**Zápisnica zo zasadnutia  PK prírodovedných predmetov, konanej dňa 30.11.2016**

**Prítomní:** RNDr. D. Andraško

RNDr. A. Slovenkaiová

RNDr. Lenka Škarbeková

Mgr. I. Richnavská

Mgr. J. Viťazková

Ing. A. Pisko

**Program:**

1. Kontrola uznesení z PK
2. Vyhodnotenie vstupných testov z matematiky
3. Rozbor výchovno-vzdelávacích výsledkov za I. štvrťrok
4. Olympiády a iné súťaže
5. Aktuálne otázky, diskusia

**K jednotlivým bodom programu:**

1. Uznesenie z posledného zasadnutia – odovzdanie TVVP v papierovej a elektronickej forme – splnené
2. Vyučujúci predmetu Matematika vyhodnotili vstupné testy z tohto predmetu v jednotlivých triedach: RNDr. D. Andraško – III.O, RNDr. A. Slovenkaiová – I.A, II.A, VI.O, Mgr. J. Viťazková – III.A.
3. Členovia PK rozobrali výsledky výchovno-vzdelávacej činnosti žiakov za I. štvrťrok. Členovia PK sa zhodli, že v učení sa zlepšila trieda VI.O oproti minulému roku. Ďalej sa zhodli v tom, že málo sa na hodinách sústredí trieda III.O. Trieda I.O sa ako nová trieda viac - menej adaptovala na nové podmienky v učení. Ostatné triedy pokračujú ďalej vo vzdelávacej činnosti bez výrazných výchovno – vzdelávacích zmien.
4. Študenti sa tak ako v minulom roku, tak aj v tomto, zapájajú do rôznych súťaží a predmetových olympiád. V decembri sa uskutoční Pytagoriáda (I.O, III.O), Technická olympiáda, Geografická olympiáda (I.O, III.O). V januári Biologická olympiáda (III.O), Matematická olympiáda kategórie B,C ( I.A, II.A), Finančná olympiáda – online kolo. V priebehu mesiacov október a november sa uskutočnila online súťaž Junior freshhh, ktorej sa zúčastnilo 5 družstiev. Dve z nich sa umiestnili v prvej päťdesiatke z vyše 400 tímov z celého Slovenska.
5. V tomto bode členovia diskutovali o dokončení 3 etapy finančnej gramotnosti – doplnenie do príslušnej tabuľky čiastkové kompetencie. Ďalej diskutovali o požiadavkách na vedomosti prírodovedných predmetov pre absolventov SŠ pri nástupe na TUKE – členovia sa zhodli, že dané požiadavky máme zakomponované v ŠkVP, rovnako ako aj dané požiadavky sú rozvíjané na krúžkoch z daných predmetov, v rôznych prednáškach (Dopoludnie s PF UPJŠ, prednáška z geografie, prednáška o banských dielach...) V tomto bode ešte Mgr. I. Richnavská informovala o priebehu „Guinessovych rekordov“ školy v rámci Mikulášskeho dňa.

**Uznesenie:**

* 3. etapa finančnej gramotnosti odovzdať vedúcemu PK.

Termín: do 15.12.2016

* pripraviť a uskutočniť „Fyzika a chémia v praxi“ , zodp. VIT, ŠKA

Termín: 14.12.2016

* pripraviť a uskutočniť „Guinessove rekordy“ , zodp. RCH

Termín: 6.12.2016

V Gelnici, 30.11.2016 Vypracovala: Mgr. Jaroslava Viťazková

Vedúci PK