

Obloha skrz noční vidění? Desettisíckrát víc hvězd, líčí šéf optické laboratoře

7.7.2016 brnensky.denik.cz str. 0 Seriály

Brno – Podzemní laboratoří se rozlehne tma. Opatrně udělám krok kupředu a přikládám si k očím přístroj nočního vidění. Naproti mně se objeví zrnité postavy. Podobným pohledem se kromě **vojáků** mohou v temných podmínkách rozhlížet i studenti katedry **zbraně a munice** Fakulty **vojenských technologií** na **brněnské Univerzitě obrany**. Místnost, kde se zkoumají vlastnosti různých optických přístrojů, představuje další díl seriálu Za zavřenými dveřmi.

"Přístroje nočního vidění, s nimiž tam studenti pracují, využívají zesilovač jasu, který až desettisíckrát znásobuje světlo. „Nejhezčí je, když se skrz něj v noci podíváte na noční oblohu. Uvidíte deset tisíckrát více hvězd, než pouhým okem. Připomínají rozsypanou krupici," líčí vedoucí skupiny optických přístrojů katedry **zbraní a munice** Teodor Baláž.

Přístroj se využívá i v přírodních vědách.

KOMPLETNÍ DÍL SERIÁLU ZA ZAVŘENÝMI DVEŘMI NAJDETE V PÁTEČNÍM TIŠTĚNÉM BRNĚNSKÉM DENÍKU ROVNOST"

URL| <http://brnensky.denik.cz/serialy/obloh...ci-sef-opticke-laboratore-20160707.html>