



Inovačné vzdelávanie

Meno a priezvisko: **Ing. Eva Sulírová**

Školský rok: **2022/2023**

P.č.	Názov inovačného vzdelávania	Začiatok vzdelávania	Začiatok vzdelávania	Počet abs. hod.(online)
1.	Digitálna administratíva v škole	19.09.2022	19.09.2022	51
2.	Pokročilá tvorba digitálnych a interaktívnych školiacich materiálov	27.09.2022	27.09.2022	51

Obsah a výstupy inovačných vzdelávaní:

Digitálna administratíva v škole

Obsah vzdelávania:

MODUL 1: Triedna kniha

Odôvodnenie využitia informačného systému školy

Prihlásenie sa do systému

Vysvetlenie základných ovládacích prvkov prostredia

Zadanie hodiny do triednej knihy

Nastavenie absencií žiakov na hodinách

Nastavenie udalostí v triednej knihe

Suplovanie na hodinách

Vytvorenie skupiny v triede

Vytvorenie hodiny pre žiakov z viacerých tried

Vytvorenie tematických plánov

Vytvorenie tematických plánov - štandardy

Priradenie študijného materiálu ku vyučovacej hodine pomocou tematického plánu

Použitie hodiny s tematickým plánom v triednej knihe

Sledovanie odučeného učiva v tematickom pláne

Kopírovanie plánu a tlač

ÚLOHY:

Interaktívne videá - samostatné štúdium spracovaného študijného materiálu a úspešné vyplnenie dvoch testov prostredníctvom interaktívnych videí na tému Triedna kniha a Tematické plány.

Dištančná úloha - Spracovanie tematického plánu pre jeden vyučovací predmet a jednu triedu.

Aplikácia vzdelávacieho plánu na simulovanú výučbu v trvaní 2 týždňov a nastavenie náhodných absencií žiakov. Vytvorenie tlačovej zostavy Triednej knihy po dňoch za aktuálny mesiac vo formáte PDF.

MODUL 2: Dochádzka žiakov

Simulovaná dochádzka a absencie žiakov v prostredí triedy, skupiny, záujmového krúžku a mimoškolskej činnosti

Spojené triedy – absencia žiakov z rôznych tried

Dochádzka žiakov - triedny učiteľ

Oprava zadaných absencií



Ospravedlnenky – nastavenie typu absencie

Hromadná ospravedlnenka

Výpočet vymeškaných hodín žiakov

Tlačové zostavy

Sledovanie dochádzky žiakov – grafy

ÚLOHY:

Dištančná úloha - Simulácia dochádzky žiakov v aktuálnom týždni, nastavenie rôznych typov absencií. Nastavenie ospravedlneniek (rôzne typy - ospravedlnená hodina, neospravedlnená hodina, reprezentácia). Tvorba tlačovej zostavy dochádzky žiakov za aktuálny polrok v PDF formáte.

MODUL 3: Žiacka knižka

Simulované hodnotenie žiakov pomocou elektronickej žiackej knižky

Nastavenia žiackej knižky - predmety

Nastavenia žiackej knižky – triedy

Nastavenie žiackej knižky - hodnotenie

Zadávanie známok žiakom triedy

Výchovné opatrenia

Oprava známok a výpočet priemeru

Pridanie aktivity do predmetu

Nastavenie váhovosti známok

Výpočty pre potreby vysvedčení

Zadávanie poznámok a pochvál

Reporty – tlačové výstupy

Sledovanie výkonnosti žiakov – grafy

Tlačové zostavy žiackej knižky

Filtrovanie záznamov pre potreby tlače

Napojenie na dochádzku žiakov a sledovanie študijných aktivít žiakov

ÚLOHY:

Dištančná úloha – Simulácia známkovania žiakov jednej triedy s použitím rôznej váhy známok. Vytvorenie novej písomky/skúšanie pod konkrétnym názvom. Tvorba tlačovej zostavy výpisu známok študenta - mini verzia.

VÝSTUP:

Vytvorenie prezentácie, ktorá bude obsahovať zachytené obrazovky prostredia uniskola.edupage.org, ktorá bude obsahovať nasledovné informácie:

1. Snímka vyplnenej triednej knihy za jeden týždeň
2. Snímka tematického plánu minimálne jedného predmetu
3. Snímka dochádzky triedy, kde budú viditeľné absencie a ich typy
4. Snímka tlačovej zostavy dochádzky triedy
5. Snímka vyplnenej elektronickej žiackej knižky

Ku jednotlivým snímkam uvedený význam konkrétnej funkcie, ktorá je na snímke zachytená.

Ústne overenie získania profesijných kompetencií pred skúšobnou komisiou dňa 24. 10. 2022.



Pokročilá tvorba digitálnych a interaktívnych školiacich materiálov

Obsah vzdelávania:

MODUL 1: Používanie aplikácie MS PowerPoint

Vytváranie prezentácie
Snímky
Motívy a grafika pozadia
Práca s textom

ÚLOHY:

Interaktívne video - samostatné štúdium spracovaného študijného materiálu a úspešné vyplnenie testu prostredníctvom interaktívneho videa na danú tému.

MODUL 2: Objekty PowerPointu

Tabuľky
Grafy
SmartArt
Obrázky
Kreslenie a tvary

ÚLOHY:

Interaktívne video - samostatné štúdium spracovaného študijného materiálu a úspešné vyplnenie testu prostredníctvom interaktívneho videa na danú tému.

MODUL 3: Pokročilá práca s prezentáciou

Prechody a Animácie
Predloha
Pokročilá práca s grafikou
Multimédia
Interaktivita
Výstupy

ÚLOHY:

Interaktívne video - samostatné štúdium spracovaného študijného materiálu a úspešné vyplnenie testu prostredníctvom interaktívneho videa na danú tému.

MODUL 4: Používanie aplikácie MS Excel

Prostredie MS Excel
Bunky
Hárky

ÚLOHY:

Interaktívne video - samostatné štúdium spracovaného študijného materiálu a úspešné vyplnenie testu prostredníctvom interaktívneho videa na danú tému.

MODUL 5: Vzorce a funkcie

Tvorba vzorcov
Prehľad funkcií
Formátovanie



Podmienené formátovanie

ÚLOHY:

Test – na zadanú tému – Vzorce a funkcie v MS Excel

MODUL 6: Výstupy a príklady

Grafy

Tlačové výstupy

Zabezpečenie

Overovanie hodnôt

ÚLOHY:

Interaktívne video - samostatné štúdium spracovaného študijného materiálu a úspešné vyplnenie testu prostredníctvom interaktívneho videa na danú tému.

VÝSTUP:

1. Pokročilá príprava prezentácie v prostredí MS PowerPoint podľa stanovených kritérií a požiadaviek na overenie dosiahnutých profesijných kompetencií.
2. Pokročilá príprava testu podľa zadaných kritérií v prostredí MS Excel.

Ústne overenie získania profesijných kompetencií pred skúšobnou komisiou dňa 27. 10. 2022.