

Vývojový/výrobní konstruktér

Jsme AtomTrace®, česká firma, která pro své zákazníky vyvíjí a vyrábí přístroje pro rychlou materiálovou analýzu, založené na metodě laserové spektroskopii (LIBS).

Do konstrukčního týmu mechaniků a elektroniků hledáme vývojového/výrobního konstruktéra, který se bude podílet na vývoji nových přístrojů a zajišťovat výrobu zavedených produktů.

Náplň práce

- návrh modulů a celých přístrojů – část mechanika, optomechanika a VZT,
- stavba prototypů a finálních produktů – poptávka, montáž, oživení a návrh změn,
- úzká spolupráce s kolegy/kolegyněmi z oddělení konstrukce, fyziky, software a nákupu,
- tvorba výrobní a technické dokumentace (výkresy, manuály, podklady pro nabídky),
- tvorba montážních a servisních postupů,

Co můžete očekávat

- práce na HPP,
- aktivní podíl na vývoji a výrobě hi-tech analytických přístrojů,
- podporu odborného růstu v oblasti laserové spektroskopie,
- pružná pracovní doba, 5 týdnů dovolené a další benefity,
- kolektiv zapálených inženýrů a vědců z brněnské techniky,
- moderní pracovní prostředí v Technologickém parku.

Požadujeme

- VŠ strojní (konstrukční inženýrství, jemná mechanika, stavba strojů apod.) nebo SŠ strojní s alespoň 3 lety praxe
- schopnost samostatně řešit zadané úkoly a hledat nová řešení v určených termínech,
- všeobecný technický rozhled – znalosti z oblasti elektroniky, optiky, vakuové techniky, technologie výroby nebo kvality oceníme,
- znalost práce v libovolném 3D modeláři – Inventor a Vault výhodou
- anglický jazyk na úrovni umožňující komunikaci s dodavateli a psaní technické dokumentace.

V případě Vašeho zájmu nebo dotazů nás neváhejte kontaktovat.

Kontakt: Michal Brada, brada@atomtrace.com, tel. 608 938 133.

Více informací o naší firmě AtomTrace a.s. a produktech naleznete na <http://atomtrace.com/>.