

Vývojový pracovník R&D – Polymerní vlákna

Pár střípků o našem oddělení...

Naše výzkumná skupina se zabývá přípravou vláken z hyaluronanu a jeho derivátů a dalším zpracováním těchto vláken do nití či textilií. Získané produkty jsou určeny pro aplikace v medicíně, zejména jako zdravotnické prostředky.

Ing. Josef Chmelař, Ph.D. (vedoucí)

Klíčové úkoly:

- Výzkum a vývoj v oblasti zvláknění polymerů, textilního zpracování získaných vláken a dalších přidružených oblastí
- Sledování stavu poznání v daných oblastech
- Vývoj metod pro analýzu a charakterizaci polymerních vláken a aktivních farmaceutických látek
- Spolupráce na vývoji zdravotnických prostředků
- Spolupráce při tvorbě publikací a patentů
- Aktivní účast na veletrzích a konferencích

Požadavky:

- VŠ vzdělání textilního, chemického či jiného materiálově orientovaného směru
- Znalosti z oblasti polymerů, biomateriálů či zdravotnických prostředků výhodou
- Praxe s vývojem a výzkumem v některém z oborů uvedených výše
- Dobrá orientace v odborné literatuře (databáze, patenty)
- Systematický přístup k řešení úkolů, dobrá práce s daty
- Komunikativnost, pečlivost, organizační schopnosti, zkušenosti s vedením týmu výhodou
- Prezentativní dovednosti
- Práce na PC (MS Office)
- Aktivní znalost AJ minimálně na úrovni B2
- Řidičský průkaz skupiny B

Nabízíme:

- [Prohlédněte si naše benefity](#)

Těšíme se na Vaše životopisy a motivační dopisy, které můžete posílat na adresu gabriela.tesarova@contipro.com