

**Štvrtročná správa o činnosti pedagogického zamestnanca pre
štandardnú stupnicu jednotkových nákladov „hodinová sadzba
učiteľ/a/učiteľov podľa kategórie škôl (ZŠ, SŠ) – počet hodín strávených
vzdelávacími aktivitami („extra hodiny“)**

Operačný program	OP Ľudské zdroje
Prioritná os	Vzdelávanie
Špecifický cieľ	1.1.1 Zvýšiť inkluzívnosť a rovnaký prístup ku kvalitnému vzdelávaniu a zlepšiť výsledky a kompetencie detí a žiakov
Prijímateľ	Gymnázium Z. Fábryho 1, Veľké Kapušany, 079 01
Názov projektu	Zvýšenie kvality výchovno- vzdelávacieho procesu na Gymnázium – Gimnázium, Veľké Kapušany
Kód projektu ITMS2014+	312011U361
Meno a priezvisko pedagogického zamestnanca	Mgr. Adela Eszenyi
Druh školy	Gymnázium
Názov a číslo rozpočtovej položky rozpočtu projektu	4.6.1 štandardná stupnica jednotkových nákladov – učiteľ SŠ – extra hodiny na gymnázium
Obdobie vykonávanej činnosti	január – marec 2021

Správa o činnosti

Extra hodina: Informatika I.A

Január:

- **Cloud - 11.01.2021,**
- **NAS - 18.01.2021,**
- **NAS - 25.01.2021**

Na extra hodinách sme so žiakmi pracovali s Cloud úložiskami. Prehľbovali a precvičovali sme si prácu v prostredí prostredí voľne dostupných online diskových úložísk. Žiaci si mali nájsť na internete rôzne úložiská, porovnať ich výhody a nevýhody. Mali zistiť informácie o NAS serveroch a porovnať ich s dostupnými online úložiskami. Pracovali v štyroch skupinách. Svoje poznatky a zistenia prezentovali pred triedou. Žiaci pracovali s dostupnými informáciami z internetu. Naučili sa používať Cloud a NAS server. Týmito aktivitami sa u žiakov rozvíjalo kognitívne myslenie. Na záver vždy došlo k hodnoteniu práce žiakov - skupín aj jednotlivcov, k sebahodnoteniu. Žiaci pracovali s textami, s obrazovým materiálom, pred triedou spoločne (skupiny) prezentovali získané zhromaždené a spracované informácie. S Cloudom a NAS serverom pracovali prostredníctvom zvoleného WEB prehliadača.

Február:

Témy:

- **Inteligentné svetlá 01.02.2021,**
- **Inteligentné svetlá 08.02.2021,**
- **Monitorovanie priestoru 15.02.2021**


Na extra hodinách sme si so žiakmi diskutovali o inteligentnom osvetlení, o ich predstavách a názoroch na čo je inteligentné osvetlenie, s akými pojmami sa môžeme stretnúť v súvislosti s inteligentným osvetlením. Pracovali na zisťovaní a navrhovaní možností využitia inteligentného osvetlenia. Pracovali v štyroch skupinách. Svoje poznatky a zistenia prezentovali pred triedou. Žiaci pracovali s dostupnými informáciami z internetu (inteligentné žiarovky a pohybové senzory si vzhľadom na dištančné vyučovanie a podľa záujmu mohli požičať v obmedzenom množstve zo školy). Týmito aktivitami sa u žiakov rozvíjalo kognitívne myslenie. Na záver došlo k hodnoteniu práce žiakov ako aj k ich sebahodnoteniu. Žiaci pracovali s textami, s obrazovým materiálom, pred triedou spoločne (skupiny) prezentovali získané zhromaždené a spracované informácie a svoje názory. Využívali dostupný softvér podľa typu telefónu a pre dané žiarovky s senzory.

Marec

Témy:

- **Pohybové senzory – 01.03.2021**
- **Pohybové senzory – 08.03.2021**
- **Kamerové systémy - 15.03.2021,**
- **Kamerové systémy - 22.03.2021,**
- **Kamerové systémy - 29.03.2021,**

Na extra hodinách sme si so žiakmi diskutovali o možnostiach kontroly pohybu a činnosti v interiéri a exteriéri. Diskutovali sme aj o predstavách a názoroch ako takéto monitorovanie uskutočniť, ako aj o morálnych, etických a právnych aspektoch takejto činnosti. Žiaci pracovali v troch skupinách. Svoje poznatky, zistenia a názory prezentovali pred triedou. Žiaci pracovali najmä s dostupnými informáciami z internetu, ako kamerový systém využívali web kameru a kamery v mobilných telefónoch. Týmito aktivitami sa u žiakov rozvíjalo kognitívne myslenie. Na záver došlo k hodnoteniu práce žiakov ako aj k ich sebahodnoteniu. Žiaci pracovali s textami, s obrazovým materiálom, videom. Pred triedou spoločne (skupiny) prezentovali získané zhromaždené a spracované informácie, svoje názory a skúsenosti. Využívali dostupný softvér podľa typu telefónu a PC podľa svojho uváženia. O svoje skúsenosti sa podelili s celou triedou

Vypracovali (meno, priezvisko)	Mgr. Adela Eszenyi
Dátum	31.03.2021
Podpis	
Schválil (meno, priezvisko)	Mgr. Ľudovít Mišľan, PhD., MBA
Dátum	9.4.2021
Podpis	