



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Zápis z 13. setkání pracovní skupiny ICT Místní akční plán II. ORP Otrokovice

reg. č. CZ.02.3.68/0.0/0.0/17_047/0008582.

Dne: 17. 5. 2021, od 14:30 hod

Místo konání: On-line forma, setkání přes MS Teams

Zúčastnění: Mgr. Horňáková, Mgr. Melichárková, Mgr. Michnová, Ing. Broža, PaedDr. Zavřelová, Ing. Brožová, Bc. Dobrovolská, Mgr. Kudláčková, Mgr. Klímová, Mgr. Zvoníčková

Ing. Brožová přivítala účastníky a seznámila je s programem setkání. Nad rámec běžného složení se zúčastnily tři paní ředitelky na základě nabídky prezentace vesmírné aktivity pro děti Astro PI mise Zero.

Astro PI mise Zero – Ing. Broža

V rámci nové informatiky – možnost, jak s žáky programovat už na prvním stupni. Zdarma, stačí internet, nabízí ESA. Pokyny v češtině, Jan Spratek nabízí pomocnou ruku. Mise Zero (od 4 třídy – cca do 7 třídy), Astro PI Challenge (pro starší žáky do 19 let).

Prezentace

Jan Spratek, tel.: 731 435 236, e-mail: spratek@sciencein.cz

Změna ŠVP – přípravy na škole

Mgr. Horňáková:

Kromě 7. ročníku všechny ročníky, od 4. ročníku, postupné nabíhání, nový pracovník – pan Jošek /nahradí Mgr. Horňákovou od nového školního roku v PS/, lego roboti - Mainstorm, ozoboti, Minecraft, obecné švp, konkretizace v tematických plánech, přizpůsobení dětem, jejich zájmům – z toho pak vyjdou, 1hodina týdně Plán obnovy: staré notebooky dány k dispozici žákům – nad 60ks zapůjčené techniky; pomohla jim možnost nákupů díky dotaci z MŠMT, bude potřeba obnovit novou počítačovou učebnu

Mgr. Michnová:

ŠVP obecné, tematický plán konkretizovaný, 4,5,6 ročník. Už letos se pokoušíme něco zařazovat – ať vím, jak to bude fungovat, nic teď kupovat nebudeme. Zkouším práci s daty, materiály z i-mysleni.cz. Žáci reagují dobře, docela je to bavilo. Chyby v materiálech! Mgr. Michnová + kolega., třídy asi budeme půlit, 1hodina týdně Plán obnovy: Vyměnili jsme notebooky z roku 2011 za nové, máme novou pc učebnu 2 roky, jde to. Stolní PC v učebnách: dáváme ssd disky, staré interaktivní tabule více jak 10let, už nemají podporu. Tabule s [interaktivním dataprojektorem](#) – jsme nadšeni, doporučujeme a chceme jich víc (90tis/ks)

Máme jen 2 pc učebny, 1 iPad učebna – v budoucnu vidím komplikace v nárocích na používání, kombinace s rozvrhy

Skončila podpora Adobe flash player: nejedou videa v elektronických učebnicích – učebnice musí být v on-line verzi, ne na serveru.

Geogebra – dobrý program pro výuku pro geometrii.

Ing. Broža:

Novou informatiku rovněž zavádíme od září příští školního roku, pro 4., 5., 6. Ve 4. ročníku začnou zcela podle plánu, v 5. lehčí formu, 6 – snaha splnit minimální výstupy, tj. postupný náběh. Budeme realizovat nákupy (beeboty, možná i-roboty), střední verze ŠVP podle nabídky na webu i-mysleni.cz

Rozvíjet od 1. třídy informatické myšlení, od 3. třídy povinné výstupy: např. práce s myší. Zvažujeme klouzavého informatika (podle toho, jak vyjdou úvazky), snaha o eliminaci rozdílů ICT gramotnosti. Zvažujeme podporu psaní všemi deseti. 6. ročník bude učit student učitelství informatiky. 1 hodina týdně, pro 6. třídu ideálně dvouhodinovka 1 x za 14 dní – scratch.

Pro 4. a 5. ročník bychom chtěli lego we do.

Mgr. Melichárková:

Od příštího školního roku určité ne, sbíráme informace, personální problematika

Plán obnovy ICT: neřešíme, mmnt. upravujeme tematické plány.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Mgr. Zvoníčková

Sbíráme informace, začátek od školního roku 2022.

Mgr. Kudláčková

Sbíráme informace, začátek od školního roku 2022.

Mgr. Klímová

Chceme od září 2021 pro 4. ročník a 5. ročník. Lehce od 1. třídy v rámci předmětů; Koupíme beeboty.

Diskuze:

Dotazy na různá témata, např.:

- Zkušenosti s mobilními notebookovými učebnami. ZŠ Tlumačov zvažuje nákup. Ing. Broža: funkční, mít dobíjecí a přesunovací kufr a pro přesun v patrech výtah, velmi dobrou wi-fi.
- Práce s iPady – připojí se přes kód, je to v Bluetooth. iTřída.
- Mgr. Melichárková: dotaz na nákup techniky ze šablony III. Dotazy zodpověděla Ing. Brožová, zaslala ještě e-mail s relevantními dokumenty a nabídla další pomoc.

Webinář Ing. Kučika – proběhl na ZŠ Trávníky i TGM: hodnoceno kladně.

Další porada proběhne až v novém školním roce. Po stanovení termínu bude účastníkům zaslána pozvánka.

Dne 17. 5. 2021 zapsala: Ing. Vladimíra Brožová