

## TISKOVÁ ZPRÁVA

### Západočeská univerzita v Plzni vybuduje při Fakultě strojní Regionální technologický institut - RTI

Dne 31. 1. 2011 podepsal ministr školství, mládeže a tělovýchovy Mgr. Josef Dobeš Rozhodnutí o poskytnutí dotace. Tímto rozhodnutím se poskytuje Západočeské univerzitě v Plzni (ZČU) dotace za účelem realizace projektu Regionální technologický institut - RTI, v rámci Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace (OP VaVpI), prioritní osy 2 - Regionální VaV centra. Řídícím orgánem OP VaVpI je Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy ČR (<http://www.msmt.cz/strukturalni-fondy/op-vavpi>).

Cílem projektu RTI je vybudování moderního strojírenského a technologického výzkumného ústavu, autonomní součástí Fakulty strojní na ZČU v Plzni. Vybudování RTI a jeho uvedení do provozu bude z 85 % financovat EU prostřednictvím Evropského fondu pro regionální rozvoj (ERDF), 15 % financuje Státní rozpočet ČR. Celkové způsobilé výdaje projektu dosahují téměř 456 mil. Kč, z toho investiční výdaje jsou více než 363 mil. Kč a neinvestiční výdaje jsou více než 92 mil. Kč. Realizace projektu v rámci OP VaVpI bude probíhat od 1. 2. 2011 a do plného provozu by RTI měl přejít v polovině roku 2014.

RTI zabezpečí efektivní provoz deseti nových laboratoří a zkušeben, vybavených nejmodernější výpočetní, softwarovou a experimentální technikou. V počáteční fázi budou tyto laboratoře sloužit rozvoji čtyř výzkumných programů, zaměřených na výzkum a vývoj moderních konstrukcí vozidel včetně jejich pohonných systémů, výzkum a vývoj výrobních strojů včetně jejich modernizací, výzkum a vývoj tvářecích technologií a výzkum a vývoj technologií obrábění.

Do činnosti RTI se postupně zapojí až 57 výzkumných pracovníků s podporou 13 specializovaných techniků a dělníků. Na řízení, strategii a administrativě RTI se bude podílet 13 pracovníků. V přepočtených úvazcích lze tyto kategorie zaměstnanců vyčíslit velmi efektivním poměrem 44/12/10. Na výzkumu a vývoji se budou zhruba z jedné třetiny podílet studenti doktorských studijních programů. V úvodních fázích se zapojí do činnosti RTI dostatečný počet odborníků Fakulty strojní, většina pracovních pozic v RTI bude obsazována na základě otevřených výběrových řízení v rámci celé ČR, prioritou budou zkušenosti pracovníků v oblasti aplikovaného výzkumu a vývoje.

Projekt RTI, jeho zaměření a budoucí financování podpořilo několik desítek strojírenských a technologicky orientovaných průmyslových podniků.

Další informace a kontakt:

<http://www.fst.zcu.cz/o-fakulte/RTI-FST>

doc. Ing. Miloslav Kepka, CSc.

ředitel RTI

mobil: 604 831 035

e-mail: [kepkam@rti.zcu.cz](mailto:kepkam@rti.zcu.cz)