

**STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA TECHNICKÁ
OKRUŽNÁ 693, 022 01 ČADCA**



ŠKOLSKÝ VZDELÁVACÍ PROGRAM

učebný odbor

**2487 H 01 autoopravár – mechanik
2487 H 01 autoopravárka - mechanička**

UČEBNÝ PLÁN UČEBNÉHO ODBORU 2487 H 01 AUTOOPRAVÁR – MECHANIK/ 2487 H 01 AUTOOPRAVÁRKA-MECHANICKA

Tabuľka prevodu rámcového učebného plánu ŠVP na učebný plán ŠkVP

Škola (názov, adresa)	Stredná odborná škola technická „Okružná 693, 02204 ČADCA			
Názov ŠkVP	Autoopravár – mechanik/ Autoopravárka - mechanika			
Kód a názov ŠVP	24 Strojárstvo a ostatná kovospracúvacia výroba II.			
Kód a názov učebného odboru	2487 H 01 autoopravár – mechanik/autoopravárka - mechanika			
Stupeň vzdelania	Stredné odborné vzdelanie – ISCED 353, úroveň 3SKKR/3EKR			
Dĺžka štúdia	3roky			
Forma štúdia	denná			
Iné	Vyučovacia jazyk - slovenský			
Štátny vzdelávací program		Školský vzdelávací program		
Vzdelávacie oblasti Obsahové štandardy	Minimálny počet týždenných vyučovacích hodín celkom	Vyučovacia predmet	Počet týž. vyučovacích hodín celkom	Disponibilné hodiny
VŠEOBECNÉ VZDELÁVANIE	22,5	Všeobecné vzdelávanie – povinné predmety	25,5	3,5
Jazyk a komunikácia	11,5		12,5	1
Zvuková rovina jazyka a pravopis	3,5	Slovenský jazyk a literatúra	3,5	0
Významová/lexikálna rovina jazyka				
Tvarová/morfologická rovina jazyka				
Syntaktická/skladobná rovina jazyka				
Sloh				
Jazykoveda				
Jazyk a reč				
Učenie sa				
Práca s informáciami				
Jazyková kultúra				
Komunikácia				
Všeobecné pojmy				
Literárne obdobia a smery				
Literárne druhy				
Literárne žánre				
Štruktúra literárneho diela				
Štylizácia textu				
Metrika				
Počúvanie s porozumením	8	Anglický jazyk/ Nemecký jazyk	9	1
Čítanie s porozumením				
Písomný prejav				

Dialóg				
Monológ				
Interkultúrna komunikácia				
Rečové zručnosti				
Jazykové prostriedky				
Komunikačné situácie a jazyková funkcia				
Poznatzky o krajinách študovaného jazyka				
Človek a hodnoty	1		1	0
Dôstojnosť ľudskej osoby	1	Etická výchova/Náboženská výchova	1	0
Etické základy zmyslu života				
Človek a spoločnosť	1		1	0
Sociálne vzťahy v spoločnosti				
Človek - občan	1	Občianska náuka	1	0
Ľudské práva a základne slobody				
Ochrana spoločenských hodnôt a slobôd				
Človek a príroda	1		2	1
Mechanika				
Energia okolo nás	1	Fyzika	2	1
Elektromagnetické žiarenia a fyzika mikrosveta				
Matematika a práca s informáciami	3		4	1
Čísla, premenná a početné výkony s číslami				
Vzťahy, funkcie, tabuľky a diagramy	2	Matematika	3	1
Geometria a meranie				
Kombinatorika, pravdepodobnosť, štatistika				
Informácie okolo nás				
Princípy fungovania digitálnych technológií	1	Informatika	1	0
Komunikácia prostredníctvom digitálnych technológií				
Informačná spoločnosť				
Zdravie a pohyb	4,5		5	0,5
Zdravie a jeho poruchy				
Zdravý životný štýl	4,5	Telesná a športová výchova	5	0,5
Telesná zdatnosť a pohybová výkonnosť				
Športové činnosti pohybového režimu				
ODBORNÉ VZDELÁVANIE	65,5	Odborné vzdelávanie – povinné predmety	73,5	8
Ekonomika				
Pravidlá riadenia osobných financií	2	Ekonomika	2	0
Výchova k podnikaniu				
Spotrebiteľská výchova				
Svet práce	1	Úvod do sveta práce	1	0
Technické zobrazovanie	1	Technické kreslenie	1	0

Základné druhy materiálov, ich vlastnosti, spracovanie a povrchová úprava	2	Strojárska technológia	1	0
Obrábanie materiálov	1,5	Technológia	1,5	0
Kontrola a meranie		Strojníctvo	2	0
Časti strojov, zariadení a mechanizmov	2	Výpočtová technika	3	3
Informačné a komunikačné technológie	0	Elektrotechnika motorových vozidiel	3,5	3
Časti strojov, zariadení a mechanizmov	1	Elektrické merania	0,5	0
		Základy elektrotechniky	1	0
		Automobilová technika a technológia	9,5	2
Časti strojov, zariadení a mechanizmov	7,5			
Oprava, obsluha a údržba strojov a zariadení				
Kontrola a meranie				
Praktická príprava	47,5		47,5	0
Spracovanie materiálov, výroba súčiastok	47,5	Odborný výcvik	47,5	0
Obsluha strojov technických zariadení				
Diagnostikovanie a opravy strojov, zariadení a prístrojov				
Bezpečnosť technických zariadení a bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci				
Disponibilné hodiny	11,5			11,5
CELKOM	41		106	
ÚČELOVÉ KURZY/UČIVO	41	Zložky účelového vzdelávania	106	
Kurz na ochranu života a zdravia	18		18	
Riešenie mimoriadnych udalostí – civilná ochrana		Kurz na ochranu života a zdravia		
Zdravotná príprava				
Pobyt a pohyb v prírode				
Zaujímavé technické činnosti a športy				
Kurz pohybových aktivít v prírode	15	Telovýchovo-výcvikový kurz	70	
Letné športy		Plávanie	35	
Zimné športy		Lyžovanie	35	
ÚČELOVÉ CVIČENIA	18		18	
Ochrana života a zdravia		Účelové cvičenie č. 1 - 3		

Škola (názov, adresa)	Stredná odborná škola technická ,Okružná 693, 02204 ČADCA				
Názov ŠkVP	Autoopravár – mechanik/ Autoopravárka - mechanika				
Kód a názov ŠVP	24Strojárstvo a ostatná kovospracúvacia výroba I, II				
Kód a názov študijného odboru	2487 H 01 autoopravár – mechanik/ autoopravárka - mechanika				
Stupeň vzdelania	stredné odborné vzdelanie – ISCED 353, úroveň 3SKKR/3EKR				
Dĺžka štúdia	3 roky				
Forma štúdia	denná				
Druh školy	štátna				
Vyučovaci jazyk	slovenský jazyk				
Kategoríe a názvy vyučovacích predmetov	Počet týždenných vyučovacích hodín v ročníku				Celkový počet hodín za štúdium
	1.	2.	3.	Spolu	
Všeobecnovzdelávacie predmety	11,5	8	6	25,5	823,5
Jazyk a komunikácia					
Slovenský jazyk a literatúra a)	1,5	1	1	3,5	112,5
Anglický jazyk / Nemecký jazyk a) j)	3	3	3	9	288
Človek a hodnoty					
Etická výchova / Náboženská výchova b) i)	1			1	33
Človek a spoločnosť					
Občianska náuka	1			1	33
Človek a príroda					
Fyzika	1	1		2	66
Matematika a práca s informáciami					
Matematika	1	1	1	3	96
Informatika	1			1	33
Zdravie a pohyb					
Telesná a športová výchova a) c)	2	2	1	5	162
Odborné predmety	6,5	10	9,5	26	829,5
Ekonomické vzdelávanie					
Ekonomika		1	1	2	63
Úvod do sveta práce			1	1	30
Technické a technologické vzdelávanie					
Technické kreslenie	1			1	33
Strojárska technológia	1			1	33
Technológia	1,5			1,5	49,5
Strojníctvo	1	1		2	66
Výpočtová technika a)		2	1	3	96
Elektrotechnika motorových vozidiel		1,5	2	3,5	126
Automobilová technika a technológia	1	4	4,5	9,5	300
Elektrické merania		0,5		0,5	17
Základy elektrotechniky	1			1	33
Praktická príprava	15	15	17,5	47,5	1515
Odborný výcvik d) g)	15	15	17,5	47,5	1515
Spolu	33	33	33	99	3168
Účelové kurzy a cvičenia	36	24	6	66	66
Kurz na ochranu života a zdravia e), l)	-	18	-	18	18
Lyžiarsky kurz h), l)	30	-	-	30	30

Účelové cvičenie č. 1 m), l)	6	-	-	6	6
Účelové cvičenie č. 2 m), l)	-	6	-	6	6
Účelové cvičenie č. 3 m), l)	-	-	6	6	6

Prehľad využitia týždňov

Činnosť	1. ročník	2. ročník	3. ročník
Vyučovanie podľa rozpisu	33	33	30
Záverečná skúška	-	-	2
Časová rezerva (účelové kurzy, opakovanie učiva, exkurzie, výchovno-vzdelávacie akcie a i.) f) h)	7	7	5
Spolu týždňov	40	40	37

Poznámky k učebnému plánu:

- Trieda sa môže deliť na skupiny podľa súčasne platnej legislatívy, potrieb odboru štúdia a podmienok školy.
- Predmety etická výchova/náboženská výchova sa vyučujú podľa záujmu žiakov v skupinách najviac 20 žiakov.
- Predmet telesná a športová výchova možno vyučovať 1 hodinu týždenne aj v popoludňajších hodinách a spájať ju do viachodinových celkov.
- Odborný výcvik sa uskutočňuje v dielňach odborného výcviku, alebo na pracoviskách firiem.
- Kurz na ochranu života a zdravia sa organizuje v druhom ročníku štúdia a trvá 3 dni po 6 hodín.
- Žiaci v 1. – 3. ročníku môžu absolvovať exkurzie na prehĺbenie, upevnenie a rozšírenie poznatkov získaných v teoretickom vyučovaní. Exkurzie sú súčasťou výchovno-vzdelávacieho procesu – teoretického i praktického vyučovania. Pripravuje a vedie ich učiteľ, ktorého vyučovací predmet najviac súvisí s obsahom exkurzie.
- Vyučujúci sú povinní zohľadňovať otázky bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a starostlivosti o životné prostredie.
- Kurz pohybových aktivít v prírode – lyžiarsky kurz, škola organizuje podľa záujmu žiakov v 1. ročníku. Riaditeľ školy môže presunúť kurz do iného ročníka, prípadne pri nezáujme ho zrušiť.
- Predmety etická výchova/náboženská výchova sa neklasifikujú. Na vysvedčenie žiaka sa zapíše absolvoval (a).
- Vyučuje sa jeden z jazykov: jazyk anglický, nemecký, francúzsky, ruský, španielsky, taliansky. Podľa potreby a podmienok školy aj ďalšie cudzie jazyky. Výučba prvého cudzieho jazyka sa v študijných odboroch realizuje minimálne v rozsahu 3 týždenných vyučovacích hodín v ročníku. **Druhý cudzí jazyk sa môže vyučovať ako voliteľný predmet** z časovej dotácie disponibilných hodín minimálne v rozsahu 3 týždenných vyučovacích hodín v 1. a 2. ročníku a minimálne v rozsahu 2 týždenných vyučovacích hodín v 3. a 4. ročníku.
- Záverečná skúška sa organizuje podľa súčasne platnej školskej legislatívy.
- Vyučujúci sú povinní zohľadňovať otázky bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a starostlivosti o životné prostredie.

Účelové cvičenia sú súčasťou priezrovej témy Ochrana života a zdravia. Uskutočňuje sa jedno v každom ročníku štúdia, v rozsahu 6 hodín.