

Vzdelanosť a výskum prioritou v symbióze

Prechod na trhovú ekonomiku vyžadoval prehodnotiť náklady transformujúcich sa podnikateľských subjektov. Šetrilo sa na aktivitách bez viditeľného bezprostredného príspevku na výkon firiem. Dôsledkom tohto trendu bol útlm rezortného výskumu, ako aj školiacich aktivít. Teda činností pokladaných za aktivity, ktoré môžu počkať. Tieto unáhlené procesy paradoxne znamenajú nové výzvy pre školy. Koncepcia vedomostnej spoločnosti navyše prináša nové požiadavky na popredné univerzity. Vyžaduje pripravenosť, vypracovanú výskumnú stratégiu a vedieť využiť nové príležitosti celoživotného vzde-



J. Bujňák

Snímka archív ŽU

lávania. Návrat vedy na fakulty vytvára ďalšie pracovné príležitosti, a to nielen pre špičkových odborníkov. Doktorandi – vedci zajtraška, predstavujú zdroj zvyšovania kritickej masy výskumných kolektívov. Vznik konzorcií a väzieb na priemyselných partnerov zvyšuje potenciál najmä aplikovanému výskumu, ale aj iných inovačných aktivít.

Naša univerzita cielene vytvára adekvátne prostredie a inštitúcie, aby motivovala talenty. Identifikujeme súčasné, ale aj perspektívne priority s cieľom zvládnuť permanentne narastajúce náklady na výskum a jemu korešpondujúcu infraštruktúru. Regulujeme však rovnováhu medzi základným a aplikovaným výskumom, ako aj primárnym vzdelávacím poslaním univerzity. Investujeme do ľudí rozvíjajúcich profesionalizmus. Prioritne aj do odborníkov flexibilne reagujúcich na potreby praxe. Transfer poznatkov do praxe, ako dôležité poslanie súčasných škôl, predpokladá existenciu špecializovaných inštitúcií. Sedem fakúlt Žilinskej univerzity z tohto dôvodu dnes už dopĺňa sedem ústavov. Fakulty a ústavy vykonávajú vedeckovýskumnú činnosť v oblasti dopravy, dopravných ciest, dopravného staviteľstva, elektrotechniky, telekomunikácií, informačných technológií, manažmentu a marketingu, spojov, strojárstva, občianskej bezpečnosti, požiarnej ochrany, krízového a bezpečnostného manažmentu, súdneho inžinierstva, prírodných vied a vysokohorskej biológie. Ich poslaním je aj získavať Európske zdroje na výskum, ktoré predstavujú významný finančný potenciál. Z mnohých prípadov sa nám tak ťažko vybrali detailnejšie opísané príklady.

PROF. ING. JÁN BUJŇÁK, CSc.
REKTOR ŽILINSKEJ UNIVERZITY