

Štvrt'ročná správa o činnosti pedagogického zamestnanca pre štandardnú stupnicu jednotkových nákladov „hodinová sadzba učiteľa/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. Beáta Varga Lakatos Ráczová
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	október – december 2020

Správa o činnosti

Extra hodina - ročník: 3.A

Predmet: Biológia

Október

- Témy:** - **Demonštrácia svalov – 5.10.2020**
- **Intolerancia na laktózu, sóju, múku – 12.10.2020**
- **Vývoj zubov – 19.10.2020**
- **Trávacie problémy, ochorenia žlčníka – 26.10.2020**

Na extra hodinách sme so žiakmi prehľbovali pohybovú sústavu človeka, štruktúru a vývoj zubov, diskutovali sme o téme: Intolerancia na laktózu, sóju, múku. Na hodinách sa pracovalo s modelmi- torzo svalov človeka, vývoj zubov, trvalé preparáty tkanív (normálne a patologické) a s obrazovým materiálom. Na opakovanie odborných pojmov a na rozvíjanie predstavivosti žiaci pracovali s interaktívnymi cvičeniami. V závere každej hodiny došlo k hodnoteniu práce žiakov a k sebahodnoteniu, diskutovalo sa o kladoch a záporoch. Týmito aktivitami sa u žiakov rozvíjalo prepojenie teórie s praxou. Experimentálne úlohy sme počas online hodín realizovali pomocou videí dostupných na internete a viedli sme riadený rozhovor na tému: intolerancia. Na prehĺbenie učiva sme používali nové edukačné CD na tráviacu sústavu človeka. Pri interaktívnych cvičeniach sme často využívali web stránky: planéta vedomostí, mozaweb, youtube. Na online komunikáciu sme používali program Zoom.

November


- Témy:** - **Vitálna kapacita pľúc a dôsledky fajčenia – 16.11.2020**
- **Krvný tlak – 23.11.2020**
- **Diabetes, ph pre diabetikov – 30.11.2020**

Na extra hodinách sme so žiakmi prehľbovali poznatky o tráviacej a dýchacej sústave človeka. Hodiny sme realizovali online, ale žiaci medzitým dostávali aj motivačné úlohy z rôznych tém. Pracovali s textami, s obrazovým materiálom a snažili sa pred triedou spoločne prezentovať získané informácie o chorobách TS a DS. Žiaci získavali poznatky nielen z odborných textov, ale aj z vlastnej skúsenosti. Viedli sme aj rozhovor, online sme si ukázali pomôcky /spiromerter, model dôsledky fajčenia/ vysvetlili sme si, ako sa používa spirometer. Žiaci si zisťovali apnoickú pauzu- čas, za ktorý sme schopní nedýchať. Premietli sme si jednotlivé časti rozprávky: Bol raz jeden život, o ktorej sme spoločne diskutovali. Napriek tomu, že máme dištančné vyučovanie, na hodinách sú žiaci aktívni, majú záujem o predmet, komunikujú, dávajú nám otázky, podelia sa s nami o svoje vlastné skúsenosti.

December

- Témy:** - **Zisťovanie glukózovej tolerancie – 07.12.2020**
- **Ochorenia aorty a kardiovaskulárneho systému – 14.12.2020**

Na extra hodinách sme so žiakmi prehľbovali poznatky o obehovej sústave. Hodiny boli zamerané na rozvíjanie praktických zručností: meranie krvného tlaku, tepu, hladiny krvného cukru, ph ústnej dutiny. Hodiny boli realizované online, žiaci si doma merali krvný tlak, zistili si počet tepov srdca v pokoji a po námahe, zdatnosť organizmu pomocou Ruffierovho testu, ph ústnej dutiny a hladinu krvného cukru. Tí, ktorí mali na to doma možnosť aj prístrojom. V závere každej hodiny došlo k hodnoteniu práce žiakov a k ich sebahodnoteniu, klady a zápory. Týmito aktivitami sa u žiakov rozvíjalo prepojenie teórie s praxou.

Vypracovali (meno, priezvisko)	Mgr. Varga Lakatos Ráczová
Dátum	31.12.2020
Podpis	
Schválil (meno, priezvisko)	Mgr. Eudovít Mišľan, PhD., MBA
Dátum	8.1.2021
Podpis	