

Střední průmyslová škola
a Gymnázium Na Třebešíně
příspěvková organizace hl. m. Prahy

Dobíhající učební plán oboru 78–42–M/01 TECHNICKÉ LYCEUM							
Kategorie, názvy a zkratky vyučovacích předmětů		Počet týdenních vyučovacích hodin v ročníku					Kontrolní součet řádku
		1.	2.	3.	4.	Celkem	
		0	0	35	34	69	69
A. Všeobecně vzdělávací		0	0	21	22	43	43
Český jazyk a literatura	CJL			3	3	6	
Anglický jazyk	ANJ			3	3	6	
Anglický seminář *)	ANS			1*)	1*)	4*)	
Další cizí jazyk	CIJ			2	3	5	
Dějepis	DEJ			0	0	0	
Občanská nauka	OBN			1	2	3	
Ekonomika	EKO			0	3	3	
Tělesná výchova	TEV			2	2	4	
Matematika	MAT			4	4	8	
Fyzika	FYZ			4	2	6	
Chemie	CHE			2	0	2	
Biologie	BIO			0	0	0	
Základy ekologie	ZEK			0	0	0	
B. Odborné předměty - povinné				6	4	10	10
Informační a komunikační technologie	ICT			2	2	4	
CAD/CAM systémy	CDM			2	2	4	
Praktické základy techniky	PZT			0	0	0	
Deskriptivní geometrie	DEG			0	0	0	
Průmyslové výtvarnictví	PRV			2	0	2	
C. Profilové předměty - povinné		0	0	8	8	16	16
Strojírenské procesy	STP	0	0	2	2	4	
Strojírenská konstrukce	STK	0	0	2	2	4	
Počítačová grafika a vizualizace	PGV	0	0	2	2	4	
Algoritmizace a programování	AGP	0	0	2	2	4	
DOBÍHAJÍCÍ UČEBNÍ PLÁN PLATNÝ PRO ŠKOLNÍ ROKY 2021/2022 a 2022/2023							

Pozn.

*) Jedna hodina týdně navíc v rámci Metropolitního programu podpory středoškolské jazykové výuky (nezapočítává se do celkové hodinové dotace).

Ředitel školy: Mgr. Luboš Bauer v. r.

78–42–M/01 TECHNICKÉ LYCEUM

Profilovou část maturitní zkoušky koná žák formou:

Ústní zkoušky – z předmětu **Matematika**, povinná pro všechny žáky,

Ústní zkoušky – z předmětu **Strojírenství a informační technologie**, povinná pro všechny žáky
(zahrnuje znalosti z učiva předmětů Strojírenská konstrukce, Strojírenské procesy, Počítačová grafika a vizualizace, Algoritmizace a programování),

Maturitní práce a její obhajoby – povinná pro všechny žáky – téma si žák volí z oborového spektra:

- přírodovědná oblast (fyzika, chemie, experimentální metody atd.)
- informační a komunikační technologie
- CAD/CAM/CGI systémy
- průmyslové procesy, projektování, konstrukce, technologie

Nepovinné zkoušky – žák může navíc konat nejvýše 2 zkoušky z nabídky předmětů:

Fyzika – ústní zkouška

Tento dobíhající učební plán platí pro školní roky 2021/2022 a 2022/2023

Ředitel školy: Mgr. Luboš Bauer v. r.