

USNESENÍ Z CELOSTÁTNÍ KONFERENCE

MODERNÍ TRENDY V PŘÍPRAVĚ UČITELŮ FYZIKY 9

V Kašperských Horách dne 28. dubna 2019

Plénium celostátní konference Moderní trendy v přípravě učitelů fyziky 9 věnované fyzikálnímu vzdělávání ve všech typech škol konané ve dnech 26. až 28. dubna 2019 v hotelu Šumava nedaleko Kašperských Hor se dohodlo na následujících bodech:

1. Z dostupných údajů vyplývá, že počty aprobovaných učitelů fyziky jsou nedostatečné a s ohledem na věkovou strukturu učitelů fyziky budou nadále klesat. Účastníci děkují MŠMT za provedení šetření mezi učiteli.
2. Účastníci považují za vrcholně potřebné zvažovat a hledat konkrétní způsoby řešení nedostatku aprobovaných učitelů fyziky a připravovat konkrétní kroky. Účastníci považují za nezbytné, aby se pozornost zaměřila i na didaktickou podporu stávajících neaprobovaných učitelů fyziky.
3. Účastníci doporučují pokračovat ve spolupráci všech zainteresovaných v rámci neformální aktivity „Širý proud“ týkající se revize Rámcových vzdělávacích programů v předmětu Fyzika. Pro spolupráci přitom navrhují využívat jak přímé kontakty pracovníků a pracovišť, tak platformu Fyzikální pedagogické společnosti JČMF.
4. Účastníci navrhují, aby didaktické materiály, organizační opatření a data z výzkumů a šetření, která jsou vytvářena v komunitě, byla efektivním způsobem sdílena a využívána.
5. Účastníci doporučují MŠMT, aby využívalo data získaná sběrem výsledků soutěží do databáze Excellence pro statistické analýzy a poskytnutí zpětné vazby organizátorům soutěží (např. o věrnosti účastníků). Účastníci pověřují řešením předsedu komise pro talentované žáky JČMF.
6. Nejpozději v roce 2021 uspořádáme další celostátní konferenci o fyzikálním vzdělávání a na ní bude zhodnoceno, do jaké míry byly realizovány body tohoto usnesení. Do programu konference by měly být zařazeny panelové diskuze. Na tuto konferenci budou pozváni zástupci ze zodpovědných míst (MŠMT, NIDV, NÚV).

účastníci konference