

AUTOLAKOVNÍCTVO - NEDUÁLNE

Školský vzdelávací program

pre učebný odbor 2487 H 04 autoopravár - lakovník



Názov školy:	Stredná odborná škola automobilová, Moldavská cesta 2, Košice
Názov školského vzdelávacieho programu:	Autolakovníctvo - neuduálne
Kód a názov ŠVP:	23, 24 Strojárstvo a ostatná kovospracúvacia výroba
Kód a názov odboru:	2487 H 04 autoopravár - lakovník
Dĺžka štúdia:	3 roky
Forma štúdia:	denná
Stupeň vzdelania:	stredné odborné vzdelanie – ISCED 353
Nevyhnutné vstupné požiadavky na štúdium:	- nižšie stredné odborné vzdelanie a splnenie podmienok prijímacieho konania - zdravotná spôsobilosť uchádzača o štúdium
Spôsob ukončenia štúdia:	záverečná skúška
Doklad o získanom stupni vzdelania:	vysvedčenie o záverečnej skúške výučný list
Možnosti pracovného uplatnenia absolventa:	Absolvent vie zvoliť správne pracovné a technologické postupy lakovníckych prác, vybrať vhodné materiály, určiť farebný odtieň, výpočtom určiť predbežnú spotrebu materiálu, pripraviť podklad, obsluhovať a udržiavať striekaciu kabínu, používať miešacie zariadenie na farbu, identifikovať a následne odstraňovať chyby pri lakovaní. Taktiež môže nájsť uplatnenie v samotnom podnikaní v oblasti autoopravárstva.
Možnosti ďalšieho štúdia:	Vzdelávacie programy nadstavbového štúdia pre absolventov trojročných učebných odborov, ktorých absolvovaním získajú úplné stredné odborné vzdelanie ISCED 354, následne pomaturitné štúdium, študijné programy prvého, následne druhého stupňa vysokoškolského štúdia. Ďalšie vzdelávacie programy a špeciálne kurzy zamerané na rozšírenie odbornej kvalifikácie.

Profil absolventa

Absolvent učebného odboru 2487 H 04 autoopravár - lakovník je kvalifikovaný odborný pracovník, ktorý je pripravený a schopný po zodpovedajúcej dobe zapracovania samostatne vykonávať náročné lakovnícke práce na cestných motorových vozidlách v špecializovaných pracoviskách, vo výrobných podnikoch a v opravárstve.

Absolvent má ucelené základné teoretické vedomosti a praktické zručnosti potrebné pre štandardné lakovnícke práce na cestných motorových vozidlách, so štandardným vybavením dielni predpísaným výrobcom, na základe informácií získaných v technickej dokumentácii výrobcov cestných motorových vozidiel, vie posúdiť stav a pripravenosť pracoviska, vie zvoliť pracovné lakovnícke postupy a prípravné

práce. Pri práci s vozidlom a pomôckami je schopný použiť štandardnú lakovnícku techniku, orientuje sa vo všetkých lakovníckych postupoch.

Absolvent má vedomosti a zručnosti aj z oblasti strojárkeho vzdelania (technické zobrazovanie súčiastok, mechanizmov a funkčných celkov, rozlišovanie druhov materiálov, orientácia v odbornej literatúre, v návodoch, normách, tabuľkách, manuáloch a pod.), elektrotechnického vzdelávania (základné teoretické vedomosti a praktické zručnosti) pri uplatňovaní najdôležitejších zásad bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci s poskytnutím prvej pomoci pri úrazoch.

Rozsah jeho vedomostí mu umožňuje aj naďalej sa vzdelávať, zaujímať sa o vývoj vo svojom odbore štúdiom odbornej literatúry a časopisov. Získané vzdelanie mu dáva predpoklady konať v súlade s právnymi normami spoločnosti, zásadami vlastenectva, humanizmu a demokracie. Je schopný pracovať samostatne a v kolektíve.

Absolventi sú schopní komunikovať v cudzom jazyku – anglickom alebo nemeckom, prípadne ruskom – na úrovni A2, riešiť problémové úlohy a pracovať v skupine, aktívne sa zapájať do spoločnosti a svoje vedomosti a zručnosti priebežne aktualizovať. Budú schopní prijímať zodpovednosť za vlastnú prácu a za prácu ostatných. Po absolvovaní vzdelávacieho programu získajú zručnosti pri práci s osobným počítačom a internetom. Naučia sa efektívne využívať informačné a komunikačné technológie pre svoj osobný rast a výkonnosť v práci. Absolventi sú schopní aplikovať nadobudnuté vedomosti, zručnosti a návyky pri riešení konkrétnych problémov, sú schopní samostatnej práce i práce v tíme, sústavného samostatného sebavzdelávania s trvalým záujmom o sledovanie vývoja vo svojom odbore štúdiom odbornej literatúry, ovládajú aj vybrané manuálne zručnosti. Sú schopní využívať metódy práce na zodpovedajúcej úrovni a cieľavedome, rozvážne a rozhodne konať v súlade s právnymi normami spoločnosti a zásadami vlastenectva, humanizmu, etiky a demokracie.

Získané schopnosti a vedomosti im umožnia uplatniť sa na pracovnom trhu nielen na Slovensku, ale aj v rámci Európskej únie.

Absolvent trojročného učebného odboru 2487 H 4 autoopravár - lakovník ukončuje štúdium vykonaním záverečnej skúšky a získava tým prvú kvalifikáciu na úrovni stredného odborného vzdelania. Dokladom o nadobudnutom vzdelaní je vysvedčenie o záverečnej skúške a výučný list.

Absolvent študijného odboru autoopravár je pripravený pre nadstavbové štúdium príbuzných odborov na stredných odborných školách a následne vykonaním maturitnej skúšky aj na vysokoškolské štúdium.

Učebný plán učebného odboru 2487 H 04 autoopravár - lakovník s poznámkami

Názor ŠkVP		Autolakovníctvo - neduálne				
Kód a názov odboru		2487 H 04 autoopravár - lakovník				
Kategória a názov vyučovacieho predmetu	1.	2.	3.	Spolu	Spolu za štúdium	
Všeobecnovzdelávacie predmety	10	7,5	5,5	23	742,5	
Jazyk a komunikácia					373,5	
Slovenský jazyk a literatúra a., c., h.	1,5	1	1	3,5	115,5	
1. cudzí jazyk a., b., c., h.	3	3	2	8	258	
Človek a hodnoty				0	33	
Etická výchova / Náboženská výchova a.,c.,d.	1	0	0	1	33	
Človek a spoločnosť				0	33	
Občianska náuka c.,h.	1	0	0	1	33	
Človek a príroda				0	33	
Fyzika c.	1	0	0	1	33	
Matematika a práca s informáciami				0	129	

Matematika c.	0	1	1	2	63
Informatika a., c.	1	1	0	2	66
Zdravie a pohyb				0	144
Telesná a športová výchova a., c., e.	1,5	1,5	1,5	4,5	144
Odborné predmety	23	25,5	27,5	76	2425,5
Teoretické vzdelávanie h.	8	10,5	10	28,5	910,5
Automobily c.	2	0	0	2	66
Ekonomika c.	0	1,5	0	1,5	49,5
Lakovnícka technológia c.	0	4	3,5	7,5	237
Materiály c.	0	3	3,5	6,5	204
Odborné kreslenie c.	0	2	1	3	96
Odpadové hospodárstvo c.	0	0	1	1	30
Strojárska technológia c.	1	0	0	1	33
Technické kreslenie c.	1	0	0	1	33
Úvod do sveta práce c.	0	0	1	1	30
Základy elektrotechniky c.	2	0	0	2	66
Základy strojárstva c.	2	0	0	2	66
Praktická príprava	15	15	17,5	47,5	1515
Odborný výcvik c., f., h.	15	15	17,5	47,5	1515
Spolu	33	33	33	99	3168
Účelové kurzy					
Kurz pohybových aktivít v prírode - lyžiarsky kurz j.	30			30	
Účelové cvičenia i.	12	12		24	
Kurz na ochranu života a zdravia i.			18	18	
Prehľad využitia týždňov					
Vyučovanie podľa rozpisu	33	33	30	96	
Záverečná skúška	0	0	1	1	
Časová rezerva	6	6	5	17	
Účasť na odborných akciách	1	1	1	3	
Spolu týždňov	40	40	37	117	

Poznámky:

- 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, ruský jazyk a i.
- 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.

- f. Praktická príprava sa realizuje formou praktických cvičení a odborného výcviku. Na praktických cvičeniach a odbornom výcviku 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. Predmet odborný výcvik sa realizuje v školských dielňach alebo u zmluvných zamestnávateľoch.
- g. 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.
- h. Žiaci v každom ročníku absolvujú exkurzie (1 až 5 dní 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.
- i. 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 priezrovej 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.
- j. 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)