



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



**Tvorba mezinárodního vědeckého týmu a zapojování do vědeckých sítí v oblasti nanotechnologií a nekonvenčního tváření materiálu.**

**CZ.1.07/2.3.00/20.0038**

**Zkrácený název projektu**

**Nanotým VŠB - TU Ostrava**

Zahájení projektu: **1. 6. 2011**

Ukončení projektu: **31. 5. 2014**

**Doba trvání projektu 36 měsíců**

**Žadatel projektu**

**VŠB - TU Ostrava**



**Partner projektu**

**COMTES FHT a.s.**



**Obsah projektu**

Daný projekt se zabývá vytvořením mezinárodního vědeckého týmu, který se aktivně zapojí do řešení mezinárodního projektu v oblasti nanotechnologií a nekonvenčního tváření materiálu, kde rozhodující a vedoucí úlohu budou mít vědečtí pracovníci z VŠB - TU Ostrava. Veškeré poznatky při budování mezinárodního týmu budou v průběhu řešení projektu paralelně předávány studentům, doktorandům, pedagogům a vědeckým pracovníkům VŠB - TU Ostrava a ZČU Plzeň. Plánované aktivity budou realizovány vědeckým týmem tvořeným profesory a vědeckými pracovníky z výše uvedených univerzit a vědeckovýzkumných pracovišť z ČR, Slovenska, Polska, Německa a Francie.

### **KLÍČOVÉ AKTIVITY**

- 1) Příprava zapojení Nanotýmu VŠB - TU Ostrava do mezinárodních sítí a projektů v oblasti výzkumu a vývoje.
- 2) Další vzdělávání pracovníků Nanotýmu VŠB - TU Ostrava v oblasti legislativy VaV a ochrany duševního vlastnictví v mezinárodních projektech.
- 3) Podpora intersektorální mobility Nanotýmu VŠB - TU Ostrava.
- 4) Vybudování komunikační platformy Nanotýmu VŠB - TU Ostrava.

### **CÍLOVÁ SKUPINA**

Cílovou skupinou jsou především *STUDENTI* a *AKADEMIČTÍ PRACOVNÍCI* VŠB - TU Ostrava a ZČU Plzeň. V rámci projektu budou realizovány školící kurzy, odborné diskusní fóra, workshopy, odborné semináře a konference, jejímž společným přínosem pro obě skupiny bude nabytí zkušeností s tvorbou a působením ve vědeckovýzkumném týmu a jeho možným zapojení se do mezinárodních projektů. Přičemž řešení konkrétních témat klíčových aktivit povede ke značnému zvýšení odborných kompetencí a praktických dovedností řešitelského kolektivu.

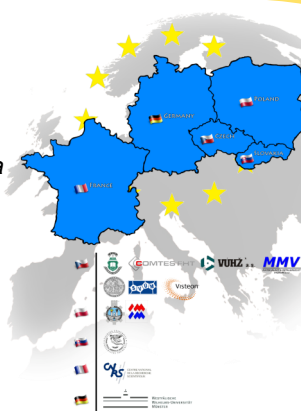
### **KONTAKT**

**prof. Ing. Stanislav Ruzs, CSc.**

*Hlavní manažer projektu (The main project manager)*  
CZ. 1.07/2.3.00/20.0038 - „Nanotým VŠB - TU Ostrava“

**VŠB - Technická univerzita Ostrava**

*Fakulta strojní, katedra mechanické technologie*  
17. listopadu 15/2172, 708 33 Ostrava - Poruba  
tel: 59 732 3315, email: [stanislav.ruzs@vsb.cz](mailto:stanislav.ruzs@vsb.cz)  
[www.vsb.cz](http://www.vsb.cz)



**Tento projekt je spolufinancován z Evropského sociálního fondu a státního rozpočtu České republiky.**