

HLEDÁME

kolegyni/kolegu do týmu

pro vývoj, výzkum a další zpracování světově unikátních krystalických materiálů pro kosmické i pozemní aplikace v optice, akusto-optice a laserových technologiích.

BBT - Materials Processing s.r.o. (1991) - malá vědecko-výzkumná společnost působící v oblasti kosmických a jiných technologií ve Zdibech – Přemýšlení (severní okraj Prahy, od metra Kobylisy busem 12 min.).

O nás:

- Úzce spolupracující tým specialistů z oblasti chemie, fyziky, elektroniky a kosmických aplikací.
- Růst a zpracování speciálních krystalů.
- Výzkum, vývoj a výroba v oblasti krystalové optiky pro infračervenou oblast - polarizační optika, akusto-optika, laserové technologie - zejména pro kosmické, ale i pozemní aplikace.
- Výzkum, vývoj a výroba přístrojů a technologií pro použití v kosmu.
- Dlouhodobá úspěšná spolupráce s ESA (Evropská kosmická agentura), mezinárodní spolupráce.

Hlavní náplň nabízené práce a odpovědnosti:

- Vývoj a laboratorní výroba (kusová) jemných optických komponent.
- Obsluha zařízení a přístrojů pro opracování a testování krystalových výbrusů (řezání, broušení, leštění, interferometr, mikroskop, spektrometr, lasery, ...).
- Koordinace a plánování výrobního procesu.
- Běžné laboratorní práce.
- Publikační činnost, prezentace na konferencích v zahraničí.

Požadavky:

- SŠ technického nebo přírodovědného směru zakončené maturitou, technické myšlení.
- Základní zkušenosti s prací v chemické či optické laboratoři.
- Manuální zručnost, pečlivost, citlivá manipulace s jemnou optikou.
- Dobrý zrak - kontrola vad optických materiálů.
- Ochota učit se novým věcem, postupům a technologiím.
- Flexibilní a iniciativní přístup k pracovním úkolům.
- Samostatnost, odpovědnost a loajalita k práci a společnosti, bezúhonnost.
- Práce s PC – MS Office uživatelsky.
- Angličtina slovem i písmem, popř. i další jazyk.

Nabízíme:

- Zajímavou a perspektivní práci s možností dalšího profesního rozvoje.
- Zázemí dlouholeté tradice společnosti, malý tým s neformální přátelskou atmosférou.
- Možnost podílet se na světově unikátním výrobním programu společnosti (jsme světově jediným výrobcem a dodavatelem tohoto krystalového materiálu).
- Mezinárodní spolupráce na prestižních projektech.
- Odpovídající finanční ohodnocení podle výsledků.
- Příspěvek na stravování, mobilní tarif, sick-days, po 1. roce 5 týdnů dovolené, aj.

V případě zájmu zašlete emailem strukturovaný životopis s fotografií a průvodním dopisem.

Kontakt:

Web: <https://www.calomel.cz>

BBT – Materials Processing s.r.o.
Doubická 11, 184 00 Praha 8,
+420 284 890 447, +420 602 266 467
info@calomel.cz, hasal@calomel.cz