

45. Bioinformatikerin aus Indien

Studium und Weiterbildungen

- Master of Science Bioinformatik, Universität, Indien
Abschlussarbeit: Computergestütztes Wirkstoffdesign zur Behandlung von Darmkrebs
- Bachelor of Sciences Bioinformatik, Universität, Indien
Abschlussarbeit: Genostaby Tool

Berufserfahrung:

- Forscherin – Universität, Indien
Projektmitarbeit zu Behandlungsstrategien für kolorektalem Krebs durch computergestütztes Wirkstoffdesign
- Forscherin – Universität, Indien
Projektmitarbeit zur Entwicklung eines Werkzeugs zur Analyse von DNA-Sequenzen, das die Integration mehrerer analytischer Funktionen erlaubt

IT-Kenntnisse: Programmieren (Python, R, PERL, JAVA, C, C-Sharp); OS (Linux, RedHat, Windows, Android Studio, Datenbanken (SQL, Bioinformatik-Datenbanken)

Sprachkenntnisse: Deutsch (B2), Englisch (B2), Marathi (Muttersprache)

Warum möchte ich an der Mentoring-Partnerschaft teilnehmen?

Gerne möchte ich in Deutschland als Bioinformatikerin in der Wissenschaft oder als Data-Analystin arbeiten. An der Mentoring-Partnerschaft möchte ich teilnehmen, weil ich Hilfe bei der Jobsuche und Karriereplanung in Deutschland benötige. Von einem*einer Mentor*in wünsche ich mir Unterstützung beim Netzwerken und einen Austausch über meine Möglichkeiten und Perspektiven in Deutschland. Ich bin auch offen für Praktikastellen.

Das Projekt Mentoring-Partnerschaft Südostbayern wird im Rahmen des Förderprogramms IQ - Integration durch Qualifizierung durch das Bundesministerium für Arbeit und Soziales und die Europäische Union über den Europäischen Sozialfonds Plus (ESF Plus) gefördert und vom Bundesamt für Migration und Flüchtlinge administriert. Partner in der Umsetzung sind das Bundesministerium für Bildung und Forschung und die Bundesagentur für Arbeit.

Gefördert durch:

Administriert durch:

In Kooperation mit:

