

Wir sind eine Forschungseinrichtung und Bundesoberbehörde im Geschäftsbereich des Bundesministeriums für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz (BMELV).

Wir suchen im Institut für Strategien und Folgenabschätzung im Pflanzenschutz – Standort Kleinmachnow – eine/einen

Technische/n Angestellte/n für die web-basierte Datenbankentwicklung

Die Stelle ist befristet vom 1. März 2011 bis 31. Oktober 2012 und wird durch das EU-Projekt PURE (Pesticide Use-and-risk Reduction in European farming systems with Integrated Pest Management) finanziert.

Ihre Aufgabe umfasst die Konzeption und Entwicklung von Datenbankstrukturen für die Integration eines WEB-basierten Risikomodells (SYNOPS) an eine projektinterne Modellierungsplattform. Dies beinhaltet sowohl geo-referenzierte Datensätze zu Umwelteigenschaften von Anbauflächen und Regionen als auch Datensätze die Definition und Parameter von integrierten Anbausystemen in verschiedenen Kulturen erfassen.

Sie haben

- einen Abschluss als Diplom-Geoinformatiker/in (FH) oder einen vergleichbaren Abschluss;
- Programmiererfahrung mit Schwerpunkt Web-Anwendungen und JAVA;
- Kenntnisse in den Themengebieten Webservices und XML;
- Erfahrungen auf den Gebieten räumliche Datenbanken, GIS und GeoDiensten;
- wünschenswert sind des weiteren Arbeitserfahrungen im Einsatz folgender Systeme, Technologien und Sprachen: ORACLE (Spatial), FME, Open Layers, UMN-MapServer, PL/SQL;
- gute englische Sprachkenntnisse.

Das JKI gewährleistet die berufliche Gleichstellung von Frauen und Männern, an der Bewerbung von Frauen besteht daher ein besonderes Interesse.

Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung besonders berücksichtigt; von ihnen wird nur ein Mindestmaß an körperlicher Eignung verlangt.

Wir bieten eine Teilzeitbeschäftigung mit 19,5 Wochenstunden. Das Arbeitsverhältnis richtet sich nach den Bestimmungen des Tarifvertrages für den öffentlichen Dienst (TVöD). Die Entgeltzahlung erfolgt bis zur Entgeltgruppe E 11 TVöD-Ost, je nach Vorliegen der Qualifikation und persönlichen Voraussetzungen.

Interesse? Dann richten Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen bis zum **31. Januar 2011** schriftlich unter Angabe der Kenn-Nr.: KM-TA 02/11 an:

Julius Kühn-Institut (JKI), Bundesforschungsinstitut für Kulturpflanzen
Institut für Strategie und Folgenabschätzung im Pflanzenschutz
Stahnsdorfer Damm 81
14532 Kleinmachnow

Bewerbungen per E-Mail sind nicht erwünscht.

Noch Fragen? Für nähere Auskünfte stehen wir Ihnen unter der Telefonnummer 033203 48-366 (Herr Strassemeyer) oder per E-Mail: joern.strassemeyer@jki.bund.de zur Verfügung.