

78-42-M/01 Technické lyceum

Učební plán od školního roku 2022/2023

Vyučovací předměty	Týdenní hodiny v jednotlivých ročnících			
	1.	2.	3.	4.
Povinné vyučovací předměty				
Český jazyk a literatura	3	3	3	3
Anglický jazyk	3	4	3	4
Německý jazyk / Ruský jazyk	2	2	2	1
Dějepis	2	-	-	-
Základy společenských věd	1	1	1	-
Fyzika	3	3	2	3
Chemie	3	2	2	-
Biologie a ekologie	2	-	-	-
Udržitelnost ve stavebnictví	-	1	-	-
Matematika	4	4	4	4
Tělesná výchova	2	2	2	2
Informatika	3	2	2	2
Ekonomika	-	2	1	-
Stavební mechanika	-	-	3	-
Deskriptivní geometrie	-	2	2	-
Technické kreslení	3	2	-	-
Průmyslový design	-	1	-	-
BIM	-	-	-	1
Projekt	-	-	2	
Geodézie	-	-	-	1
Stavební ekonomika	-	-	-	1
Stavitelství	2	2	1	2
Profilující vyučovací předměty				
Architektura, urbanismus a design / Environmentálně vyspělé budovy	-	-	3	2
Architektonický ateliér / Projekt z environmentálně vyspělých budov	-	-	-	2
Volitelné vyučovací předměty	-	-	-	3
Celkem týdenních vyučovacích hodin	33	33	33	31

Nabídka volitelných předmětů:

Seminář z matematiky
Dovednosti mistra
Seminář z inženýrských staveb
Seminář z architektury
Seminář z deskriptivní geometrie
Seminář z informatiky
Seminář ze stavebních konstrukcí
Seminář z environmentálně vyspělých budov
Výtvarná tvorba
Základy stavebních konstrukcí
Konverzace v anglickém jazyce
Programovatelná stavebnice

Žáci si na konci druhého ročníku volí mezi zaměřenými na **environmentálně vyspělé budovy** a na **architekturu, urbanismus a design**.