



## Masarykova univerzita postaví v kampusu centrum pro výuku a výzkum biologických oborů

**Špičkové centrum pro výuku a výzkum v oblasti experimentální, systematické a ekologické biologie vznikne za peníze z evropských fondů v kampusu Masarykovy univerzity. Projekt na vybudování centra, který se ucházel o finanční podporu z Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace, již schválilo ministerstvo školství. V rámci čtvrté prioritní osy, určené na dobudování chybějící infrastruktury, jde o jeden z největších projektů v ČR. Jeho celková výše činí 961 milionů korun. Realizace projektu odstartovala začátkem června.**

*„Přínos takto významných investic do vědeckých center je nesporný. Nejenže vzniknou prostory vybavené nejmodernějšími technologiemi, ale špičkový výzkum a kvalitní projekty ještě více přilákají studenty a mladé vědce, kteří jsou onou investicí do budoucnosti České republiky. Díky takovýmto projektům už nebudeme montovnou Evropy, ale staneme se její myslivnou,“* uvedl k podpisu poskytnutí dotace ministr školství Josef Dobeš.

Čtyři nově postavené pavilony bude využívat na 1000 studentů bakalářských, magisterských a doktorských programů a více než 250 stálých zaměstnanců Ústavu experimentální biologie a Ústavu botaniky a zoologie Přírodovědecké fakulty Masarykovy univerzity, které dosud sídlily v provizorních prostorách.

*„Vybudováním nového centra zajistíme špičkové podmínky pro výuku studentů biologických oborů nejen v teoretické, ale i praktické rovině. Naším cílem je umožnit studentům zejména v doktorských, ale i magisterských programech naučit se pracovat s nejnovějšími přístroji, které jsou aktuálně využívané v nejmodernějších laboratořích na světě,“* řekl rektor Masarykovy univerzity Petr Fiala.

Ve třech pavilonech se budou nacházet laboratoře a učebny pro praktickou výuku s kapacitou od 20 do 50 studentů. Součástí výstavby bude i experimentální skleník a zahrada pro potřeby výzkumu botaniků a fyziologů rostlin. Do nových prostor odpovídajících nejpřísnějším kritériím pro sbírky bude přestěhován také univerzitní herbář, jenž je se 650 tisíci položkami třetí největší v ČR. Technicky nejnáročnější bude stavba čtvrtého pavilonu. Celá dvě patra jsou v něm koncipována jako tzv. sterilní prostory pro Českou sbírku mikroorganismů, která zajišťuje uchovávání bakteriálních kultur. Další dvě patra, také se zvláštním režimem, jsou určena pro pracovní skupinu mikrobiologů a molekulárních biologů.

*„Výhodou nového centra je jednak možnost unikátního spojení biologických, lékařských a biotechnologických oborů na jednom místě a současně i bezprostřední blízkost nově budovaných kapacit centra excelentního výzkumu CEITEC Masarykovy univerzity, kde budou právě naši absolventi nacházet uplatnění,“* řekl ředitel projektu Jan Helešic z Přírodovědecké fakulty MU.

Nové pavilony s moderně vybavenými laboratořemi a výukovými prostory budou sloužit i pro základní výzkum v oborech jako molekulární biologie a genetika, fyziologie živočichů, botanika, zoologie, parazitologie a hydrobiologie. Mnohé týmy, které zde budou pracovat, již získaly mezinárodní uznání.



„Tyto a podobné projekty pěkně ilustrují synergické efekty OP VaVpI, kdy jsou vzdělávací instituce zapojeny do špičkového výzkumu, zde například i spojením s velkým projektem centra CEITEC. Mladí vědci tak dostanou unikátní příležitost pro svůj profesní vývoj,“ shrnul přínosy projektu vrchní ředitel Sekce řízení evropských fondů ministerstva školství Jaroslav Kuba.

Zahájení stavby bude koordinováno s již probíhající stavbou pavilonu projektu CETOCOEN a s budoucími pavilony projektu CEITEC MU. Všechny objekty jsou vzájemně prostorově a funkčně propojeny. S dokončením nových pavilonů se počítá v roce 2013.

Kontakt: Mgr. Tereza Fojtová, mluvčí Masarykovy univerzity,  
e-mail: fojtova@rect.muni.cz, tel: 549494949, mobil: 724517335