



# ŠKOLNÍ VZDĚLÁVACÍ PROGRAM

## OPERÁTOR SILNIČNÍ DOPRAVY

**Obor středního vzdělávání  
23-45-M/01 Dopravní prostředky**

**C**

**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: **Operátor silniční dopravy**

Kód a název oboru vzdělání: **23-45-M/01 Dopravní prostředky**

Stupeň poskytovaného vzdělání: **střední vzdělání s maturitní zkouškou**

Délka a forma vzdělávání: **4 roky, denní studium**

Platnost ŠVP: **od 1. září 2020 počínaje 1. ročníkem**

Kategorie a názvy vyučovacích předmětů	Celkem 32 vyučovacích týdnů x 135 hodin = 4 320 vyučovacích hodin				
	1.	2.	3.	4.	Celkem
<b>TÝDENNÍ POČET HODIN</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>36</b>	<b>33</b>	<b>135</b>
<b>VŠEOBECNÉ TEORETICKÉ VZDĚLÁNÍ</b>	<b>20</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>74</b>
01. Český jazyk	1	2	2	2	7
02. Cizí jazyk I (anglický jazyk)	3	3	3	2	11
03. Cizí jazyk II (ruský jazyk)	2	2	2	2	8
04. Základy společenských věd	2	1	1	1	5
05. Fyzika	2	2	-	-	4
06. Základy přírodních věd	2	-	-	-	2
07. Matematika	3	3	3	2	11
08. Literární výchova	1	1	1	2	5
09. Tělesná výchova	2	2	2	2	8
10. Informační a komunikační technologie	2	2	2	2	8
11. Ekonomika podniku	-	-	2	1	3
12. Seminář MAT/Seminář AJ	-	-	-	2/2	2/2
<b>ODBORNÉ TEORETICKÉ VZDĚLÁNÍ</b>	<b>13</b>	<b>15</b>	<b>18</b>	<b>15</b>	<b>61</b>
13. Dopravní psychologie	2	2	-	-	4
14. Technická dokumentace	2	-	-	-	2
15. Dopravní zeměpis	-	2	1	1	4
16. Základy robotiky	2	-	-	-	2
17. Písemná komunikace	2	-	-	-	2
18. Silniční motorová vozidla	2	2	2	2	8
19. Ekonomika dopravy	-	-	-	3	3
20. Dopravní právo	-	2	1	1	4
21. Učební praxe	3	3	3	3	12
22. Řízení motorových vozidel	-	-	2	-	2
23. Profesionální způsobilost řidiče	-	-	4	-	4
24. Technologie řízení dopravy	-	-	3	3	6
25. Logistika dopravy	-	-	-	2	2

26. Manipulační technika	-	2	-	-	2
27. Informatika v dopravě	-	2	-	-	2
28. Technická základna nákladních vozidel	-	-	2	-	2
<b>TÝDENNÍ POČET HODIN</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>36</b>	<b>33</b>	<b>135</b>

Přehled využití disponibilních týdnů v rámci školního roku

Počet disponibilních týdnů (5/2)	5	5	5	2-3	
<b>Odborné kurzy, praxe</b>	<b>200</b>	<b>200</b>	<b>200</b>	<b>96</b>	<b>696</b>
F1 Kurz řídičské oprávnění skupiny B, C	-	-	32	-	32
F2 Kurz montáže autoalarmů	-	-	-	-	0
F3 Kurz řídičské oprávnění skupiny C+E	-	-	-	-	0
F4 Kurz technické novinky a VZV	-	-	-	-	0
F5 Montáže OA Škoda-auto Ml. Boleslav	-	-	-	-	0
F6 Kurz profesní průkaz řidiče ND	-	-	24	-	24
F7 Kurz ECDL (učební praxe)	-	-	-	24	24
F8 Kurz ADR	-	-	24	-	24
F9 Učební praxe-obsluha DGT tachografů	-	-	-	8	8
Tělovýchovné a ekologické kurzy	80	40	-	-	120
Odborná individuální praxe	-	-	30	-	30
Odborná skupinová praxe	96	96	66	64	322
Exkurze, stáže u smluvních partnerů	24	24	24	-	72
Odborná školení a semináře	-	40	-	-	40
Doplnění kvóty hodin, semináře	-	-	-	-	0

**POZNÁMKY:**

- učební plán vychází z maximálního předpokladu 39 výukových týdnů v rámci jednoho školního roku, z nichž je 32 týdnů určeno k splnění časové dotace hodin jednotlivých vyučovacích předmětů a zpravidla 5 týdnů je disponibilních (v 1 - 3. ročníku je počítáno maximálně s 200 výukovými hodinami v disponibilních týdnech, v 4. ročníku maximálně s 80 výukovými hodinami v disponibilních týdnech vzhledem k organizaci maturitní zkoušky)
- v rámci jednoho týdne praktického vyučování, odborné praxe a učební praxe se vychází z časového schématu 30-35 hodin, v rámci stáže a kurzu se vychází z časového schématu a v případě odborných stáží a praxe u profesních partnerů 40 hodin
- schémata kurzů budou orientována na získání určených speciálních odborných kvalifikací (řídičská oprávnění, ADR, profesní průkaz, obsluha digitálních tachografů, certifikát ECDL )
- v 1. ročníku bude zařazen lyžařský kurz a kurz sportu a pobytu v přírodě, v 2. ročníku sportovní a turistický kurz
- v 1. a 2. ročníku bude odborná učební praxe zařazena v rámci rozvrhu v určený den a případně v týdenních blocích v předem přesně určených týdnech
- v 2. ročníku se žáci zúčastní stáže u společnosti ŠKODA AUTO Mladá Boleslav tehdy, pokud je dána kapacita této stáže společnosti
- v 3. a 4. ročníku bude odborná učební praxe zařazena v určených týdenních blocích v předem přesně určených týdnech
- v 3. ročníku bude proveden sdružený výcvik k získání ŘP skupiny B a C a dále se žák může zúčastnit odborných kurzů

- v 4. ročníku může být zařazen výcvik k získání ŘP skupiny C+E a v rámci předchozího teoretického vyučování zahájeného ve 3. ročníku bude žák připraven ke zkoušce k získání profesního průkazu řidiče
- v 4. ročníku absolvují žáci přípravu a v rámci praktické zkoušky k získání certifikátu ECDL
- učební praxe proběhne v 1 - 3. ročníku v odborných učebnách a dílnách a na pracovištích smluvních partnerů školy, ve 4. ročníku v odborných učebnách a dílnách
- individuální odborná praxe bude provedena v 3. ročníku na pracovištích smluvních partnerů školy, řízená odborná praxe proběhne v každém ročníku vždy v červnu

#### SPOLEČNÁ ČÁST MATURITNÍ ZKOUŠKY

1. Český jazyk a literatura
  2. Cizí jazyk (Anglický jazyk nebo Ruský jazyk) +
  3. Matematika +
- + bude realizováno podle aktuálního znění zákonné normy

#### PROFILOVÁ ČÁST MATURITNÍ ZKOUŠKY

1. Ústní maturitní zkouška – Ekonomika dopravy, Dopravní právo, Dopravní zeměpis, Logistika dopravy
2. Ústní maturitní zkouška – Technologie řízení dopravy, Silniční motorová vozidla
3. Praktická maturitní zkouška – obhajoba případové studia v rámci odborné způsobilosti dopravce, certifikát ECDL CORE

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

RÁMCOVÝ VZDĚLÁVACÍ PROGRAM	Minimum vyuč. hodin		ŠKOLNÍ VZDĚLÁVACÍ PROGRAM	Minimum vyuč. hodin	
	týdně	celkem		týdně	Celkem
Vzdělávací okruh			Předmět		
<b>Jazykové vzdělávání</b>	<b>15</b>	<b>480</b>	<b>Jazykové vzdělávání</b>	<b>26</b>	<b>832</b>
Český jazyk	5	160	Český jazyk	7	224
Cizí jazyk	10	320	Anglický jazyk/Německý jazyk	11	352
			Ruský jazyk/Anglický jazyk	8	256
			Seminář Anglický jazyk	2	64
<b>Společenskovední vzdělávání</b>	<b>5</b>	<b>160</b>	Základy společenských věd	<b>5</b>	<b>160</b>
<b>Přírodovědné vzdělávání</b>	<b>6</b>	<b>192</b>	<b>Přírodovědné vzdělávání</b>	<b>6</b>	<b>192</b>
			Fyzika	4	128
			Základy přírodních věd	2	64
<b>Matematické vzdělávání</b>	<b>12</b>	<b>384</b>	<b>Matematické vzdělávání</b>	<b>13</b>	<b>416</b>
			Matematika	11	352
			Seminář matematika	2	64
<b>Estetické vzdělávání</b>	<b>5</b>	<b>160</b>	Literární výchova	<b>5</b>	<b>160</b>
<b>Vzdělávání pro zdraví</b>	<b>8</b>	<b>256</b>	Tělesná výchova	<b>8</b>	<b>256</b>
<b>Vzdělávání v ICT</b>	<b>6</b>	<b>192</b>	Informační a komunikační technologie	<b>8</b>	<b>256</b>
<b>Ekonomické vzdělávání</b>	<b>3</b>	<b>96</b>	Ekonomika podniku	<b>3</b>	<b>96</b>
<b>Strojírenství</b>	<b>18</b>	<b>576</b>	<b>Strojírenství</b>	<b>18</b>	<b>576</b>
			Technická dokumentace	2	64
			Základy robotiky	2	64
			Silniční motorová vozidla	8	256
			Učební praxe	6	192
<b>Provoznost DP</b>	<b>10</b>	<b>320</b>	<b>Provoznost DP</b>	<b>10</b>	<b>320</b>
			Technologie řízení dopravy	6	196
			Technická základna NSMV	2	64
			Řízení motorových vozidel	2	64
<b>Dopravní prostředky</b>	<b>12</b>	<b>384</b>	<b>Dopravní prostředky</b>	<b>14</b>	<b>448</b>
			Profesní způsobilost řidiče	4	192
			Manipulační technika	2	64
			Logistika dopravy	2	64
			Učební praxe	6	192
<b>Disponibilní hodiny</b>	<b>28</b>	<b>896</b>	<b>Disponibilní hodiny</b>	<b>19</b>	<b>608</b>
			Dopravní zeměpis	4	128
			Dopravní právo	4	128
			Ekonomika dopravy	3	96
			Dopravní psychologie	4	128
			Informatika v dopravě	2	64
			Písemná komunikace	2	64
Navýšení hodin vzdělávání	14	448	<b>+ jazykové vzdělávání</b>	<b>11</b>	<b>352</b>
			<b>+ vzdělávání v IKT</b>	<b>2</b>	<b>64</b>
			<b>+ matematické vzdělávání</b>	<b>1</b>	<b>32</b>
			<b>+ dopravní prostředky</b>	<b>3</b>	<b>96</b>
<b>Celkem</b>	<b>128</b>	<b>4096</b>		<b>135</b>	<b>4320</b>