



STAVEBNICTVÍ

Díky stavebnictví bylo postaveno všechno, co vidíš kolem sebe. Jsou to budovy a další stavby, které nám připadají samozřejmé. Kdybychom je ale neměli, náš život by byl daleko náročnější.

STAVEBNICTVÍ JE PESTRÝ OBOR A TY V NĚM MŮŽEŠ USPĚT V RŮZNÝCH OBLASTECH. SEZNAM SE S HLAVNÍMI SMĚRY STAVEBNICTVÍ:

POZEMNÍ STAVBY

Projektuješ a staviš nejrůznější budovy. Třeba rodinné nebo bytové domy, nemocnice, školy a kanceláře. Patří sem i stavby hal pro průmysl a zemědělství.

INŽENÝRSKÉ STAVBY

Láká tě stavět dálnice, mosty, tunely nebo nové železnice? Nebo dokonce přehrady? Sem patří všechny dopravní a podzemní stavby. Také stavby pro hospodaření s vodou nebo stožáry.

TECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ BUDOV

Díky technickým zařízením budovy ožijí a fungují. K čemu je dům bez topení, vodovodu, výtahu nebo klimatizace? Budovy toho zkrátka potřebují spoustu, aby lidem dobře sloužily.

ARCHITEKTURA

Posláním architektury je navrhování podoby staveb a životního prostoru člověka, například krajiny. Kvalitní architektura znamená navrhovat pěkné, funkční a bezpečné budovy i celá území.

STAVEBNÍ MATERIÁLY A TECHNOLOGIE

Kvalitní budovy se nedají postavit bez správných stavebních materiálů a výrobků. Někdo se v nich musí dobře vyznat a umět je vyrobit těmi správnými technologiemi.

GEODÉZIE

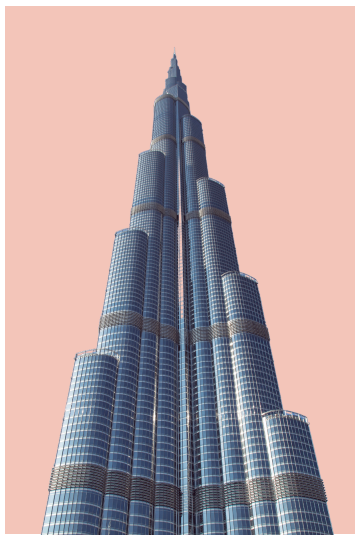
V geodézii měříš a určuješ například to, kde přesně má stavba stát nebo kde jsou hranice pozemků. Zjišťuješ potřebné souřadnice, zaznamenáváš je a vyznačuješ v terénu.

STAVEBNÍ MANAGEMENT A EKONOMIKA

Není to přímo stavění, spíš připravování a organizování výstavby. Patří sem plánování cen a kontrola nákladů za výstavbu. Je to svět stavařek a stavařů, kteří rozumí plánování a penězům.

INTELIGENTNÍ BUDOVY

Současné budovy už jsou tak komplikované, až se jim začalo říkat inteligentní. Navrhuješ a provozuješ chytré budovy, a vedle stavebnictví se proto potřebuješ vyznat i v elektrotechnice a strojírenství.



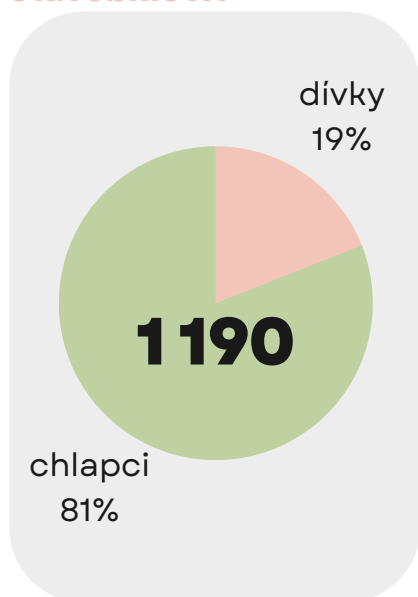
Stavební rekord & česká stopa

Mrakodrap Burj Khalifa v Dubaji měří 828 metrů a je 14x vyšší než Petřínská rozhledna. Základy stavby jsou 50 metrů hluboko, kde je kotví 192 pilířů.

Nejvyšší budovu na světě pomohly postavit speciální výtahy od pardubické společnosti Pega Hoist. Ty, které stoupaly od země až do výšky 425 metrů, si připsaly světový rekord za nejdelší jízdu výtahu.

Stavebnictví ve Zlínském kraji

Počet žáků v oboru stavebnictví



Můžeš se stát třeba...

- Stavební inženýrkou výstavby budov
- Zednicí/obkladačkou
- Geodetkou
- Stavební truhlářkou
- Stavební elektrikářkou
- Projektantkou budov
- Techničkou stavebního provozu
- Architektkou
- Stavební mistrovou
- Techničkou přípravy výstavby
- Instalatérkou
- Manažerkou stavebního provozu
- Techničkou zařízení budov

56 700 Kč
Stavební inženýr/ka

43 800 Kč
Stavební technik/čka

30 700 Kč
Stavební řemeslník/nice

Průměrná hrubá měsíční mzda

Tvoje cesta ke stavebnictví

Stavební řemesla nabízí stavební učiliště a obor se naučíš za tři roky. Maturitu z některého stavebního čtyřletého oboru získáš na stavební průmyslovce. S maturitou z gymnázia nebo z odborné školy můžeš na vysokou. Stavební obory nabízí stavební fakulty vysokých škol.

VÝBĚR PROFESE

Národní soustava povolání je web s popisy nejrůznějších povolání. Na stránce www.nsp.cz klikni na Zobrazit katalog povolání. V něm najdeš sekci **Stavebnictví a zeměměřičtví** s mnoha stavebními profesemi.

VÝBĚR ŠKOLY

Web www.infoabsolvent.cz ti pomůže s výběrem školy podle oboru. V červené sekci **Kam na školu** zaklikneš požadované vzdělání a najdeš oblast stavebnictví. To už tě navede na obory a konkrétní školy.