



# STAVEBNÍ PROVOZ

<b>Kód oboru:</b>	<b>36-44-L/51</b>
<b>Délka studia:</b>	2 roky, denní forma studia
<b>Způsob ukončení studia:</b>	maturitní zkouška vysvědčení o maturitní zkoušce
<b>Podmínky přijetí:</b>	splnění kritérií přijímacího řízení školy absolventi tříletých učebních oborů ve stavebnictví VÝUČNÍ LIST
<b>Další možnost studia:</b>	vyšší odborná škola vysokoškolské studium - bakalářské studijní programy - navazující magisterské programy

**Nástavbové studium** je určeno pro absolventy tříletých oborů vzdělání s výučním listem pro stavební obory. Představuje jednu z forem vzdělávání dospělých.

Jeho cílem je rozvinout kompetence žáků, které získali ve tříletých učebních oborech, na úroveň středního vzdělání s maturitní zkouškou a zvýšit jejich odbornou kvalifikaci.

Požadavky na odborné vzdělávání a způsobilosti (kompetence) absolventů vycházejí z požadavků trhu práce na výkon středních technickohospodářských nebo manažerských funkcí a z potřeb týkajících se řízení malých a středních podniků.

## **Absolvent se orientuje v problematice:**

- investorské a dodavatelské předvýrobní i výrobní přípravy stavby, stěžejních právních normách obecně platných ve stavebnictví, ve vytyčení stavby, převzetí staveniště a jeho zařízení,
- zajišťování podkladů pro výběrové řízení při zadávání stavebních zakázek, uplatňuje znalosti stavebního zákona a dalších předpisů při jednání s účastníky výstavby;

### **Absolvent je schopen:**

- vyhotovit a používat projektovou dokumentaci stavebních objektů pozemních staveb, zná principy kalkulace nákladů, rozpočtování a fakturace,
- navrhovat zařízení staveniště pro jednoduché stavby stanovit časový plán a časový harmonogram, umí vytýčit stavbu pomocí geodetických pomůcek,
- plánovat, řídit a kontrolovat provádění pozemních staveb, a to v pozici zaměstnance nebo zaměstnavatele, řídit podřízené pracovníky a organizovat stavební práce,
- připravovat a organizovat pracoviště, stanovit potřebu materiálu a počet pracovníků, dbát na správné a hospodárné využití materiálů, výrobků i strojů ve stavební výrobě,
- volit způsob skladování a manipulace se stavebními materiály a výrobky a tyto činnosti řídit,
- posuzovat optimální technologické a pracovní podmínky, vést, používat, evidovat a pořizovat dokumentaci na stavbě, včetně stavebního deníku, sledovat a hodnotit množství a kvalitu vykonané práce.

### **Při své práci absolvent:**

- uplatňuje normy a technické předpisy pro pozemní stavby, kontroluje dodržování technologických a pracovních postupů hrubé stavby, dokončovacích prací, technických zařízení budov a inženýrských sítí a stavebních úprav objektů pozemních staveb,
- uplatňuje bezpečné postupy a omezuje negativní vlivy vykonávaných činností na životní prostředí,
- využívá prostředky informačních a komunikačních technologií, používá počítačový software pro projektování staveb.

## **DŮLEŽITÉ INFORMACE PRO BUDOUCÍ STUDENTY!**

### **Možnost uplatnění absolventa:**

- Absolvent studijního oboru **Stavební provoz** má široké uplatnění ve všech oblastech stavebnictví – v prvovýrobě, v druhovýrobě i při obchodování s materiály a výrobky.
- Absolvent se uplatní zejména na střední a nižší úrovni řízení a organizaci výroby – jako vedoucí přípravář výroby, plánovač, mistr, referent v oblasti kontroly jakosti a kvality, ekonomiky a obchodu (zásobovač, odbytář, cenař).
- Absolvent se rovněž uplatní jako návrhář, konstruktér, technolog, operátor výroby a v oblasti logistiky.
- v povolání stavební technik pro výkon středních technickohospodářských nebo manažerských funkcí v přípravné a realizační fázi staveb.

### **TEORETICKÉ VYUČOVÁNÍ (ŠKOLA)**

- celkem 35 prostorných, moderně vybavených tříd
- jazykové učebny (výuka němčiny a angličtiny)
- učebny výpočetní techniky – každý žák má volný přístup na INTERNET
- sportovní areál: nová sportovní hala, areál venkovních hřišť pro fotbal, tenis, LA dráha
- posilovna – fit centrum

### **PRAXE**

- navazuje na obsah vyučovacího předmětu odborný výcvik a dalších odborných teoretických předmětů zařazených do učebních plánů tříletých učebních oborů a na teoretické znalosti získané v odborných předmětech učebního oboru
- žáci získají znalosti a dovednosti v používání počítačového softwaru pro projektování a navrhování staveb ArchiCAD
- souvislá dvoutýdenní praxe v trvání dvou týdnů v 1. ročníku

### **DOMOV MLÁDEŽE**

- ubytování pro žáky ze vzdálenějších míst (cca 900,- Kč/ 1 měsíc)
- 2-3 lůžkové pokoje, teplá voda na poschodí
- studovny, možnost využívat sportovní areál i posilovnu ZDARMA
- zajištěno celodenní stravování (snídaně, oběd, večeře)

### **STRAVOVÁNÍ - OBČERSTVENÍ**

- školní jídelna přímo v areálu SŠP
- v areálu SŠP je dále k dispozici bufet, automaty na teplé i studené nápoje

### **ŠKOLNÉ – ŽÁDNÉ**

TELEFON: **585 724 111**  
**www.ssprool.cz**

**585 724 264**  
**bakalovaz@ssprool.cz**

## UČEBNÍ PLÁN

dle školního vzdělávacího programu v souladu s platným Rámcovým vzdělávacím programem pro tento obor.

<b>Předmět/ročník</b>	<b>1. ročník</b>	<b>2. ročník</b>	<b>Celkem</b>
<b>Všeobecně vzdělávací předměty</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>28</b>
Český jazyk a literatura	3	3	6
Cizí jazyk (Anglický/Německý)	4	4	8
Základy společenských věd	1	1	2
Dějepis	1	-	1
Aplikovaná psychologie	-	1	1
Matematika	3	3	6
Tělesná výchova	2	2	4
<b>Odborné předměty</b>	<b>19</b>	<b>19</b>	<b>38</b>
Ekonomika	1	1	2
Stavební provoz	3	3	6
Stavební materiály a zkoušení	2	-	2
Technologie	3	3	6
Stavební úpravy	2	1	3
Stavebnictví a životní prostředí	-	1	1
Vybrané stati	-	3	3
Konstrukční cvičení	3	2	5
Základy stavební mechaniky	1,5	2	3,5
Geodézie	1,5	1	2,5
Učební praxe (vč. projektování počítačem)	2	2	4
Odborná praxe	2 týdny	-	2 týdny
<b>Celkem</b>	<b>33</b>	<b>33</b>	<b>66</b>

S ohledem na úpravy státních maturitních zkoušek (možnost výběru mezi cizím jazykem a matematikou) nahradí ve druhém ročníku jednu hodinu u cizího jazyka volitelný předmět konverzace z cizího jazyka nebo cvičení z matematiky, a to z důvodu prohloubení učiva pro přípravu k maturitě z cizího jazyka nebo z matematiky.