



Mladí čeští přírodovědci jsou nejlepší v EU

V konkurenci 50 týmů z 25 zemí EU nenašli čeští středoškoláci žádného přemohitele! Na Přírodovědné olympiádě zemí Evropské Unie EUSO získal tým A České republiky zlaté medaile a pohár pro absolutního vítěze. EUSO je týmová soutěž nejlepších, maximálně sedmnáctiletých evropských fyziků, chemiků a biologů, jejíž 16. ročník se konal 28. 4. až 5. 5. 2018 ve slovinské Lublani. Vítězný český tým byl složen z biologa JIŘÍHO JANOUŠKA z Gymnázia Budějovická, Praha 4, fyzika DAVIDA KAMENSKÉHO z Gymnázia a jazykové školy Břeclav a chemika JANA OBOŘILA z Gymnázia Brno-Bystrc. Druhý český tým ve složení: ONDŘEJ PELÁNEK, biolog z Gymnázia Brno-Bystrc, fyzik ADAM MENDL a chemik KAROLÍNA FÁRNÍKOVÁ, oba z Gymnázia P. de Coubertina, Tábor; obsadil v absolutním pořadí 18. místo a získal tak stříbrné medaile.

Studenti řešili náročné experimentální úlohy, jejichž společným tématem bylo pěstování vinné révy, výroba vína i zkoumání vlastností výsledného produktu. Olympiáda byla perfektně zorganizována slovinskými pořadateli, kteří připravili soutěžícím a jejich doprovodům kromě soutěže samotné i bohatý doprovodný program (výprava na solná pole u městečka Piran, jeskyně Slovinského krasu atd.).

Česká republika opakovaně prokázala efektivní systém práce s přírodovědnými talenty. EUSO je unikátní tím, že na rozdíl od drtivé většiny ostatních předmětových soutěží se nezaměřuje pouze na výkon jednotlivce a jeden obor. Během EUSO se hodnotí výkon celého týmu v mezioborových úlohách, což vlastně mnohem více odpovídá problémům, které se dnes v přírodních vědách skutečně řeší. Uspěť v soutěži může pouze ten, kdo se svými týmovými kolegy účinně spolupracuje. To se letos beze zbytku podařilo. Na přípravě a výběru studentů se podíleli pedagogové z Univerzity Pardubice, Fakulty chemicko-technologické; Univerzity Hradec Králové, Přírodovědecké fakulty a Univerzity Karlovy, Přírodovědecké fakulty.



Zleva stojící: Karolína Fárníková, Ondřej Pelánek, Jiří Janoušek a Adam Mendl. Putovní pohár pro tým absolutních vítězů drží Jan Obořil a David Kamenský.

Příští rok se mezioborové klání přírodovědných talentů uskuteční v Portugalsku. Už teď se těšíme!

Mentoři za jednotlivé obory:

Chemie: doc. Ing. Petra Bajerová, Ph.D.

Fyzika: doc. RNDr. Jan Kříž, Ph.D.

Biologie: RNDr. Lenka Libusová, Ph.D.

Další informace o letošní soutěži na <https://www.euso2018.si>