



Vývojový pracovník R&D Ramanova spektroskopie

Naše výzkumná skupina se zabývá přípravou nanovláknenných materiálů s uplatněním v různých, zejména kosmetických a medicínských, aplikacích. Věnujeme se však také jejich charakterizaci a analýze. V rámci skupiny máme k dispozici především Ramanův spektroskop a SEM. Tyto metody ovšem nevyužíváme pouze ve spojení s nanovláknem, ale zajišťujeme měření v rámci celého výzkumu společnosti. Nabízíme práci v přátelském kolektivu a moderních, špičkově zařízených laboratořích.

Ing. Adéla Kotzianová, Ph.D. (vedoucí)

POŽADAVKY:

Ukončené VŠ vzdělání min. II. stupně přírodovědeckého nebo technického zaměření

(např. analytická/fyzikální chemie, polymerní chemie, nanotechnologie, materiálové nebo biomedicínské inženýrství,...)

Zkušenosti na obdobné pozici výhodou (nutné zkušenosti s prací v laboratoři)

Znalost zejména spektroskopických metod výhodou

Schopnost orientace v odborné literatuře

Znalost AJ min. na úrovni B2 nutností

Schopnost práce v týmu

Pečlivost, zodpovědnost, samostatnost

Zájem řešit komplexní a víceoborové úkoly

KLÍČOVÉ ÚKOLY:

Primárně zajišťování veškerých měření Ramanovou spektroskopií v rámci společnosti

Správa zařízení pro Ramanovu mikrospektroskopii

Dále charakterizace a analýza materiálů elektronovou a digitální mikroskopií, DSC, UV-VIS atd.

Vyhodnocování a reportování výsledků

Samostatná experimentální činnost

Podílení se na výzkumných projektech

Publikační a prezentační činnost, možnost účasti na zahraničních i tuzemských vědeckých sympóziích

Zpracování rešerší a odborných zpráv v rámci R&D oddělení

Pozice je vhodná i pro absolventy.

Nabízíme příjemné prostředí pro práci, dobrý kolektiv, vysokou firemní kulturu, odpovídající mzdové ohodnocení, širokou škálu benefitů, a především jistotu zaměstnání i v ekonomicky nestabilních obdobích.

Přehled volných pozic najdete na www.contipro.cz/kariera

Ozvěte se personalistce Báře Krčmářové na krcmarova@contipro.com nebo +420 778 883 041