

Senior Lecturer / FH-Professor*in Computational Biology (m/w/d)

Auf Ihrem Gebiet sind Sie wegweisend

Sie lehren in Ihrem Fachgebiet auf Bachelor- und Masterniveau in englischer Sprache und verantworten gleichzeitig darin Projekte angewandter Forschung mit Bezug zu den Forschungsschwerpunkten des Departments of Science and Technology. Neben der Betreuung von wissenschaftlichen Arbeiten, pflegen Sie Kontakt zu regionalen und internationalen Kooperationspartner*innen. Sie begeistern Menschen dafür, biomedizinische Inhalte und Zusammenhänge zu entdecken und weiterzuentwickeln.

Sie verfügen über ein weltoffenes Profil

- Promotion (PhD) in Artificial Intelligence, Biotechnologie, Computational Biology oder verwandten Fachrichtungen
- Erfahrung in der Implementation von AI und Machine Learning für Drug Discovery, Protein Design, Virtual Cells/Digital Twins und/oder Diagnostic Analysis
- Mehrjährige Erfahrung in Forschung & Entwicklung, idealerweise im Bereich Biotechnologie oder Life Sciences
- Fundierte Kenntnisse in R, Python, PyTorch, SQL, multi-scale modelling, ODE/PDE/agent-based models, single-cell & spatial data integration, uncertainty quantification, target ID/validation, hit-to-lead, docking & simulations, generative design, polypharmacology
- Begeisterung für und Erfahrung in der hochschulischen Lehre und Forschung, sowie die Fähigkeit, Studierende zu motivieren und zu fördern
- Erfahrung in der Durchführung von Forschungsprojekten und in der Einwerbung von Drittmitteln
- Nachweis einer (starken) Publikationshistorie und aktives Mitglied der Scientific Community (nachzuweisen durch Mitgliedschaften, Konferenzen und Reviewer*innentätigkeiten)
- Ausgezeichnete Deutsch- und Englischkenntnisse (min. Niveau C1/europäischer Referenzrahmen)

Sie sind eine Persönlichkeit mit Organisationsstärke, Engagement und Lernbereitschaft. Professionelles Auftreten und wertschätzender Umgang mit Anderen sind uns wichtig. Wir erwarten effizientes und zielorientiertes Arbeiten sowie unternehmerische und strategische Vorgehensweise.

Wir bieten Ihnen wertschätzende Leistungen



Flexible Arbeitsgestaltung



Umfangreiche Weiterbildung



Modernste Technik



Neueste Forschungsmethoden



Internationales Umfeld



Attraktive Standorte

Das IMC Kreams unterliegt keinem Kollektivvertrag. Für diese Stelle bieten wir ein Jahresbruttogehalt ab Euro 58.800,- auf Basis Vollzeit (40 Wochenstunden). Abhängig von beruflicher Qualifikation und Erfahrung ist die Bereitschaft zur Überzahlung gegeben. Die Verleihung einer Professur ist losgelöst vom Abschluss eines Dienstvertrags an ein gutachterliches Verfahren gebunden und setzt entsprechende Nachweise in den Bereichen Lehre, Forschung und Praxis voraus.

Über das IMC Kreams

Unsere Hochschule bietet das perfekte Umfeld zur persönlichen Weiterentwicklung für Lernende, Lehrende und Mitarbeitende. Wir übernehmen die Verantwortung für die beste Ausbildung und schaffen so wichtige Werte für die Zukunft unserer Gesellschaft. Das IMC Kreams steht für Chancengleichheit und Diversität. In diesem Sinne laden wir speziell Frauen, Bewerber*innen mit internationalem Hintergrund und Bewerber*innen mit Behinderung/chronischer Erkrankung ein, sich bei uns zu bewerben.

Was macht uns besonders

Wir bieten Ihnen ein innovatives und international ausgerichtetes Arbeitsumfeld in einem erstklassigen Lehr- und Forschungsbetrieb inmitten der Natur- und Weltkulturerbe-Region Wachau.



IMC Hochschule für Angewandte Wissenschaften Kreams GmbH

Piaristengasse 1

3500 Kreams

[Weitere Informationen](#)