



**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
Prijímateľ	Základná škola, L. Kossutha 56, Kráľovský Chlmec
Názov projektu	Zvýšenie kvality výchovno-vzdelávacieho procesu na Základnej škole L.Kossutha Kráľovský Chlmec
Kód ITMS ŽoP	NFP312010S706
Meno a priezvisko pedagogického zamestnanca	RNDr. Iveta Slovinská
Druh školy	Základná škola
Názov a číslo rozpočtovej položky rozpočtu projektu	4.6.1 štandardná stupnica jednotkových nákladov – typ I. – extra hodiny
Obdobie vykonávanej činnosti	01.03.2021 – 31.05.2021

## Správa o činnosti

**Extra hodina – ročník:** extra Rozvoj prírodovednej gramotnosti – VII.A

**Názov vyučovacieho predmetu , na ktorom boli realizované vyučovacie hodiny nad rámec hodín financovaných zo štátneho rozpočtu:** Chémia

**Marec 2021:** počet hodín 4

Hodiny prebiehali online

Popis činnosti:

**Témy:**

- Hasiaci prístroj**
- Citrón**
- Červená kapusta**
- Cvikla**

Na marcových hodinách sa žiaci naučili vyrobiť hasiaci prístroj z plastovej fľaše. Získali informácie o kyseline askorbovej a jej účinkoch na imunitu. Vyrobili si podľa návodu výluh z červenej kapusty a pozistňovali pH rôznych chemických látok používaných v domácnosti. Vyhľadali informácie o antokyánoch a ich účinkoch na zdravie človeka. V závere sme každú hodinu vyhodnotili, žiakov pozitívne motivovali.

**Apríl 2021 :** počet hodín 4

Posledná hodina bola realizovaná prezenčne.

Popis činnosti: **Koreňová zelenina**

- Orechy**
- Zemiaky**
- Fotosyntéza**

Na aprílových hodinách sme žiakom vysvetlili, prečo rastliny vytvárajú aromatické silice. Objasnili sme im význam beta-karoténu mrkve .Jednoduchým domácim pokusom dokázali prítomnosť oleja v rôznych druhoch orechov( vlašského, kešu, lieskového). Vysvetlili sme žiakom riziko požívania zelených zemiakov – prítomnosť solanínu a jeho zdravotné následky. V téme Fotosyntéza sme zopakovali jej priebeh, definovali podmienky za ktorých prebieha a pripomenuli jej význam pre živé organizmy.

**Máj 2021 : počet hodín 4**

**Popis činnosti: Pôda**

**Skleníkový efekt**

**Plasty**

**Kyslé dažde**

Na májových extra hodinách žiaci zistovali pH pôdy a hľadali informácie, ktorým rastlinám sa darí v kyslej alebo zásaditej pôde. Modelovali skleníkový efekt. V téme Plasty sme sa venovali význame separovania a recyklácie odpadu. Jednoduchým pokusom dokázali, že kyseliny v daždi poškodzujú chlorofyl. V závere hodín sme aktivity spoločne vyhodnotili.

Vypracoval (meno, priezvisko)	RNDr. Iveta Slovinská
Dátum:	31.5.2021
Podpis	<i>I. Slovinská</i>
Schválil (meno, priezvisko)	PhDr. Róbert Berta, MBA
Dátum:	31.5.2021
Podpis	<i>R. Berta</i>