

**Polročná správa o činnosti pedagogického zamestnanca pre štandardnú  
stupnicu jednotkových nákladov „hodinová sadzba učiteľ'a/učiteľ'ov  
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<br>Z. Fábryho 1, Veľké Kapušany, 079 01  |
| Názov projektu                                      | Zvýšenie kvality výchovno- vzdelávacieho procesu na Gymnázium – Gimnázium,<br>Veľké Kapušany                         |
| Kód projektu ITMS2014+                              | 312011U361   |
| Meno a priezvisko pedagogického zamestnanca         | Mgr. Adél Eszenyi  |
| Druh školy  | Gymnázium  |
| Názov a číslo rozpočtovej položky rozpočtu projektu | 4.6.1<br>štandardná stupnica jednotkových nákladov – učiteľ SŠ – extra hodiny na gymnázium                           |
| Obdobie vykonávanej činnosti                        | september – december 2019  |

## Správa o činnosti

Extra hodina - ročník: I.A  
Predmet - Informatika

### September

**Témy: - Vnútorný poriadok a bezpečnosť pri práci v laboratóriu – 25.09.2019**

Žiaci boli oboznámení s vnútorným poriadkom a bezpečnosťou pri práci v laboratóriu.

### Október

**Témy:**

- **Čo je inteligentná domácnosť – 02.10.2019**
- **Prvky inteligentnej domácnosti – 09.10.2019**
- **Hlasový asistenti – 16.10.2019, 23.10.2019,**

Na extra hodinách sme so žiakmi získavali prehľad o existencii inteligentných zariadení pre domácnosť ktoré nie je náročné získať, používať ich a riadiť. Boli oboznámení s prvkami inteligentnej domácnosti, vyhľadávali si o nich informácie na internete, navrhovali možnosti ich využitia v bežnom živote. Hľadali informácie a porovnania rôznych hlasových asistentov. Vyskúšali sme hlasového asistenta Google horne mini, ktorý sme si zabezpečili svojpomocne. Podelila som sa o praktické skúsenosti s jeho využívaním. Žiaci pracovali v dvoch skupinách. Pred triedou spoločne prezentovať získané informácie. V závere každej hodiny došlo k hodnoteniu práce žiakov a splnených úloh. Niektoré aktivity sme vykonávali len teoreticky a prostredníctvom internetu a diskusie, keďže sme ešte nemali k dispozícii technické vybavenie.

### November

**Témy:**

- **Práca s hlasovými asistentmi – 06.11.2019, 13.11.2019, 20.11.2019, 27.11.2019**

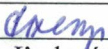

Na extra hodinách sme so žiakmi získavali ďalšie informácie hlasových asistentoch a ich využití pri riadení inteligentnej domácnosti. Vyskúšali sme hlasového asistenta Google horne mini, ktorý sme si zabezpečili svojpomocne. Pracovali na jeho nastavení a ovládaní hlasom, mobilom a prostredníctvom PC. Žiaci pracovali v dvoch skupinách. Pred triedou spoločne prezentovať získané informácie a dojmy z hlasového asistenta. Keďže sme ešte nedostali pomôcky pracovali sme len s asistentom Google horne mini. Aktivitami sa u žiakov rozvíjalo prepojenie teórie s praxou. V závere každej hodiny došlo k hodnoteniu práce žiakov a splnených úloh.

### December

**Témy:**

- **Wearables - nositeľná elektronika – 04.12.2019, 11.12.2019,**
- **Diskové úložiská – 18.12.2019**

Na extra hodinách sme si predviedli praktické ukážky nositeľnej elektroniky, podelili sa o svoje skúsenosti pri ich využívaní. Pracovali sme ukážkami nositeľných zariadení s ktorými majú skúsenosti žiaci a vyučujúci. Diskutovali sme o vplyve týchto zariadení na zdravie, jeho monitorovanie a ich využiti. Diskutovali sme o metódach a význame zálohovania dát, ako aj o bezpečnosti pri manipulácii s nimi. Vyhľadávali sme informácie o možnostiach zálohovania dát na internete. Žiaci pracovali vo dvojiciach V závere každej hodiny došlo k hodnoteniu práce žiakov. Aktivitami sa u žiakov rozvíjalo prepojenie teórie s praxou.

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Vypracovali (meno, priezvisko) | Mgr. Adél Eszenyi   |
| Dátum                          | 31.12.2019  |
| Podpis                         |  |
| Schválil (meno, priezvisko)    | Mgr. Ľudovít Mišľan, PhD.   |
| Dátum                          | 16.1.2020   |
| Podpis                         |  |