

**Štvrtročná 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	1 Vzdelávanie
Prijímateľ	Základná škola, Hlavné námestie 14, 941 31 Dvory nad Žitavou
Názov projektu	Inovácia foriem a metód výchovno- vzdelávacieho procesu v Dvoroch nad Žitavou
Kód ITMS ŽoP	312011S811
Meno a priezvisko pedagogického zamestnanca	Mgr. Mária Szencziová
Druh školy	ZŠ II. stupeň
Názov a číslo rozpočtovej položky rozpočtu projektu	Chémia S811
Obdobie vykonávanej činnosti	03. 09. 2021 – 30. 11. 2021

## **Správa o činnosti:**

Štvrtročná správa za obdobie september- november 2021

Predmet: chémia

Ročník: IX.A

Vyučujúci: Mgr. Mária Szencziová

Extra hodiny za obdobie:

- september 2021: 3 hodiny
- október 2021: 3 hodiny
- november 2021: 3 hodiny

V školskom roku 2021/2022 sme pokračovali v projekte Inovácia foriem a metód výchovno-vzdelávacieho procesu. V mesiacoch september až október sa odučilo 9 hodín chémie v 9.A tried, čiže týždenne 1 vyučovaciu hodinu.

Extra hodiny nadväzujú na učivo chémie. Vo vyučovacom procese sme využívali hlavne IKT prostriedky, projektovú metódu, heuristickú metódu, situačnú metódu, dramatizáciu, diskusiu, demonštračnú metódu, experiment a didaktické hry. Pri práci žiaci využili medzipredmetové vzťahy.

Hlavným cieľom bolo žiakov motivovať a zároveň vtiahnuť do danej problematiky.

Na hodinách sme sa venovali týmto témam:

### **SEPTEMBER:**

16.9.2021 Teória chemickej väzby uhl'ovodíkov

23.9.2021 Spoznávame vznik, výhody a nevýhody neobnoviteľných zdrojov energie

30.9.2021 Kde a ako ťažšia ropu a zemný plyn

### **OKTÓBER:**

14.10.2021 Video: výroba plastov

21.10.2021 Skúmame vlastnosti plastov

25.10.2021 Alternatívne riešenie pre plasty

### **NOVEMBER:**

11.11.2021 Skúmame vlastnosti mydla

18.11.2021 Príprava mydla

25.11.2021 Voňavé a farebné mydlá, typy mydiel

Vypracoval (meno, priezvisko, dátum)	Mgr. Mária Szencziová 30.11.2021
Podpis	
Schválil (meno, priezvisko, dátum)	PaedDr. Anna Kijaček Rošková 30.11.2020
Podpis	