

Učební plán

Název školy:	Střední průmyslová škola stavební Brno, příspěvková organizace
Adresa školy:	Kudelova 1855/8, 662 51 Brno
Zřizovatel:	Jihomoravský kraj, Žerotínovo nám. 449/3, 601 82 Brno
Název ŠVP:	TECHNICKÉ LYCEUM
Obor vzdělání:	78-42-M/01 Technické lyceum
Délka a forma vzdělávání:	4 roky, denní forma vzdělávání
Kvalifikační úroveň EQF:	4
Stupeň poskytovaného vzdělání:	střední vzdělání s maturitní zkouškou
Platnost ŠVP od:	1. 9. 2025

Učební plán oboru vzdělání 78-42-M/01 Technické lyceum

Názvy vyučovacích předmětů	Zkratka	Počet vyučovacích hodin za týden				Celkem
		1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník	
1. Povinné vyučovací předměty	Σ	32	33	33	27	125
Český jazyk a literatura	CJL	3	3	3	4	13
Anglický jazyk	ANJ	3(3)	3(3)	3(3)	4(4)	13
Německý jazyk	NEJ	2 (2)	2(2)	2(2)	2(2)	8
Dějepis	DEJ	2	1	0	0	3
Občanská nauka	OBN	0	1	1	1	3
Fyzika	FYZ	3	3	3	3	12
Chemie	CHE	3	2	2	0	7
Biologie a ekologie	BIO	2	1	0	0	3
Matematika	MAT	4	4	4	4	16
Tělesná výchova	TEV	2(2)	2(2)	2(2)	2(2)	8
Informatika	INF	2(2)	2(2)	0	0	4
Ekonomika	EKO	0	0	1	2	3
Stavební mechanika	SME	0	0	3	0	3
Deskriptivní geometrie	DEG	0	2(2)	2(2)	0	4
Technické kreslení	TEK	2(2)	1(1)	0	0	3
CAD systémy	CAD	2(2)	2(2)	2(2)	0	6
Průmyslový design	PDE	0	2	0	0	2
Architektura a stavitelství	ARS	2	2	2	2	8
Architektonický ateliér	ARA	0	0	3(3)	3(3)	6
2. Povinné volitelné předměty	Σ	0	0	0	6	6
Aplikovaná výpočetní technika/ Tradiční techniky architektury	VYT TTA	0	0	0	3 (3)	3
Matematický seminář/ Fyzikální seminář	MAS FYS	0	0	0	2 (2)	2
Cvičení z anglického jazyka/ Cvičení z matematiky	ANJ c. MAT c.	0	0	0	1 (1)	1
3. Odborná praxe	PRX	0	2 týdny	2 týdny	0	4 týdny
Celkem	Σ	32	33	33	33	131

Poznámky k učebnímu plánu:

1. Žákům je poskytováno vzdělávání ve dvou cizích jazycích: v anglickém a v německém.
2. Odborná praxe se uskutečňuje na konci 2. a 3. ročníku v rozsahu 2 týdny souvisle (10 pracovních dní) ve škole, v místě určeném školou nebo na pracovištích fyzických nebo právnických osob, které mají oprávnění k činnosti související s daným oborem vzdělání a uzavřely se školou smlouvu o obsahu a rozsahu praktického vyučování a podmínkách pro jeho konání.
3. Ve 4. ročníku si žák podle své profilace a volby maturitních předmětů volí vždy jeden z následujících dvojic předmětů: aplikovaná výpočetní technika nebo tradiční techniky architektury, matematický seminář nebo fyzikální seminář, cvičení z anglického jazyka nebo cvičení z matematiky.
4. Ke společné části maturitní zkoušky připravují předměty český jazyk a literatura, anglický jazyk nebo matematika, k profilové části maturitní zkoušky předměty český jazyk a literatura, anglický jazyk (pokud si ho zvolil ve společné části), matematika nebo fyzika, architektura a stavitelství, architektonický ateliér, aplikovaná výpočetní technika nebo tradiční techniky architektury.
5. V 1. ročníku je pro žáky organizován adaptační kurz a lyžařský výcvikový zájezd, v 2. ročníku sportovně-turistický kurz.