

Učební plán oboru Stavebnictví – zaměření Vodohospodářské stavby

	Vyučovací předmět	Počty hodin				
		Ročník				Celkem
		1.	2.	3.	4.	
Společná část	Český jazyk a literatura	3	2	2	3+1	10+1
	Anglický jazyk	2+1	2+1	3	3	10+2
	Seminář z anglického jazyka /*	0	0	0	0/+ 1	0/+1
	Základy společenských věd	2	1	1	1	5
	Fyzika	2	2	0	0	4
	Chemie	1	0	0	0	1
	Biologie	1	0	0	0	1
	Matematika	4	3	2	3	12
	Seminář z matematiky /*	0	0	0	0/+ 1	0/+1
	Tělesná výchova	2	2	2	2	8
	Informační a komunikační technologie	3	1	0	0	4
	CAD systémy	0	0+2	0	0	0+2
	Ekonomika	0	0	2	0	2
	Cvičení z ekonomiky	0	0	1	0	1
	Architektonické kreslení	2	0	0	0	2
	Architektura	0	1+1	0	0	1+1
	Deskriptivní geometrie	2	2	0	0	4
	Konstrukční cvičení	1+1	2	0	0	3+1
	Pozemní stavitelství	2	2+1	0	0	4+1
	Stavební materiály	2	0	0	0	2
	Stavební konstrukce	0	0	2	2+2	4+2
	Stavební mechanika	0	2	2+1	0	4+1
	Geodézie	0	2	2	0	4
	Cvičení z geodézie	0	1	1	0	2
	Geologie a zakládání staveb	0	0	2	0	2
	Praxe	2	0	0	0	2
	Úvod do dopravního stavitelství	0	0+1	0	0	0+1
	Hydrologie a hydraulika	0	0+1	0	0	0+1
	Stavební příprava a provoz	0	0	0	2	2
	Cvičení ze stavební přípravy a provozu	0	0	0	1	1
Zaměření Vodohospodářské stavby (VOS)	Hydrologie a hydraulika	0	0	2	0	2
	Konstrukční cvičení	0	0	2	3+1	5+1
	Virtuální modelování	0	0	0+2	2	2+2
	Vodní stavby	0	0	2+1	3+1	5+2
	Zdravotní vodohospodářské stavby	0	0	2	2+1	4+1
Povinná časová dotace	31	25	30	27	113	
Celkem disponibilní dotace	2	7	4	7	20	
Celkem v ročníku	33	32	34	34	133	

Poznámky k učebnímu plánu

/* Ve čtvrtém ročníku si žák vybírá jeden z předmětů Seminář z anglického jazyka a Seminář z matematiky.

V tabulce vyučovaných předmětů je vždy uveden minimální počet hodin + počet disponibilních hodin. Disponibilní hodiny jsou využity zejména pro posílení předmětu Anglický jazyk, Český jazyk a pro zkvalitnění výuky stěžejních odborných předmětů.

Rozvržení týdnů ve školním roce

Přehled využití týdnů

Činnost	Studium			
	První ročník	Druhý ročník	Třetí ročník	Čtvrtý ročník
Výuka dle rozpisu učiva	33	33	33	30
Souhrnná praxe	0	3	3	0
Kurzy ¹⁾ a odborné exkurze	2	1	2	1
Maturitní zkouška	0	0	0	3
Časová rezerva	5	3	2	6

Poznámky:

Časová rezerva je využívána na souhrnné opakování učiva, exkurze, soutěže, adaptační aktivity apod.

¹⁾ Během studia absolvují žáci tyto kurzy:

1. ročník – adaptační kurz, lyžařský kurz,
2. ročník – sportovní kurz,
3. ročník – geodetický kurz.