

PROJEKTANT – KONŠTRUKTÉR, STATIK

Pracovná náplň

- statický a dynamický návrh konštrukcií na požadované normové zaťaženia so zreteľom na bezpečnosť, hospodárnosť, požiadavky investora, architekta a ostatných profesií a štátnych orgánov,
- spracovanie statických posudkov ako súčasť finálnej projektovej dokumentácie,
- vypracovanie výrobnéj a montážnej dokumentácie oceľových konštrukcií a návrh podrobných detailov so zreteľom na prehľadnosť, presnosť, jednoduchosť montáže a požiadavky danej výrobnéj linky a strojného vybavenia.
- spracovanie jednotlivých stupňov projektu ako súčasť finálnej projektovej dokumentácie,
- odborné konzultácie a pružné riešenie prípadných úprav v procese výroby a výstavby danej konštrukcie.

Požadované znalosti

- zodpovednosť, dôslednosť, precíznosť a samostatnosť,
- technické myslenie,
- flexibilitnosť,
- matematické zručnosti,
- ochota ďalšieho vzdelávania,
- práca s 3D BIM a CAD softvérmi (Scia Engineer, Tekla Structures, Idea Statica, GstarCad a pod.),
- znalosť cudzieho jazyka (angličtina, nemčina, príp. iný) – výhodou.

Vzdelanie (uprednostňovaná úroveň vzdelania)

- stredoškolské vzdelanie s maturitou stavebného alebo strojníckeho zamerania,
- vysokoškolské vzdelanie I. alebo vyššieho stupňa stavebného alebo strojníckeho zamerania,
- vysokoškolské vzdelanie II. alebo vyššieho stupňa stavebného zamerania – pre pozíciu statik.

Skúška odbornej spôsobilosti

- autorizačné osvedčenie SKSI v kategórii: Inžinier pre statiku stavieb – výhodou.