

Název: Moderní technologie ve studiu aplikované fyziky

Zkrácený název: AF-HIT

Registrační číslo: CZ.1.07./2.2.00/07.0002

Doba trvání: 2009–2012

Stručný obsah projektu:

Cílovou skupinou projektu budou VŠ studenti. Studijní obor Aplikovaná fyzika je jediným oborem v ČR, který má akreditovány všechny stupně studia (Bc., Mgr., PhD.) a lze v něm konat habilitační a profesorská řízení. Hlavním cílem projektu bude větší propojení studia s výzkumnou a vývojovou činností, aby studenti pochopili, že implementace dosažených výsledků do reálných technických, technologických a ekonomických procesů, zvyšuje konkurenceschopnost podniků a ekonomiky jako celku. K tomu je důležité posílit studium v předmětech, zaměřených na základy moderních technologií, ovládnutí konkrétních praktických aplikací a jejich využití v praxi, včetně dopadů na ekonomické indikátory konkurenceschopnosti. Z toho vyplývá nutnost naučit studenty orientovat se v základních ekonomických pojmech a manažerské činnosti. Naopak, studenti partnerské organizace Moravská vysoká škola Olomouc o.p.s., (dále MVŠO) budou seznámeni se základy vědecké práce a vybranými moderními technologiemi.

Bližší informace a výstupy projektu naleznete [zde](#).