



Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i.
Drnovská 507, 161 06 Praha 6 – Ruzyně

hledá vhodného kandidáta/kandidátku na pracovní pozici
výzkumný pracovník – chemik
pro analytickou laboratoř týmu „Kvalita rostlinných produktů“

Požadujeme:

- Min. ukončené vysokoškolské vzdělání, chemického, potravinářského či přírodovědného zaměření (magisterský program, vítáme zájem o pokračování v navazujícím doktorském studiu)
- Zdravotní způsobilost pro práci v chemické laboratoři
- Schopnost písemné i mluvené komunikace v AJ

Očekáváme:

- Praktické zkušenosti s laboratorní prací v oblasti analytické chemie a biochemie
- Zkušenosti s optimalizací a validací analytických metod
- Pracovitost, samostatnost, zodpovědnost, pečlivost, týmovou spolupráci, ochotu učit se novým věcem
- Organizační a komunikační schopnosti

Výhodou:

- Publikační činnost
- Znalost imunochemických metod (např. ELISA pro stanovení DON či lepku) a chromatografických technik (např. UHPLC) je výhodou.
- Probíhající či ukončené postgraduální studium v oblasti analytické chemie
- Řidičský průkaz skupiny „B“

Pracovní náplň:

- Přehled činnosti týmu: Kvalita rostlinných produktů je na následujících [www. stránkách](https://www.carc.cz/vyzkum/odbor-genetiky-a-slechtění-rostlin/kvalita-rostlinnych-produktu/): (<https://www.carc.cz/vyzkum/odbor-genetiky-a-slechtění-rostlin/kvalita-rostlinnych-produktu/>)
- Laboratoř se zaměřením na hodnocení jakosti obilnin a minoritních plodin s metodickým zaměřením na ELISA, UHPLC, LC/MS a elektroforetické techniky)
- Zavádění analytických metod, stanovení obsahu nízkomolekulárních sekundárních metabolitů, obsahu bioaktivních látek, studium polymorfismu proteinů.
- Statistické vyhodnocení a samostatná interpretace výsledků a publikace výsledků

Nabízíme:

- Zajímavou a různorodou práci ve výzkumném týmu
- Možnost získat nové odborné zkušenosti a podílet se na domácích i mezinárodních výzkumných projektech
- Zaměstnanecké výhody (sick-days, pružná pracovní doba, týden dovolené navíc, příspěvek na penzijní připojištění a na stravování, jazykové kurzy v rámci zaměstnání)
- Pracovní poměr na dobu určitou 1 rok (s možností dalšího prodloužení na dobu neurčitou)
- Předpokládaný nástup: 1.7. 2025, případně dle domluvy.
- Výběrové řízení se bude konat v předem stanoveném termínu na pracovišti Genové banky v CARC, v.v.i. Praha- Ruzyně.

Své profesní životopisy, včetně souhlasu se zpracováním osobních údajů zasílejte na e-mail:

sarka.bartova@carc.cz nebo marketa.vesela@carc.cz

nebo na adresu:

Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i.
personální oddělení
Drnovská 507
161 00 Praha 6 - Ruzyně

Těšíme se na vaši reakci!