
BAKALÁŘSKÁ PRÁCE – HODNOCENÍ VEDOUCÍHO

Autorka práce: Jitka LOUVAROVÁ

Název práce: Úspěšnost žáků v úlohách Astronomické olympiády, kategorie EF

Vedoucí práce: PhDr. Ing. Ota KÉHAR, Ph.D.

Oponent práce: Dr.-Ing. Jan KOŽUŠKO

1. Jak hodnotíte téma (zadání) bakalářské práce?

Téma bakalářské práce je zaměřené na analýzu úspěšnosti žáků v úlohách astronomické olympiády mezi roky 2012 až 2017 v kategorii EF (odpovídá 8. a 9. ročníku ZŠ a ekvivalentům víceletých gymnázií). Jako recenzent úloh astronomické olympiády považuji toto téma za velmi přínosné nejenom pro jeho využití během zjišťování přiměřenosti bodového hodnocení jednotlivých úloh při recenzi, ale přínosné bude i pro autory jednotlivých úloh, nejenom v kategorii EF. Bodové hodnocení úloh by se mohlo touto prací stát více objektivní a přiměřené náročnosti.

2. Byly splněny cíle bakalářské práce?

a) v plném rozsahu

b) částečně

c) nebyly splněny

Bližší komentář:

V zásadách pro vypracování je uvedeno, že autorka zpracuje průběh Astronomické olympiády (AO) v kategorii EF, typy úloh v jednotlivých kolech kategorie EF, úspěšnost žáků u jednotlivých úloh, korelace mezi typy úloh a mezi úspěšností žáků v AO a v IAO.

Průběh Astronomické olympiády v kategorii EF (v kapitole 2.2), typy úloh v jednotlivých kolech kategorie EF (v kapitole 2.3 a v kapitolách 3.1.2, 3.2.2, 3.3.2 a 3.4.2), úspěšnost žáků u jednotlivých úloh (v kapitolách 3.1.1, 3.2.1 a 3.3.1), korelace mezi typy úloh (v kapitolách 3.1.2, 3.2.2 a 3.3.2) a mezi úspěšností žáků v AO a v IAO (v kapitole 3.4.2).

Z výše uvedeného plyne, že autorka nejenom splnila všechny cíle práce, ale v řadě případů udělala i některé věci nad rámec zadání (např. kapitola astronomické vzdělávání a začlenění astronomické olympiády).

3. Jak hodnotíte práci z formálního hlediska?

(Struktura a návaznost částí práce, jazyková úroveň, celková úprava.)

a) výborná

b) vyhovující

c) nevyhovující

Bližší komentář:

Autorce práce se podařilo vhodně spojit jednotlivé části do vzájemně propojených celků. Samotná metodická část věnovaná rozdělení jednotlivých typů úloh se nachází v kapitole 2.3 na stranách 19 až 22 a analýza úspěšnosti žáků jednotlivých ročníků astronomické olympiády se nachází v kapitole 3 na stranách 24 až 58, což je celkem 39 stran vlastní práce.

Struktura práce je logická a přehledná. Kapitoly jsou vhodně členěny. Kladně hodnotím využívání poznámek pod čarou. Formální náležitosti práce jsou na úrovni bakalářské práce. Jazyková i stylistická stránka práce je dobrá. Připomínku bych měl k přehlednosti

