Tlač (nastavenie vzhľadu stránky, nastavenie parametrov pre tlač) | | |  |
| 3.7 Záverečné projekty | | |  |

Výstupy žiaka sú hodnotené podľa predpísaných pravidiel a klasifikované podľa stanovenej stupnice pre odborné ekonomické predmety:

|  |  |
| --- | --- |
| **Dosiahnuté percentá** | **Známka** |
| 100 – 86 % | Výborný |
| 85 – 71 % | Chválitebný |
| 70 – 55 % | Dobrý |
| 54 – 40 % | Dostatočný |
| 39 – 0 % | Nedostatočný |

Výsledná známka žiaka sa počíta podľa aktuálneho %-álneho hodnotenia.

1. Polrok: tematické celky č. 1,2

Konzultácie a preskúšanie po dohode s vyučujúcim v mesiacoch november a január.

1. Polrok: tematické celky č.3

Konzultácie a preskúšanie po dohode s vyučujúcim v mesiacoch apríl a jún.

Kontakt: sopko.zimovak@gmail.com

Mobil 0905 767960