

Pohár vědy

Ivana Hotová

Podkrušnohorské gymnázium Most, Ivana.hotova@gymmmost.cz

V tomto příspěvku bych ráda podělila s kolegy o zážitky ze soutěže Pohár vědy, která má čtyřletou historii s úctyhodnými 9 120 soutěžícími ve čtyřech kategoriích od mateřských škol až po střední školy. Soutěž pořádá Asociace mladých debružárů a její náplň se nese v duchu této organizace. Čtyřkolová soutěž, která začíná v lednu a končí v dubnu, obnáší čtyři zadání, na jejichž plnění mají družstva vždy měsíc. Výstupem každého kola je maximálně třístránková dokumentace, obsahující zpracování úloh včetně fotografií či odkazů na videa. Během května se soutěžící dozví výsledné pořadí a také zda postupují do finále. V tomto případě si připravují čtyřminutové vystoupení s experimenty a stánek s prezentací celé čtyřkolové činnosti družstva.

Za velkou výhodu soutěže považuji to, že je svým obsahem a náročností vhodná pro široký okruh žáků a studentů, podněcuje tvořivost, úkoly jsou velmi pestré a různorodé, zahrnují kreativitu, výzkum, teorii i praxi. Pro zdárné plnění úkolů je důležitá součinnost družstva, takže se účastníci učí spolupracovat, což není vždy samozřejmé.

Také se mi velmi líbí systém hodnocení, kdy soutěžící dostávají každý měsíc bodové hodnocení (0 – 100 bodů), ale nevidí je u ostatních družstev. Teprve po uzavěrci posledního kola zjistí, jak jsou na tom v porovnání s ostatními. Finále, které trvá tři dny, se nese ve velmi příjemném a přátelském duchu. Soutěžící na stáncích obhájí svou práci před porotou, sestávající z vedoucích všech družstev, vystupují s připravenými experimenty, kde musí také uplatnit schopnost prezentace. Je zde důležitá celková součinnost družstva, což je podle mého názoru velký vklad v jejich vzdělávacím procesu.

Podrobné informace o soutěži najdete na www.poharvedy.cz.

Literatura a další zdroje

[1] www.poharvedy.cz