

Vědci studentům

Projekt **Vědci studentům**, na němž pracovali Mgr. Roman Neruda, CSc., a Lenka Semeráková z Ústavu informatiky AV ČR, navázal na projekt MŠMT **100 vědců do středních škol** z let 2012–2014 a realizoval v prvním pololetí 2015 tři dvoudenní **Intenzivní školy** pro nadané středoškolské studenty a jejich pedagogy. Během nich se během přednášek a v následných besedách účastníkům představily uznávané osobnosti z různých vědeckých oborů, mj. RNDr. Jiří Grygar, CSc., z Fyzikálního ústavu AV ČR či bývalý předseda AV ČR prof. RNDr. Václav Pačes, DrSc.

Cílem projektu bylo seznámit studenty s aktuálními poznatky ze světa vědy a výzkumu, které jim mohou pomoci při výběru dalšího studia a získání přehledu o různých vědních oborech. Pedagogy mohou přednášky inspirovat ke zkvalitnění výuky a přinést jim možnost kontaktu a navázání spolupráce s vědci a jejich institucemi. Projekt se snažil přispět k popularizaci české vědy.

První Intenzivní škola se konala ve dnech **19.–20. března 2015 v Ústí nad Labem** na Fakultě životního prostředí Univerzity J. E. Purkyně. Součástí programu byla i exkurze na Český hydrometeorologický ústav v Ústí nad Labem, kde studenti mohli vidět, jak se sledují povodně a počasí. Při přednášce RNDr. Grygara, CSc., proběhlo zatmění Slunce a studenti ho mohli pozorovat ze střechy fakulty. Intenzivní školy se zúčastnili studenti se svými učiteli ze středních škol z Karlovarského, Ústeckého a Středočeského kraje.



Druhá Intenzivní škola se konala **v Brně ve dnech 23.–24. dubna 2015** a zúčastnili se jí především studenti a pedagogové moravských středních škol.



Třetí Intenzivní škola se konala v Jihlavě ve dnech 15.–16. června 2015. Posлуchači byli studenti a pedagogové z Vysočiny a Jižních Čech.



Celkem se tří Intenzivních škol zúčastnilo přes 200 studentů a pedagogů. Postupně na nich se svými přednáškami vystoupila řada skvělých odborníků a představila zajímavé obory jako je kriminalistika, umělá inteligence, genetika, astrofyzika, jaderná energetika, meteorologie nebo historie.

Podrobné informace o projektu jsou uvedeny na webových stránkách www.100vedcu.cz.

Realizaci projektu podpořila Nadace ČEZ.

Kontaktní osoba:

Lenka Semeráková

semerakova@euromise.cz

Ústav informatiky AV ČR, v. v. i.