

A DIAGNOSTICUM Zrt a labordiagnosztikai termékek forgalmazásában piacvezető magyar cég.

Idén egy uniós pályázat keretében a magyar borok önazonosságának, fajtájának, termőhelyének és évjáratának tanúsítására létrehoztunk egy kiváló felszereltségű laboratóriumot Szerencsen.

Az új kolléga feladata a pályázatban előírt, munkakörére vonatkozó munkák kivitelezése.

Olyan matematikus-statisztikus szakember jelentkezését várjuk, aki magabiztos angol ÉS német nyelvtudással rendelkezik, és vállalja, hogy két évig Rheinstettenben (Németország) dolgozik.

A munkakör leírása:

Olyan matematikai illetve statisztikai algoritmusok kidolgozása, fejlesztése, mely élelmiszerminták (főként borminták) NMR vizsgálatát segíti- eredet, minőség és mennyiség tekintetében.

Support the development of complete methods for food analysis including sample preparation, acquisition, data analysis (statistical and quantification) and reporting, also securing four eye principle

Develop mathematical and statistical algorithms for spectral data analysis

Validate algorithms, models and complete methods

Main Focus will be the development of algorithms for the determination of vintage, region and sub-region of Hungarian wines and algorithms for advanced identity analyses

Consult with cooperation partners to exchange information and to optimize food profiling modules

Develop routines for automated quality control

Develop programs for automated installation and setup of FoodScreener modules

Develop and maintain services and databases for the remote data analysis server

Munkaköréhez kapcsolódó szakmai konferenciákon megjelenés, ott a cég képviselése.

Elvárások:

Szakirányú, felsőfokú végzettség

Programozói ismeretek (MatLab, C and Java)

Nagyon jó angol és német nyelvtudás (mivel a betanulás Németországban lesz, és a munkavégzés helye is Németország, nem elég az alapfokú tudás!)

Előny:

Élelmiszer vizsgálatban szerzett jártasság

Jó prezentációs készség

Képes önállóan és csapatban is együtt dolgozni

Képes világosan fogalmazni, és ismereteit átadni

Eredmény orientált

Amit kínálunk:

Külföldi szakmai tapasztalat

Versenyképes fizetés

Munkakezdés kezdete: kiválasztás után azonnal.