

4. Učební plán

Rámcový vzdělávací program
Školní vzdělávací plán
Délka a forma vzdělávání
Platnost ŠVP od

23-45-M01 Dopravní prostředky
Konstrukce a design vozidel
4 roky, denní forma
1. 9. 2026

ročník	1.ročník	2.ročník	3.ročník	4.ročník	CELKEM
Povinné vyučovací předměty	35	35	35	34	139
1. Všeobecně vzdělávací předměty					
Český jazyk a literatura	3	3	3	4	13
Cizí jazyk (anglický, německý)	3	3	4	4	14
Občanská nauka		1	1	1	3
Dějepis	2				2
Matematika	4(1)	3(1)	3(1)	4(1)	14
Fyzika	2(1)	2(1)			4
Chemie a ekologie	2				2
Tělesná výchova	2	2	2	2	8
Informační a komunikační technologie	3(3)	1(1)	1(1)	1(1)	5
Ekonomika			2	1	3
CELKEM	21	15	16	16	68
2. Odborné předměty					
Technické kreslení	2(1)	3			5
Strojírenská technologie	2	1			3
Mechanika	2	3			5
Strojnictví	2	2			4
Kontrola a měření			2(1)		2
Elektrotechnika	2(1)	2(1)	2(1)	1	7
Automatizace				1	1
Design motorových vozidel			2	2	4
Řízení motorových vozidel			2		2
Silniční vozidla	1	3(1)	3(1)	3(1)	10
CAD konstrukce motorových vozidel		2	3	4	9
Oprávenství a diagnostika		1	2	3	6
Praxe	3(3)	3(3)	3(3)	4(4)	13
CELKEM	14	20	19	18	71
Nepovinné vyučovací předměty					

Poznámky k učebnímu plánu:

1. Číslo v závorce udává počet cvičení z celkového počtu hodin
2. Při výuce praktických cvičení v předmětu Elektrotechnika se žáci dělí na skupiny tak, aby počet žáků ve skupině nepřesáhl číslo 10
3. Při výuce cizího jazyka se třída dělí podle platných předpisů
4. Struktura nepovinných předmětů je v kompetenci ředitele školy.