

Učební plán

Obor vzdělávání: 36 – 46-M Geodézie a kartografie (dle KKO V)

36-46-M/01 Geodézie a katastr nemovitostí (dle RVP)

Studijní obor : **ŠVP Geodézie pro denní studium absolventů základní školy**

Vydalo Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy České republiky dne 23.2.2010, čj. 4460/2010-21 a účinností od 1.září 2012 počínaje 1. ročníkem.

Kategorie a názvy vyučovacích předmětů	Zkratka	Počet týdenních vyuč. hodin v ročníku				Celkem
		1.	2.	3.	4.	
A. Povinné vyučovací předměty		34	34	34	32	134
1. <u>Společenskovední</u>		9	8	7	7	31
Český jazyk a literatura	CJL	3	3	3	3	12
Cizí jazyk	CIJ	4	3	3	3	13
Občanská nauka	OBN	0	1	1	1	3
Dějepis	DEJ	2	1	-	-	3
2. <u>Matematicko – přírodovědné</u>		8	6	8	2	24
Matematika	MAT	4(1)	4(1)	3(1)	2	13(3)
Fyzika	FYZ	2	2	2	-	6
Základy přírodovědy	ZAP	2	-	-	-	2
Ekonomika	EKO	-	-	3	-	3
3. <u>Tělesná výchova</u>	TEV	3	2	2	2	9
4. <u>Odborné</u>		14	18	17	19	68
Zeměpis	ZEM	2	-	-	-	2
Deskriptivní geometrie	DEG	2(2)	2(2)	-	-	4(4)
Inf. a komunikační technologie	ICT	2(2)	2(2)	-	-	4(4)
Kartografické rýsování	KRY	0	2	-	-	2
Geodézie	GEO	4	3	3	4	14
Geodetické výpočty	GEV	-	3	3	3	9
Katastr nemovitostí	KAN	-	2	3	3	8
Geografické informační systémy	GIS	-	-	2	2	4
Kartografie	KAR	-	-	2	-	2
Fotogrammetrie	FOT	-	-	-	3	3
Praxe	PRA	4(4)	4(4)	4(4)	4(4)	16(16)

B. Doporučené volitelné vyučovací předměty

Aplikovaná fyzika	AFYZ	-	-	-	2	2
Základy stavitelství	ZAS	-	-	-	2	2
Seminář kartografie	SKAR	-	-	-	2	2
Seminář fotogrammetrie	SFOT	-	-	-	2	2

C. Doporučené nepovinné vyučovací předměty

Jazyková konverzace	JAK	2	2	2	2	8
Cvičení z matematiky	CVM	-	0	2	2	4
Sportovní hry	SPH	2	2	2	2	8

Přehled využití týdnů v období září – červen

Činnost	Počet týdnů v ročníku			
	1.	2.	3.	4.
Vyučování podle rozpisu učiva	34	34	34	30
Lyžařský výcvikový kurz	1	-	-	-
Sportovní kurz	-	1	-	-
Odborná praxe	1	1	1	2
Maturitní zkouška	-	-	-	2
Časová rezerva (opakování učiva, odborná praxe, exkurse, výchovně vzdělávací a sportovní akce apod.)	4	4	5	3
<i>C e l k e m</i>	40	40	40	37

Opravený učební plán platí od 1.9.2012 počínaje 1. ročníkem.