

Studenti z Brna budou vyvíjet noční vidění a zkoumat bezpečnost neprůstřelných vest

10.4.2012 iHNed.cz str. 0 zpravy.ihned.cz

ČTK

Čtyři supermoderní pracoviště vzniknou na **brněnské Univerzitě obrany**. Studenti tu budou zkoumat balistiku střel a neprůstřelné vesty. Mimo to budou vyvíjet technologie pro noční vidění a nástroje pro **ženisty**, kteří pomáhají při živelných katastrofách.

Na **brněnské Univerzitě obrany** vzniknou čtyři nová vědecká pracoviště. V laboratořích za 150 milionů korun budou studenti zkoumat a vyvíjet rozmanité technologie. Ať už půjde o noční vidění nebo balistiku. V jedné laboratoři se totiž budou **testovat** neprůstřelné helmy a vesty.

"Dosud jsme pracovali v provizorních podmínkách v jedné hale. Teď se chceme přesunout do té moderní laboratoře," uvedl pro IHNEC.cz tiskový mluvčí Pavel Pazdera.

V nově zrekonstruované budově se navíc nebudou učit jen studenti univerzity. "Spolupracujeme s policií s **ministerstvem** vnitra a **obranou**, pomáháme při vývoji nových **zbraní Zbrojovky**. Ta spolupráce je rozmanitá," dodává Pazdera.

Na dalším pracovišti se bude zkoumat pevnost **vojenských mostních** konstrukcí. Výzkum může přinést nové poznatky pro **ženijní vojsko**, jehož pomoc může veřejnost využít například při **povodních** či přírodních katastrofách. Další tým **vojenských vědců** se bude zabývat vývojem hydraulických zařízení.

Tato nová špičková pracoviště vzniknou při rekonstrukci univerzity, která začala v úterý a bude stát 150 milionů korun.

Google odhalil Project Glass: Špičkové brýle a konkurence pro Siri od Applu jsou na cestě - čtěte ZDE

Slovenští vědci vytvořili kabát neviditelnosti. Zatím skryje předměty před pátráním magnetů - čtěte ZDE

Při úpravách bude zrekonstruováno 5500 metrů čtverečních ploch. **Projekt** z 85 procent uhradí **Evropská unie**. Práce budou hotovy do konce roku 2014. Jde o jednu z největších stavebních akcí v novodobém **vojenském vysokém** školství v zemi.

Brněnská Univerzita obrany je jedinou **vojenskou vysokou** školou v zemi. Tvoří ji tři fakulty. Dvě **vojenské působí** v Brně, v **Hradci Králové** sídlí **fakulta vojenského zdravotnictví**. Škola využívá výcvikový areál ve **Vyškově**.

URL| <http://zpravy.ihned.cz/cesko/c1-553607...-zkoumat-bezpecnost-neprustrelnych-vest>