

Uplatnenie absolventa

Študijný program: Technické materiály

Študijný program *Technické materiály* patrí v rámci odboru STROJÁRSTVO pod vedný odbor *Strojárske technológie a materiály*. *Strojárske technológie a materiály* majú celkové hodnotenie 91 bodov zo 100, čo znamená, že patrí medzi 9 % najperspektívnejších vysokoškolských odborov vzdelania v Slovenskej republike. Je to dané vyššími mzdami v porovnaní s ostatnými odbormi. Priemerná hrubá mesačná mzda absolventov bola v prvom polroku 2020 na úrovni 2 131 EUR.

Absolventi doktorandského študijného programu **Technické materiály** sa môžu uplatniť v praxi ako:

- vedúci technických a výrobných útvarov vo výrobných podnikoch;
- pracovníci a vedúci vo výskumno-vývojových centrách alebo oddeleniach výrobných podnikov a firiem v oblasti výroby technických materiálov, ich technologického spracovania na polotovary a výrobky, ako aj v oblasti kontroly ich kvality, nákupu a predaja, servisu a údržby;
- riadiaci pracovníci výrobných oddelení so sofistikovanou výrobnou technológiou;
- pracovníci a vedúci pracovníci vo výskume (ústavy Akadémie vied, univerzitné výskumné tímy);
- pracovníci v poradenských firmách a organizáciách, kde sa vyžaduje technické vzdelanie vyššieho stupňa.

podľa Štatistickej klasifikácie zamestnaní boli identifikované pre absolventov ŠP povolania ako:

- riadiaci pracovník (manažér) v oblasti výskumu a vývoja (1223);
- riadiaci pracovník výskumnej inštitúcie (1223001);
- riadiaci pracovník (manažér) výskumu, vývoja a technického rozvoja vo výrobe (1223002);
- riadiaci pracovník (manažér) v hutníckej výrobe (1321011);
- riadiaci pracovník (manažér) v strojárскеj výrobe (1321012);
- špecialisti v oblasti vedy a techniky;
- strojárski špecialista vo výskume a vývoji (2144001);
- metalograf (2146016);
- vysokoškolskí učitelia (2310);

Potenciál študijného programu z pohľadu uplatnenia absolventov - aktuálne voľné pozície na www.profesia.sk v 01-03/2022 (požadované vzdelanie 3. stupňa VŠ):

- Manažér výroby;
- Automotive programový manažér;
- Test automatization Engineer;
- Konzultant pre inovácie, výskum a vývoj;
- Researcher (výskumno-vývojový zamestnanec);
- Coordinator Quality System Engineer (vedúci kontrolorov kvality);
- Inžinier kvality / Vedúci systémových inžinierov kvality
- Product Engineer / SQA Engineer / Process and Project Engineer/