

Študijný program štúdia

Banská mechanizácia, doprava a hlbinné vrtanie (BMDaHV_Dok)

Forma štúdia	denná / externá
Stupeň štúdia	3.
Študijný odbor	Získavanie a spracovanie zemských zdrojov (2118V00)
Metóda	prezenčná
Dĺžka štúdia	3 / 4 roky

Anotácia

Študijný program Banská mechanizácia, doprava a hlbinné vrtanie v 3. stupni doktorandského štúdia je zameraný na výchovu absolventov zameraných na samostatnú projekčnú a tvorivú vedeckú prácu pri navrhovaní moderných inovatívnych technických zariadení s možnosťou ich diaľkového ovládania a uplatnenia v extrémnych a zdraviu škodlivom prostredí (na morskom dne, dobývanie v podzemných banských dielach, pri ťažbe uránu a iných rádioaktívnych materiálov, ukladanie ropovodov, plynovodov, odpadov razení tunelov a budovaní podzemných garáží a pri podobných ďalších činnostiach, ktoré sú dobývané a razené banským spôsobom).

Uplatnenie absolventov

Absolventi 3. stupňa doktorandského štúdia študijného programu Banská mechanizácia, doprava a hlbinné vrtanie sa po skončení štúdia môžu uplatniť v projekčných organizáciach, vo výskumných a vedeckých ústavoch ako aj v pedagogickom procese na stredných školách alebo na univerzitách s podobným zameraním, ktorý je obsiahnutý v názve študijného programu. Znalosť cudzieho neslovanského jazyka, programovania, práca s výpočtovou technikou, samostatná tvorivá vedecká činnosť a myslenie im umožní uplatniť sa aj v organizáciach a spoločnostiach s podobným alebo aj v celkom novým zameraním (napr. IT organizácie, T-systém, automobilový a energetický priemysel a podobne).