

## Prvý univerzitný výskumný park na Slovensku je na MTF STU so sídlom v Trnave



Minister školstva, vedy, výskumu a športu SR Dušan Čaplovič podpísal prvý univerzitný výskumný park na Slovensku na MTF STU.

Zmluva bola podpísaná medzi ministrom Dušanom Čaplovičom a rektorom STU Róbertom Redhammerom o nenávratnom finančnom príspevku v hodnote viac ako 42 miliónov eur pre Univerzitný výskumný park na MTF STU ako prvú výskumnú inštitúciu tohto druhu na Slovensku.

Projekt je primárne zameraný na oblasť materiálového inžinierstva v oblasti iónových a plazmových technológií a na oblasť automatizácie a informatizácie výrobných procesov a systémov. Súčasťou projektu sú aj dve nové budovy pre potreby výskumu, situované do areálu na Bottovej ulici.

Projekt bol pripravený v rámci operačného programu Výskum a vývoj, s výberovými kritériami na predkladanie žiadostí o NFP s názvom Vybudovanie univerzitných vedeckých parkov a výskumných centier a odovzdaný v decembri 2012. Schválená žiadosť MTF STU o NFP je vo výške 39 993 517,64 eur, celkové schválené výdavky sú vo výške 42 098 439,62 eur.

### Názov projektu je UNIVERZITNÝ VÝSKUMNÝ PARK CAMPUS MTF STU – CAMBO

V rámci tohto projektu MTF STU vybuduje dva nové objekty a vybaví ich najmodernejšími technológiami na svetovej úrovni:



### Vedecké pracovisko materiálového výskumu s laboratóriami:

- Laboratórium technológií iónového lúča
- Laboratórium plazmatickej modifikácie a depozície
- Laboratórium analytických metód
- Laboratórium počítačového modelovania.

### Vedecké pracovisko automatizácie a informatizácie výrobných procesov a systémov s laboratóriami:

- Laboratórium riadiacich systémov
- Laboratórium ICIM
- Laboratórium integrácie informačných a riadiacich systémov.

Okrem výstavby nových objektov a obstaraní unikátnych technológií pre materiálový výskum a pre výskum v oblasti automatizácie a informatizácie výrobných procesov a systémov s laboratóriami sú naplánované ďalšie aktivity, a to:

### Aplikovaný výskum v rámci uvedených vedeckých pracovísk.

### Podpora moderného transferu technológií do praxe v podobe transferu know-how, inovácií a poznatkov z akademického prostredia do praxe, start-up, spin-off.

Je to výnimočný úspech nielen pre fakultu, celú STU, ale aj pre Slovensko pre zvyšovanie účasti vedy a techniky na rozvoji krajiny, ktoré sa prejaví zvýšením príspevku Slovenska k celkovému rastu konkurencieschopnosti EÚ.

Správa TASR uvádza: „Existencia vedeckého parku prinesie vybudovanie novej vedeckej infraštruktúry na svetovej úrovni zameranej na výskumné oblasti materiálového inžinierstva, iónových a plazmových technológií, ako aj automatizácie a informatizácie priemyselných procesov,“ uviedlo ministerstvo. Zamestnávať by mal podľa jeho slov špičkových odborníkov v oblasti materiálového inžinierstva a podporiť tiež transfer technológií a poznatkov do praxe v podobe transferu know-how, start-up či spin-off. „Prispeje nielen ku skvalitneniu vzdelávania mladých ľudí na univerzite, ale zároveň aj k zvýšeniu konkurencieschopnosti Slovenskej republiky,“ informovalo ministerstvo.

*Prof. Dr. Ing. Jozef Peterka, prodekan MTF STU pre rozvoj*