

III. UČEBNÍ PLÁN

Název a adresa školy: **Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola strojní, stavební a dopravní Děčín, příspěvková organizace**

Zřizovatel školy: **Ústecký kraj –KÚ Ústeckého kraje Ústí nad Labem, Velká Hradební 48**

Název ŠVP: **Stavebnictví**

Kód a název oboru: **36 – 47 – M/01 Stavebnictví**

Zaměření: **Pozemní stavitelství, Vodohospodářské stavby, Dopravní stavitelství, Architektura a stavitelství**

Stupeň poskytovaného vzdělání: **střední vzdělání s maturitní zkouškou**

Délka a forma vzdělávání: **4 roky, denní**

Způsob ukončení: **maturitní zkouška**

Doklad o dosažení středního vzdělání: **vysvědčení o maturitní zkoušce**

Doba platnosti: **od 1.9. 2013**

Kategorie a názvy vyučovacích předmětů	Počet týdenních vyučovacích hodin				
	1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník	Celkem
A. Povinné vyučovací předměty					
a) Předměty všeobecné					
Český jazyk a literatura	3	3	3	3	12
Cizí jazyk (AJ, NJ)	3	3	3	4	13
Společenské vědy	2	1	1	1	5
Matematika	4	4	3	3	14
Fyzika	2	2	0	0	4
Chemie a ekologie	2	0	0	0	2
Tělesná výchova (TEV, ZTV)	2	2	2	2	8
Informační a komunikační technologie	3	3	0	0	6
Ekonomika	0	0	0	3	3
Všeobecné vzdělávání celkem	21	18	12	16	67
b) Předměty odborné					
Deskriptivní geometrie	2	2	0	0	4
Odborné kreslení	2	0	0	0	2
Architektura	0	2	0	0	2
Stavebnictví	3	4	0	0	7
Stavební materiály	2	0	0	0	2
Stavební mechanika	0	2	3	0	5
Stavební konstrukce	0	0	3	4	7
Geodézie	0	0	2	0	2
Stavební provoz	0	0	2	2	4
Geologie a zakládání staveb	0	2	0	0	2
CAD systémy	0	0	2	0	2
Praxe	3	3	2	0	8
c) Předměty odborné profilující					
Zaměření pozemní stavitelství					
Pozemní stavitelství	0	0	4	4	8
Údržba a rekonstrukce staveb	0	0	0	2	2
Inženýrské stavby	0	0	0	2	2
Navrhování pozemních staveb	0	0	3	3	6
Zaměření vodohospodářské stavby					
Hydrologie a hydraulika	0	0	2	0	2
Vodohospodářské stavby	0	0	2	4	6
Vodní stavby	0	0	0	4	4
Navrhování vodních staveb	0	0	3	3	6
Zaměření dopravní stavitelství					
Dopravní stavitelství	0	0	4	4	8
Údržba dopravních staveb	0	0	0	2	2

Mosty	0	0	0	2	2
Navrhování dopravních staveb	0	0	3	3	6
Zaměření architektura a stavitelství					
Dějiny architektury	0	0	2	2	4
Stavitelství	0	0	2	2	4
Urbanismus a památky	0	0	0	2	2
Údržba a rekonstrukce staveb	0	0	0	2	2
Ateliérová tvorba	0	0	3	3	6
Odborné vzdělávání celkem	12	15	21	17	65
Celkem	33	33	33	33	132
B. Nepovinné vyučovací předměty					
Konverzace v cizím jazyce (AJ, NJ)	1	1	1	1	4
Nepovinný cizí jazyk (AJ N, NJ N)	1	1	1	0	3
Matematický seminář	0	0	0	2	2
Sportovní hry	2	2	2	2	8

Poznámky k učebnímu plánu

1. Učební plán splňuje zásady stanovené v Rámcovém vzdělávacím programu oboru Stavebnictví.
2. Učební plán stanoví obsah a rozsah vyučování v jednotlivých ročnících. Může být na základě vyhodnocení vzdělávacích výsledků a zkušeností z výuky pro následující cyklus upraven. Provedené úpravy musí být v souladu s Rámcovým vzdělávacím programem.
3. Estetické vzdělávání je realizováno v předmětu český jazyk a literatura.
4. Společenskovední vzdělávání je realizováno v předmětu společenské vědy a český jazyk a literatura.
5. Tematický celek vzdělávání pro zdraví je zařazen do hodin tělesné výchovy, zdravotní tělesné výchovy a zejména do branného kurzu, zimního lyžařského kurzu a sportovního kurzu. Kurzy mohou být realizovány jako pětidenní zájezdy nebo pět jednodenních sportovních akcí s denní docházkou v místě sídla školy.
6. Ekonomické vzdělávání je realizováno v předmětu ekonomika a během projektových dnů (minimálně 12 hodin) zařazených dle možností školy na konci 3. nebo v průběhu 4. ročníku.

PŘEHLED VYUŽITÍ TÝDNŮ V ROČNÍCÍCH

Ročník	1.	2.	3.	4.
Celkem	40 týdnů	40 týdnů	40 týdnů	32 týdny
Branný kurz	1 týden	-	-	-
Lyžařský kurz	-	1 týden	-	-
Sportovní kurz	-	-	1 týden	-
Odborná praxe	-	2 týdny	2 týdny	-
Rezerva	6 týdnů	5 týdnů	5 týdnů	4 týdny
Vyučování podle rozpisu učiva	33 týdny	32 týdny	32 týdny	28 týdnů