

Študijný program štúdia

Dopravná logistika podniku (DLP_Ing)

Forma štúdia	denná / externá
Stupeň štúdia	2.
Študijný odbor	Doprava (3772T00)
Metóda	prezenčná
Dĺžka štúdia	2 / 3 roky

Anotácia

Študijný program je zameraný na technické disciplíny a je určený pre študentov so záujmom o oblasť riadenia dopravného procesu najmä v priemyselných podnikoch v interakcii s riadením základného logistického reťazca podniku. Štruktúra predmetov je koncipovaná tak, aby absolvent inžinierskeho študijného programu Dopravná logistika podniku nadobudol rozsiahle vedomosti a zručnosti, ktoré mu umožnia analyzovať, modelovať, simulovať a hodnotiť logistické procesy v podnikateľských aktivitách rôznych priemyselných podnikov, hodnotiť a riešiť komplexné problémy logistiky dopravných systémov podniku, riadiť logistickú sieť externých zdrojov dodávateľov, subdodávateľov, odberateľov, finálnych zákazníkov, dopravných, výrobných a obchodných podnikov, podnikov v oblasti dopravy, podnikov služieb. Profiláciu študentov pre riadenie prepravného procesu v podniku zabezpečuje absolvovanie týchto nosných povinných a povinne voliteľných predmetov : Logistika vnútropodnikovej dopravy, Logistika vonkajšej dopravy, Logistika skladovania, Logistika dopravných sietí, Projektovanie systémov vnútropodnikovej dopravy, Podnikové informačné systémy, Spracovanie údajov v doprave, Ekológia a doprava, Metódy syntézy logistických systémov a iné.

Vedomosti, schopnosti, zručnosti a kompetencie absolventa 2. stupňa študijného programu Dopravná logistika podniku:

- Chápať dôležitosť výberu dopravcov a prepravcov v rámci SCM najmä pre automotive a výrobné podniky.
- Uvedomenie si pridanej hodnoty dopravy v rámci logistických činností pre optimalizáciu procesov výroby.
- Uvedomenie si výhod komplexne spracovanej logistiky dopravy a logistiky distribúcie so zameraním na optimalizáciu distribučných ciest.
- Schopnosť identifikovať úlohu internej komunikácie v správnom riadení logistiky dopravy podniku.
- Riadenie, plánovanie, organizovanie a koordinácia dopravných procesov v podniku.
- Komunikácia a organizácia spolupráce s ostatnými oddeleniami (najmä oddelením výroby).
- Zodpovednosť za plnenie dopravných plánov podľa plánov výroby, analýzy príčin časových sklzov.
- Vedieť spracovať zlepšovacie návrhy a spolupráca pri zlepšovacích projektoch v oblasti dopravy.
- Riešenie operatívnych problémov a vzniknutých krízových situácií dopravnej logistiky.
- Schopnosť analyzovať a vyhodnocovať merané údaje, pracovať s tabuľkovými súbormi.
- Riadenie dopravy v dodávateľskom reťazci.

- Skúsenosti s dopravou a špedíciou, prípadne s operačným miestom, skúsenosť so špedičným softvérom.
- Nastavenie efektívneho plánovania dopravy s ohľadom na splnenie požiadaviek zákazníkov.
- Zodpovednosť za vybrané logistické procesy od skladovania, výroby až po distribúciu výrobkov.
- Optimalizácia časového a kapacitného vyťaženia dopravy vo vonkajšej doprave podniku.
- Zodpovednosť v riadiacej pozícii v logistike.
- Znalosť platných predpisov a legislatívy v oblasti dopravy a colného konania.

Uplatnenie absolventov

Absolventi študijného programu Dopravná logistika podniku majú možnosť uplatnenia najmä na pracovnom trhu v SR, v rámci Európy a celého sveta. Ide o transparentný študijný program zameraný na globálnu optimalizáciu najmä dopravných ale aj materiálových tokov, s nimi súvisiacich informačných a finančných tokov na globálnom trhu v rámci prepravných a dodávateľsko-odberateľských reťazcov. Absolvent počas štúdia získava okrem logistických aj podnikateľské zručnosti, ktoré mu umožnia stať sa pružnou pracovnou silou, schopnou prispôbovať sa požiadavkám spoločnosti a hospodárskej praxe.

Absolvent nachádza svoje uplatnenie predovšetkým pri riadení dopravného reťazca podniku, t.j. logistického reťazca tvoreného procesom skladovania, výroby a distribúcie, najmä so zameraním na funkcie strategického a operatívneho plánovania a rozhodovania v doprave, evidencie, kontroly kvality v doprave, zabezpečenia dopravného systému a jeho prevádzky na vyšších stupňoch riadenia podniku.

Absolvent má možnosť sa uplatniť ako kvalifikovaný pracovník v mnohých funkčných útvaroch riadenia dopravy v podnikoch, respektíve pracovať ako samostatný odborný pracovník v špecializovaných útvaroch podnikov so zameraním na dopravu a distribúciu, predovšetkým na pozíciách na oddelení logistiky dopravy, logistiky odbytu, distribúcie, špecialistov pre plánovanie, prognózovanie dopravy.