

eine/n Professor/in FH in Bioanalytischer Chemie

Referenznummer 1180

Die HES-SO Valais-Wallis bildet über 2'800 Studierende aus und leistet über ihre Forschung und Innovation einen bedeutenden Beitrag zur wirtschaftlichen und sozialen Entwicklung sowie zur Schaffung von Arbeitsplätzen im Wallis. Auf dem neuen Campus Energypolis bildet die Hochschule für Ingenieurwissenschaften zusammen mit der EPFL und modernsten Start-ups ein innovatives Ökosystem für Bildung und Forschung. Werden auch Sie Teil unseres Teams!

IHRE AUFGABE

- Unterricht in Analytischer und Bioanalytischer Chemie (Bachelor und Master)
- Verantwortung für den Aufbau eines drittmittelfinanzierten Forschungsprogramms in bioanalytischen Wissenschaften und Beitrag zur Expertise des Instituts auf dem Gebiet der bioanalytischen Chemie
- Entwicklung und Einsatz von Analysemethoden für biologische Anwendungen, insbesondere Verwendung der Massenspektrometrie für die Analyse von Proteinen
- Betreuung von Mitarbeitenden bei der Entwicklung von Methoden für Analyseverfahren
- Aufbau und Pflege von Beziehungen zur Industrie zur Förderung der Ausbildung und der Forschung

IHR PROFIL

- PhD in Analytischer Chemie, Biochemie oder in einem verwandten Bereich
- Einschlägige Kenntnisse und nachgewiesene Erfahrung in der Entwicklung analytischer und bioanalytischer instrumenteller Verfahren und der Charakterisierung von Biomolekülen
- Umfassende Kenntnisse in der qualitativen und quantitativen Analyse von Peptiden und Proteinen
- Erfahrung in der Pharma- oder Biotech-Industrie in der analytischen Entwicklung auf dem Gebiet der Bioanalytik
- Einschlägige Erfahrung im Management von aF&E-Projekten
- Ausgezeichnete Sozial- und Kommunikationskompetenzen, Teamfähigkeit
- Ausgezeichnete Deutsch-, Französisch- und Englischkenntnisse

BESCHÄFTIGUNGSGRAD

80-100 %

ARBEITSORT

1950 Sion

STELLENANTRITT

ANSTELLUNGSBEDINGUNGEN

Stellenantritt : sofort oder nach Vereinbarung

Gaëtan Cherix, Direktor der Hochschule für Ingenieurwissenschaften, erteilt Ihnen gerne Auskunft über das Pflichtenheft (E-Mail: gaetan.cherix@hevs.ch).

Wir bitten Sie, Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen bis zum 17. April 2022 über unsere Website www.hevs.ch/job einzureichen. Es werden ausschliesslich Online-Bewerbungen berücksichtigt.