

**Zápis z distančního jednání
Výboru pro výchovu, vzdělávání a zaměstnanost Zastupitelstva Kraje Vysočina
č. 3/2021 konaného dne 1. dubna 2021**

Přítomni:

1. Fialová Jana (předsedkyně)	8. Kabelka Miroslav
2. Vaněk Petr	9. Feldbabel Vít (místopředseda)
3. Koblrová Bohumila	10. Pátek Radek
4. Šimečková Eva	11. Bičík Lukáš
5. Šmídková Jaroslava	12. Prošek Vladimír
6. Kozdas Marta	13. Králík Ondřej (tajemník)
7. Benc Ota	

Omluveni:

1. Kostečková Karolína	
------------------------	--

Hosté:

1. Břížďala Jan (člen Rady Kraje Vysočina)	3. Křivánek Roman (Vysočina Education)
2. Hadravová Jana (OŠMS)	4. Chloupková Hana (KOUS Vysočina, z.s.)

Program jednání:

1. Zahájení jednání;
2. Schválení programu a zápisu;
3. Projednání návrhu na stálého hosta z KOUS Vysočina, z.s. - Mgr. Hana Chloupková;
4. Informace o bodech projednaných v radě kraje;
5. Informace o opatřeních na podporu vzdělávání v technických a přírodovědných oborech;
6. Diskuze a různé;
7. Závěr.

1. Zahájení jednání

Ondřej Králík, tajemník Výboru pro výchovu, vzdělávání a zaměstnanost Zastupitelstva Kraje Vysočina (dále jen „VVVZ“) přivítal všechny přítomné a zahájil jednání. Dle počtu přítomných členů konstatoval, že je výbor usnášeníschopný.

2. Schválení programu a zápisu

Ondřej Králík přednesl návrh programu jednání, který byl 12 hlasy schválen. K zápisu z minulého jednání nebyly vzneseny žádné připomínky a byl 12 hlasy schválen.

3. Projednání návrhu na stálého hosta z KOUS Vysočina, z.s. - Mgr. Hana Chloupková

Předsedkyně výboru informovala členy výboru o žádosti KOUS Vysočina, z.s. s žádostí o nominace stálého hosta Hany Chloupkové z organizace KOUS Vysočina, z.s.. Následně se Hana Chloupková představila a také představila organizaci, za kterou je nominována.

Usnesení 07/03/2021/VVVZ

**Výbor pro výchovu, vzdělávání a zaměstnanost Zastupitelstva Kraje Vysočina
souhlasí**

s účastí Hany Chloupkové, jako stálého hosta, na zasedáních Výboru pro výchovu, vzdělávání a zaměstnanost Zastupitelstva Kraje Vysočina.

Usnesení bylo přijato 12 hlasy (0 proti, 0 se zdrželo).

4. Informace o bodech projednaných v radě kraje

Členové výboru obdrželi s předstihem informace o materiálech odboru školství, mládeže a sportu projednávaných na zasedáních Rady Kraje Vysočina č. 8/2021 – 10/2021, v období 9. 3. - 30. 3. 2021. Podrobnější informace o projednávaných materiálech lze získat zde: <https://www.kr-vysocina.cz/podklady-pro-jednani-rady/ms-24797/p1=24797>.

Bohumila Kobrlová vnesla dotaz na bod RK č. 9/2021, a to: Schválení investičního plánu – Dětský domov Senožaty. Jan Břížďala odpověděl, že Dětský domov má na rok 2021 schválený investiční příspěvek na pořízení (obměnu) vícemístného osobního vozidla ve výši 400 tis. Kč a ve výši 150 tis. Kč na pořízení nové smažicí pánve do školní jídelny. Školní jídelna bude zřizovatelsky přecházet pod místní obec, tudíž není potřeba nákup smažicí pánve. Celá částka bude poskytnuta na nákup osobního automobilu.

Usnesení 08/03/2021/VVVZ

Výbor pro výchovu, vzdělávání a zaměstnanost Zastupitelstva Kraje Vysočina bere na vědomí

informace o bodech projednaných v radě kraje.

Usnesení bylo přijato 12 hlasy (0 proti, 0 se zdrželo).

5. Informace o opatřeních na podporu vzdělávání v technických a přírodovědných oborech

Jana Hadravová okomentovala podkladový materiál.

Mezi nejvýznamnější aktivity patří zejména:

1. **Technické stavebnice.** Podpora zejména metodická – odbor školství společně s týmem metodiků a metodiček ze škol připravuje metodické materiály pro učitele a pracovní listy pro žáky a žákyně tak, aby použití stavebnic ve výuce pro vyučující bylo co nejjednodušší. Samotné stavebnice pořizují školám firmy a zřizovatelé, s výjimkou Rota z Vysočiny, které pořizuje kraj a Bosch Diesel Jihlava. Do pořizování stavebnic Teifoc pro ZŠ se zapojily stavební firmy, koordinace zajišťoval Svaz podnikatelů ve stavebnictví a PKS.

Takto jsou připravené stavebnice:

- Roto z Vysočiny, unikátní speciálně vyvinutá stavebnice, metodika pro 1. – 3. ročník, stavebnici obdrží zdarma všichni prvňáci v prvním školním dnu, soutěž „Stavíme z Rota“ (letos vyhlášený 5. ročník),
 - Merkur, metodika pro 4. – 8. ročník, více jak 100 ZŠ, další školy podpořené v rámci I-KAP I, soutěž Stavíme z Merkur (6. ročník),
 - Teifoc, metodika pro 6. – 7. ročník, cca 30 škol, další školy z I-KAP I, (pokud to situace dovolí, na podzim letošního roku proběhne 4. ročník soutěže),
 - Lego Mindstorms, zpracována metodika pro 8. či 9. ročník. V loňském roce proběhl druhý ročník soutěže, nákup stavebnic v rámci I-KAP I;
2. **Badatelný** – v pěti „okresních“ gymnáziích byla vybudována badatelská centra s moderními výzkumnými přístroji.
 3. Projekt **„Postav si svoje auto“**, v rámci kterého žáci devíti odborných škol postavili auta modelové řady Kaipan 14 a 16. V letošním roce plánujeme další Spanilou jízdu, na které studentská auta představíme.

V roce 2017 na projekt navázal projekt **„Postav si svůj traktor“**. Na čtyřech školách realizovali žáci a žákyně repasi staršího traktoru, který školy obdržely na základě spolupráce s Krajskou správou a údržbou silnic. V loňském roce pokračovaly repase na dalších dvou školách. Na stavbu repasovaných traktorů navázala stavba čtyř stavebnic nových traktorů, záměrem je opakované skládání a rozebírání.

„Postav si svůj nákladák“ – aktivita, která započala spoluprací s výrobcem vozů Tatra. Žáci SPŠ Třebíč pod vedením mistra a odborného firemního garanta postavili v prostorách KSÚS nákladní automobil, který nyní používá KSÚS.

„**Postav si svůj elektromobil**“ – firma Bosch v předloňském roce podpořila na SŠPTA Jihlava stavbu studentského elektromobilu, konkrétně buggy. Na základě zkušeností bude v letošním školním roce dokončena stavba elektrovozítek za finanční podpory kraje i v ostatních centrech odborného vzdělávání.

4. Používání aktivizujících metod při výuce přírodovědných a technických předmětů bylo podporováno v krajském projektu „**Učíme se ze života pro život**“ (zapojeno 29 základních škol s druhým stupněm, 2 víceletá gymnázia – nižší stupeň a 33 středních škol). Základní školy si mohly pořídit výše uvedené stavebnice podporované krajskými metodikami. Kromě toho si všechny školy pořídily moderní výukový software, tablety, počítače a další vybavení, které využijí pro zkvalitnění výuky v oblastech přírodovědného a technického vzdělávání. Každé vybavení je rovněž doplněné metodikou, která vznikla v rámci projektu. Na tento projekt navazuje projekt „**Učíme se ze života pro život 2**“, možnosti na pořizované vybavení byly rozšířeny o další robotické stavebnice, software, měřicí sady a vybavení pro EVVO.

Marta Kozdas vznesla dotaz, zda kraj v tomto projektu bude nadále pokračovat. Jan Břížďala odpověděl, že kraj žákům prvních tříd základních škol rozdával bezpečnostní kufříky a stavebnice ROTO. Bylo rozhodnuto, že žáci prvních tříd budou nyní dostávat jen bezpečnostní kufřík a žáci třetích tříd budou dostávat badatelskou sadu. Dále vznesla dotaz, zda sady budou v majetku škol. Jana Hadravová odpověděla, že sady jsou ve vlastnictví žáků jako propagační předmět kraje, ale je vždy na domluvě škol, aby si sady děti mohly nechávat ve školách a následně s nimi mohly pracovat.

Usnesení 09/03/2021/VVVZ

Výbor pro výchovu, vzdělávání a zaměstnanost Zastupitelstva Kraje Vysočina bere na vědomí

informace o opatřeních na podporu vzdělávání v technických a přírodovědných oborech.
Usnesení bylo přijato 12 hlasy (0 proti, 0 se zdrželo).

6. Diskuze a různé

Termín příštího zasedání byl stanoven **na čtvrtek 6. května 2021 od 14:30 hodin v sídle Krajského úřadu Kraje Vysočina, Žižkova 57, Jihlava, zasedací místnost B 3.16.**

7. Závěr

Jana Fialová, předsedkyně VVVZ, poděkovala všem přítomným za účast a ukončila jednání.

Ing. Jana Fialová, MBA

předsedkyně Výboru pro výchovu, vzdělávání a zaměstnanost Zastupitelstva Kraje Vysočina

Ing. Ondřej Králík

tajemník Výboru pro výchovu, vzdělávání a zaměstnanost Zastupitelstva Kraje Vysočina

Zpracovala a zapsala: Eva Oulehlová dne 1. dubna 2021