



ŠKOLNÍ VZDĚLÁVACÍ PROGRAM

AUTOMECHANIK

Obor středního vzdělání
23-68-H/01 Mechanik opravář motorových vozidel



UČEBNÍ PLÁN

UČEBNÍ PLÁN

Název a adresa školy: **Střední škola technická a řemeslná, Nový Bydžov, Dr. M. Tyrše 112**

Zřizovatel: **Královéhradecký kraj**

Název školního vzdělávacího programu: **Automechanik**

Kód a název oboru vzdělání: **23-68-H/01 Mechanik opravář motorových vozidel**

Stupeň poskytovaného vzdělání: **střední vzdělání s výučním listem**

Délka a forma vzdělávání: **3 roky, denní studium**

Platnost ŠVP: **od 1. září 2021 počínaje 1. ročníkem**

Kategorie a názvy vyučovacích předmětů	1.	2.	3.	Celkem
TÝDENNÍ POČET HODIN	32	33	34	99
VŠEOBECNÉ TEORETICKÉ VZDĚLÁNÍ	11	10	10	31
Český jazyk	1	1	1	3
Cizí jazyk (anglický nebo německý)	2	2	2	6
Základy společenských věd	1	1	1	3
Literární výchova	1	-	1	2
Tělesná výchova	1	1	1	3
Matematika	1,5	1,5	2	5
Fyzika	1,5	1,5	-	3
Základy přírodních věd	1	-	-	1
Informační a komunikační technologie	1	1	1	3
Ekonomika podniku	-	1	1	2
ODBORNÉ TEORETICKÉ VZDĚLÁNÍ	06	08	09	23
Technická dokumentace	1,5	-	-	1,5
Strojírenská technologie	1,5	-	-	1,5
Elektrotechnická zařízení SMV	-	-	1,5	1,5
Elektrotechnika	1	1,5	-	2,5
Technologie svařování	-	1,5	-	1,5
Silniční motorová vozidla	2	2	2	6
Oprávenství a diagnostika	-	3	2	5
Řízení motorových vozidel B, C	-	-	2	2
Diagnostická cvičení	-	-	1,5	1,5
PRAKTICKÉ VYUČOVÁNÍ	15	15	15	45
Odborný výcvik	15	15	15	45
ODBORNÉ KURZY, STÁŽE, EXKURZE	200	200	120	520
F1 Kurz montáže autoalarmů	-	-	8	8
F2 Kurz montáže OA Škoda Auto Ml.Boleslav	-	80	-	80
F3 Kurzy technických novinek	-	30	-	30
F4 Praktická příprava k řízení MV skupin B, C	-	-	40	40
F5 Kurz svařování ZK 135 W01 (CO)	-	30	-	30
F6 Kurz přepravy nebezpečných odpadů ADR	-	-	24	24
F7 Kurz řízení vysokozdvížných vozíků	-	-	24	24
F9 Kurz obsluhy digitálních tachografů	-	-	-	-
Teoretická výuka ŘMV skupiny B, C	-	20	-	44
Tělovýchovné a ekologické kurzy	80	40	-	120
Odborné stáže, exkurze, akce školy	120	-	24	144

POZNÁMKY:

- učební plán vychází z 39 výukových týdnů v rámci jednoho školního roku, z nichž je 32 týdnů určeno k splnění časové dotace hodin jednotlivých vyučovacích předmětů a zpravidla 7 týdnů je disponibilních (v 1 a 2. ročníku je počítáno maximálně s 200 výukovými hodinami v disponibilních týdnech, v 3. ročníku maximálně se 120 výukovými hodinami v disponibilních týdnech)
- v rámci jednoho týdne praktického vyučování a odborného výcviku, odborné praxe a učební praxe se vychází z časového schématu 30-35 hodin, v rámci stáže či kurzu se vychází z časového schématu a v případě odborných stáží a praxe u profesních partnerů 40 hodin praktického vyučování a odborný výcvik budou zařazeny v čtrnáctidenních blocích v předem určených cyklech v rámci časového plánu školního roku
- kurzy a kurzová schémata budou orientována na získání určených speciálních odborných kvalifikací
- v 1. ročníku bude zařazen lyžařský výcvikový kurz a kurz pobytu v přírodě, v 2. ročníku kurz sportovní a turistický
- v 2. ročníku bude zahájen a ve 3. ročníku dále realizován sdružený výcvik vedoucí k získání řidičského oprávnění skupin B a C, předmět Řízení motorových vozidel bude situován do cyklu teoretického vyučování a disponibilních týdnů, praktický výcvik proběhne v rámci organizace kurzu individuálního výcviku v praktické části ŘMV
- v 2. ročníku bude proveden kurz svařování v rámci metody ZK 135 W01 v rámci kurzu a vyučovacích předmětů Technologie svařování v rozsahu 48 hodin a Odborný výcvik na základě kapacity svářčské školy v rámci jedné třídy
- v 2. ročníku se žáci zúčastní kurzu ve formě odborné stáže u smluvního partnera ŠKODA-AUTO Mladá Boleslav, případně v závodu Kvasiny, bude-li společnostmi realizován
- ve 3. ročníku může být u žáků provedeno školení ADR (přeprava nebezpečných nákladů) a může být proveden kurz obsluhy vysokozdvížných vozíků
- ve 2. a 3. ročníku budou provedeny kurzy v rámci spolupráce s profesními partnery školy, například společností JABLOTRON, případně dalšími partnery školy
- zbývající hodiny v rámci disponibilních týdnů budou využity pro stáže, exkurze, školení, přednášky a výchovně-vzdělávací akce

PŘEHLED ROZPRACOVÁNÍ OBSAHU VZDĚLÁVÁNÍ V RÁMCOVÉM VZDĚLÁVACÍM PROGRAMU DO ŠKOLNÍHO VZDĚLÁVACÍHO PROGRAMU

Název a adresa školy: **Střední škola technická a řemeslná, Nový Bydžov, Dr. M. Tyrše 112**

Zřizovatel: **Královéhradecký kraj**

Název školního vzdělávacího programu: **Automechanik**

Kód a název oboru vzdělání: **23-68-H/01 Mechanik opravář motorových vozidel**

Stupeň poskytovaného vzdělání: **střední vzdělání s výučním listem**

Délka a forma studia: **3 roky, denní studium**

Platnost ŠVP: **od 1. září 2021 počínaje 1. ročníkem**

RÁMCOVÝ VZDĚLÁVACÍ PROGRAM	Minimum vyučovacích hodin		ŠKOLNÍ VZDĚLÁVACÍ PROGRAM	Hodnota vyučovacích hodin	
	týdně	celkem		týdně	Celkem
Vzdělávací okruh			Předmět		
Jazykové vzdělávání	9	288	Jazykové vzdělávání	9	288
Český jazyk	3	96	Český jazyk	3	96
Cizí jazyk/y	6	192	Cizí jazyk	6	192
Společenskovědní vzdělávání	3	96	Základy společenských věd	3	96
Přírodovědné vzdělávání	4	128	Přírodovědné vzdělávání	4	128
			Fyzika	3	96
			Základy přírodních věd	1	32
Matematické vzdělávání	5	160	Matematika	5	160
Estetické vzdělávání	2	64	Literární výchova	2	64
Vzdělávání pro zdraví	3	96	Tělesná výchova	3	96
Vzdělávání v IKT	3	96	Informační a komun. technologie	3	96
Ekonomické vzdělávání	2	64	Ekonomika podniku	2	64
Stroje a zařízení	5	160	Stroje a zařízení	9	288
			Technická dokumentace	1,5	48
			Strojírenská technologie	1,5	48
			Silniční motorová vozidla	6	192
Elektrotechnické zařízení	3	96	Elektrotechnické zařízení	5,5	176
			Elektrotechnické systémy SMV	1,5	48
			Elektrotechnika	2,5	80
			Diagnostická cvičení	1,5	48
Montáže a opravy	42	1344	Montáže a opravy	45	1440
			Odborný výcvik	45	1440
Disponibilní hodiny	15	480	Disponibilní hodiny	8,5	272
			Oprávenství a diagnostika	5	160
			Řízení motorových vozidel	2	64
			Technologie svařování	1,5	48
Navýšení hodin vzdělávání	9,5	304	+ doplnění stroje a zařízení	4	128
			+ doplnění elektrotech.zařízení	2,5	80
			+ doplnění montáže a opravy	3	96
Celkem	96	3072		99	3168