

Stredná odborná škola dopravná, Rosinská cesta 2, 010 08 ŽILINA

ŠKOLSKÝ VZDELÁVACÍ PROGRAM



Študijný odbor
3760 M prevádzka a ekonomika dopravy

Charakteristika absolventa

Absolvent študijného odboru 3760 M prevádzka a ekonomika dopravy a školského vzdelávacieho programu Zasielateľstvo a logistika je kvalifikovaný pracovník so širokým profilom, ktorý je po nástupnej praxi a zodpovedajúcej dobe zapracovania pripravený pre výkon podnikateľských, technicko-hospodárskych, technických a ekonomických funkcií v oblasti logistiky, zasielateľstva, dopravy a prepravy. Absolvent môže nájsť uplatnenie v dopravných službách a v zasielateľských, logistických organizáciách zaoberajúcich sa riadiacou, kontrolnou a rôznou komerčnou činnosťou.

Absolvent študijného odboru si v závislosti od regionálnych podmienok a trhu práce môže nájsť uplatnenie v logistických, zasielateľských a dopravných firmách, kde bude poskytovať odborné zasielateľské služby v oblasti vnútroštátnych a medzinárodných prepráv ako sú: obstarávanie prepravy a poskytovanie poradenskej služby pre realizáciu jednotlivých druhov dopravy, odporúčanie optimálnej prepravnej cesty, vypracovávanie kalkulácie prepravného, vykonávanie poistného a colného odbavovania zásielok, zastupovanie príkazcu v colnom konaní, vykonávanie logistických činností (kompletizácia, distribúcia tovaru, skladovanie, opravy obalov, signovanie a pod.), vykonávanie kontroly faktúr za prepravné, zaistiť reklamácií škôd, vystavovanie prepravných a sprievodných dokumentov, poskytovanie právnej pomoci príkazcovi pri obhajovaní jeho záujmov.

Získané odborné vedomosti môže absolvent uplatniť ako zasielateľ, manažér v doprave, referent v oblasti dopravy a prepravy, disponent v logistike, logistik skladových operácií, logistik v doprave a preprave alebo logistik vo výrobe, manažér, resp. konzultant zákazníckeho servisu, pracovník v ekonomických zložkách podniku.

Pre kvalifikované vykonávanie uvedených činností získajú absolventi štúdiom široký odborný profil s nevyhnutným všeobecným vzdelaním, s dostatočnou adaptabilitou na príbuzné odbory, logicky mysliaci, schopní aplikovať nadobudnuté základné vedomosti, zručnosti a návyky pri riešení konkrétnych problémov, schopní samostatnej práce i práce v tíme, sústavného samostatného sebavzdelávania s trvalým záujmom o sledovanie vývoja vo svojom odbore štúdiom odbornej literatúry, ovládajúci aj vybrané manuálne zručnosti. Sú schopní využívať vedecky fundované metódy práce na zodpovedajúcej úrovni a cieľavedome, rozvážne a rozhodne jednať v súlade s právnymi normami spoločnosti a zásadami vlastenectva, humanizmu, etiky a demokracie. Absolventi získajú také schopnosti a vedomosti a flexibilitu svojich schopností, ktoré umožňujú uplatniť sa na pracovnom trhu na Slovensku a v rámci Európskej únie.

Absolvent študijného odboru je zároveň pripravovaný pre vysokoškolské štúdium príbuzných odborov na ekonomických, strojárskych a dopravných vysokých školách a univerzitách.

Absolventi vzhľadom ku zvýšenej hodinovej časovej dotácii výučby cudzieho jazyka získajú schopnosť komunikovať vo zvolenom cudzom jazyku – anglickom, resp. nemeckom, riešiť problémové úlohy a pracovať v skupine. Aktívne sa zapájať do spoločnosti a svoje vedomosti a zručnosti priebežne aktualizovať. Po absolvovaní vzdelávacieho programu získajú zručnosti pri práci s osobným počítačom, internetom, odbornými aplikačnými programami v rámci daného odboru v oblasti ekonomickej i technickej. Naučia sa efektívne využívať informačné a komunikačné technológie pre svoj osobný rast a výkonnosť v práci.

Vzdelávací program akcentuje všeobecné vzdelávanie a široko profilujúce odborné vzdelávanie a vytvára tak predpoklady pre celoživotné vzdelávanie a sebarealizáciu absolventov jednotlivých odborov.

Absolvent štvorročného študijného odboru 3760 M prevádzka a ekonomika dopravy po ukončení štúdia úspešne vykonanou maturitnou skúškou získava prvú kvalifikáciu na úrovni úplného stredného odborného vzdelania. Po ukončení štúdia získava absolvent vysvedčenie o maturitnej skúške.

Odborné kompetencie

a) Požadované vedomosti

Absolvent má:

- definovať základné ekonomické pojmy a vzťahy,
- definovať postup a náležitosti potrebné na založenie a prevádzkovanie firmy a má vedomosti z oblasti občianskeho, obchodného, daňového práva a z oblasti marketingu a manažmentu,
- používať zásady účtovníctva v rámci sledovania hospodárskych operácií,
- riešiť jednoduché kalkulácie nákladov a rozpočty a na základe výsledkov prijímať závery,
- vyjadrovať sa technicky správne a primerane prostredníctvom odbornej terminológie, strojopisu a technického štýlu v odborných oblastiach,
- orientovať sa v základných právnych normách a predpisoch vzťahujúcich sa k prevádzkovaniu dopravy, prepravy, zasielateľstva a logistiky,
- vysvetliť a správne používať odbornú terminológiu pre oblasť dopravy, zasielateľstva a logistiky,
- vysvetliť rôzne druhy poistenia vzťahujúce sa na cestnú dopravu, zasielateľstvo a logistiku,
- riešiť technologické postupy v oblasti dopravy, prepravy, zasielateľstva a logistiky s využitím mechanizačných prostriedkov a výpočtovej techniky,
- ovládať problematiku dopravnej a prepravnej sústavy, hospodárskej geografie štátov Európy a vybraných štátov sveta,
- definovať vlastnosti tovarov jednotlivých tried, ktoré sa nachádzajú v colnom sadzobníku,
- definovať podmienky prevádzkovania príslušných dopravných prostriedkov,
- popísať členenie konštrukčných systémov a jednotlivých konštrukčných skupín príslušných dopravných prostriedkov, vrátane podmienok ich bezpečného prevádzkovania a základov údržby,
- rozlišovať druhy, vlastnosti a možnosti využitia mechanizačných zariadení v doprave, zasielateľstve a logistike,
- komunikovať ústne a písomne, dodržiavať zásady komunikácie so zákazníkmi a zásady interpersonálnych vzťahov.
- vysvetliť základné pojmy a vzťahy v rámci pracovno-právnej problematiky,
- uviesť základné pravidlá riadenia vlastných financií,
- rozoznávať riziká v riadení vlastných financií,
- rozoznať príklady úspešných jednotlivcov v svojej profesijnej ceste,
- orientovať sa v problematike ochrany práv spotrebiteľa a uplatňovať tieto práva v praxi.

b) Požadované zručnosti

Absolvent vie:

- aplikovať získané teoretické vedomosti v praktickej činnosti,
- spracúvať a vhodnými metódami hodnotiť potrebné informácie na podnikateľské činnosti s využitím komunikačných a informačných technológií,
- komunikovať prostredníctvom elektronickej pošty a pracovať s webovými stránkami,
- aplikovať vybrané matematické a fyzikálne postupy pri riešení technických problémov a riešení úloh v hospodárskej praxi,
- používať cudzí jazyk k získaniu informácií z rôznych zdrojov a je schopný ho používať ako prostriedok pre potreby svojho povolania aj v medzinárodnej spolupráci,
- vyhotovovať podnikové písomnosti vecne, jazykovo a formálne správne,
- písať hmatovou metódou, ovládať techniky spracovania textu a dodržiavať normalizovanú úpravu písomnosti,
- sa správne orientovať v prevádzkových predpisoch a pomôckach,
- vykonávať technologické postupy, viesť prevádzkovú, ekonomickú, účtovnícku a skladovú evidenciu, vyhotovovať príslušné prevádzkové doklady,
- aplikovať logistické postupy v jednotlivých oblastiach hospodárskeho života,
- dodržiavať zásady bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a hygiene práce.

c) Požadované osobnostné predpoklady, vlastnosti a schopnosti

Absolvent sa vyznačuje:

- dôslednosťou a zodpovednosťou pri riešení pracovných povinností,
- samostatnosťou pri práci, samostatným riešením bežných úloh,
- manuálnou zručnosťou v činnostiach konkrétneho odboru,
- kreatívnym myslením,
- schopnosťou integrácie a adaptability,
- organizačnými a komunikatívnymi vlastnosťami,

- prispôsobivosťou v nových pracovných podmienkach,
- vhodným sociálnym správaním a prejavmi,
- sebadisciplínou a mobilitou,
- potrebnou dávkou sebadôvery a pozitívnym prístupom k povinnostiam.

Škola (názov, adresa)	Stredná odborná škola dopravná Rosinská cesta 2, 010 08 Žilina				
Názov ŠkVP	Zasielateľstvo a logistika				
Kód a názov ŠVP	37 Doprava, pošty a telekomunikácie				
Kód a názov študijného odboru	3760 M prevádzka a ekonomika dopravy				
Stupeň vzdelania	úplné stredné odborné vzdelanie – ISCED 354				
Dĺžka štúdia	4 roky				
Forma štúdia	denná				
Druh školy	štátna				
Vyučovacia jazyk	slovenský jazyk				
Kategoríe a názvy vyučovacích predmetov	Počet týždenných vyučovacích hodín v ročníku				
	1.	2.	3.	4.	Spolu
Všeobecnovzdelávacie predmety	16	16	15	13	60
Jazyk a komunikácia					
Slovenský jazyk a literatúra a), c), i)	3	3	4	4	14
1. cudzí jazyk a), b), c), i)	4	4	5	5	18
Človek a hodnoty					
Etická výchova/Náboženská výchova a), c), d), i)	1	1	-	-	2
Človek a spoločnosť					
Dejepis i)	1	1	-	-	2
Občianska náuka i)	1	1	1	-	3
Človek a príroda					
Fyzika i)	1	1	1	-	3
Matematika a práca s informáciami					
Matematika i)	2	2	2	2	8
Informatika a)	1	1	-	-	2
Zdravie a pohyb					
Telesná a športová výchova a), e), i)	2	2	2	2	8
Odborné predmety	17	17	16	20	70
Teoretické vzdelávanie					
Dopravná geografia	2	-	-	-	2
Dopravná sústava i)	2	-	-	-	2
Technické kreslenie a), h)	2(1)	-	-	-	2
Ekonomika a), c), h)	2	2(1)	2(1)	1	7
Dopravné prostriedky i)	3	-	-	-	3
Mechanizačné zariadenia i)	2	-	-	-	2
Účtovníctvo a), c), h)	-	2(1)	2(1)	1(1)	5
Dopravná prevádzka i)	2	-	-	-	2
Dopravné tovaroznalectvo a), c), h), i)	-	2(1)	1(1)	-	3
Právna náuka i)	-	-	1	-	1
Preprava a zasielateľstvo a), c), h), i)	-	2	3(1)	3(1)	8
Logistika v doprave a), c), h), i)	-	2(1)	3(1)	3(1)	8
Praktická príprava					
Aplikovaná informatika c), g)	-	-	1	2	3
Technika administratívy c), g)	2	2	-	-	4
Zručnosti pre úspech c), g)	-	2	-	-	2
Cvičenia z účtovníctva c), g).	-	-	-	2	2
Viac ako peniaze c), g)	-	-	-	1	1
Úvod do sveta práce g)	-	-	-	1	1
Odborná prax c), f)	-	3	3	6	12
Voliteľné predmety j)	0	0	2	0	2
Obchodná korešpondencia c), h), j)	-	-	2(2)/	-	2
Aplikovaná ekonómia c), g), j).	-	-	/2(2)	-	2
Spolu	33	33	33	33	132
Účelové kurzy					
Kurz pohybových aktivít v prírode l)					

Kurz na ochranu života a zdravia k)					
-------------------------------------	--	--	--	--	--

Prehľad využitia týždňov

Činnosť	1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník
Vyučovanie podľa rozpisu	33	33	33	30
Maturitná skúška	-	-	-	1
Časová rezerva(účelové kurzy, opakovanie učiva, exkurzie, výchovno-vzdelávacie akcie a i.)	6	6	4	6
Súvislá odborná prax	-	-	2	-
Účasť na odborných akciách	1	1	1	-
Spolu týždňov	40	40	40	37

Poznámky k učebnému plánu:

- Trieda sa môže deliť na skupiny podľa potrieb odboru štúdia a podmienok školy.
- V rámci 1. cudzieho jazyka sa vyučuje jeden z jazykov – anglický jazyk, nemecký jazyk.
- Po prerokovaní s pedagogickou radou a radou školy na základe rozhodnutia riaditeľa školy predmet teoretického vzdelávania a praktickej prípravy možno spájať do viachodinových celkov.
- Predmety etická výchova/náboženská výchova sa vyučujú podľa záujmu žiakov v skupinách najviac 20 žiakov. Predmety sa neklasifikujú, na vysvedčení sa uvádza, či žiak(žiačka) daný predmet absolvoval(a).
- Predmet telesná a športová výchova možno vyučovať aj v popoludňajších hodinách a spájať do maximálne dvojhodinových celkov.
- Praktická príprava sa realizuje formou praktických cvičení a odbornej praxe. Na praktických cvičeniach a odbornej praxi sa môžu žiaci deliť do skupín, najmä s ohľadom na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a na hygienické požiadavky podľa všeobecne záväzných právnych predpisov. Odborná prax v II. ročníku sa uskutočňuje v priestoroch školy. V III. a IV. ročníku žiaci odbornú prax môžu realizovať v podnikoch na základe zmluvy o zabezpečení praktického vyučovania formou odbornej praxe.
- Predmet má charakter praktických cvičení a žiaci sa môžu deliť na skupiny.
- Predmet má teoreticko-praktický charakter. Súčasťou predmetu sú praktické cvičenia. Zastúpenie teoretického vzdelávania z celkového obsahu predmetu počas štúdia je vyšpecifikovaný v učebnej osnove daného predmetu.
- Žiaci v každom ročníku absolvujú exkurzie (1 až 2 dni v školskom roku) na prehĺbenie, upevnenie a rozšírenie poznatkov získaných v teoretickom vyučovaní. Exkurzie sú súčasťou výchovno-vzdelávacieho procesu. Pripravuje a vedie ich učiteľ, ktorého vyučovací predmet najviac súvisí s obsahom exkurzie.
- Žiaci si v 3. ročníku volia 1 voliteľný predmet.
- Súčasťou výchovy a vzdelávania žiakov je kurz na ochranu života a zdravia. Kurz na ochranu života a zdravia sa organizuje v treťom ročníku štúdia a trvá 3 dni po 6 hodín. Účelové cvičenia sú súčasťou prierezovej témy Ochrana života a zdravia, uskutočňujú sa v 1. a 2. ročníku vo vyučovacom čase v rozsahu 6 hodín v každom polroku školského roka raz.
- Súčasťou výchovy a vzdelávania žiakov je kurz pohybových aktivít v prírode, ktorý sa koná v rozsahu 5 vyučovacích dní, najmenej však v rozsahu 15 vyučovacích hodín. Organizuje sa v 1. ročníku štúdia (so zameraním na zimné športy) a v 2. ročníku štúdia (so zameraním na letné športy).