

Zpráva o konferenci Dílny Heuréky 2016, 16. – 18. 9. 2016

Konference Dílny Heuréky se tentokrát konala v nezvyklém termínu, přesto však byla velmi úspěšná. Již po patnácté se na Jiráskově gymnáziu v Náchodě sešli nejen účastníci seminářů projektu Heuréka, ale i další zájemci o fyzikální experimenty, včetně čtyř hostů ze zahraničí (kolegy ze Slovenska za zahraniční nepovažujeme). Celkem přijelo 117 dospěláků a asi 20 dětí.

Bylo připraveno 22 dílen, jedna se pro nemoc vedoucího neuskutečnila. Na své si přišli jak ti, kteří mají rádi spíše hravé aktivity (výroba vlaštovek a jiných létadel na dílně *Bezmotorové létání* Dany Juchelkové), tak ti, kteří si chtěli něco náročnějšího naměřit a spočítat (na dílně *O magnetu, magnetických tělesech a velikém magnetu Zemi*, kterou vedl Leoš Dvořák). Dozvěděli jsme se, že po nebi neplují mraky (na dílně *Oblačnost* Petra Zacharova) i to, že kámen může téci (*Geofyzika*, Ondřej Šrámek). Pracovali jsme s přírodními materiály (výroba píšťalek ze stonků křídlatky pod vedením Tomáše Krásenského) i s nejnovějšími materiály vyrobenými na principu nanotechnologií, které pro nás připravila Věra Krajčová. Kompletní přehled dílen najdete na webu.

Naše poděkování patří hlavnímu organizátorovi Zdeňkovi Polákovi, jeho kolegům a studentům, kteří pomáhali s přípravou i úklidem, drželi služby na registraci, atd. A děkujeme samozřejmě vedení Jiráskova gymnázia za zapůjčení školy.

Těším se na setkání se všemi pravidelnými a novými účastníky Dílny Heuréky za rok opět v Náchodě.

Irena Dvořáková