

Vymedzenie odborného profilu absolventa

Štúdium študijného programu je vyvolané potrebou neustáleho rozvoja malého a stredného podnikania, ako aj potrebou efektívneho riadenia prostredníctvom vytvárania logistických vzťahov týkajúcich sa tokov informačných, materiálových, energetických a podobne.

Základná charakteristika štúdia vychádza zo systémového prístupu, plánovitosti, algoritmického myslenia, komplexnosti a globálnej optimalizácie. Schopnosť tvorivého myslenia absolventa je podmienená štúdiom teoretických systémových predmetov, teórie procesov, teórie rozhodovania, teórie systémov, teórie informácií, simulačných systémov, modelovania a optimalizácie procesov a z predmetov vyplývajúcich z komplexného logistického modelu firmy: strategickej, distribučnej, logistiky diskretných výrobných procesov, informačnej logistiky, optimalizácie logistických systémov a metód syntézy logistických systémov.

Uplatnenie absolventov je vo funkciách vedúci odboru logistiky, projektant logistických systémov, manažér výroby, dopravy, zásobovania, odbytu, predaja, údržby a pod.

Uplatnenie absolventa

Druhý stupeň štúdia vychováva manažérov vyšších riadiacich úrovní v oblasti zásobovania, nákupu, skladovania, riadenia výrobných prevádzok, vedúcich dispečingov, vedúcich logistických útvarov, vedúcich plánovacích a prognostických útvarov firiem. Odborné zameranie je založené na profesionálnom osvojení si princípov optimalizácie a syntézy logistických systémov v kooperácii so znalosťami z oblasti plánovania a prognózovania, reverznej logistiky, kybernetiky, dopravy, informatizácie, manažmentu, projektovania logistických systémov, ktoré dokáže využívať, prevádzkovať a aplikovať pre danú odbornú oblasť.

Absolvent je schopný samostatne aj v tíme riešiť zložité projekty. Absolventi druhého stupňa sú pripravení zabezpečovať, riadiť a navrhovať dopravné systémy, sklady, distribučné systémy, optimalizovať činnosti technológií a systémov a navrhovať ich úpravy, uplatnia sa ako vedúci na vyšších stupňoch riadenia v oblasti plánovania, v oblasti riadenia údržby, obslužných procesov, oblasti služieb a dopravy.