



Die Fachhochschule Nordwestschweiz FHNW umfasst neun Hochschulen mit über 8'000 Studierenden. Die Hochschule für Life Sciences ist international und regional ausgerichtet. Sie generiert Innovationen und Wissen und richtet sich nach gegenwärtigen und zukünftigen Märkten. Am Institut für Pharma Technology ist zum nächstmöglichen Termin folgende Stelle mit Arbeitsort Muttenz zu besetzen:

Professor/in Arzneimittelforschung

Ihre Aufgaben

Sie vertreten zusammen mit anderen Dozierenden das Thema „Arzneimittel – nach der Erfindung eines neuen Wirkstoffs bis zum verkaufsfertigen Medikament“ und decken dabei die Gebiete Pharmakokinetik, Pharmakodynamik und allgemeine Pharmakologie in der Lehre auf Bachelor- und Master-Ebene ab. Zudem betreiben Sie mit gleicher Wichtigkeit selbstständige, extern finanzierte Forschung. Mögliche Schwerpunkte sind Metabolismus, Biodistribution, Transporter, Toxikologie und Drug Targeting (kleine Moleküle, Biomakromoleküle, Nukleinsäuren). Dabei sollen mit Vorzug In-vitro-Methodologien zum Einsatz kommen. Sie etablieren und leiten eine anwendungsorientiert arbeitende Forschungsgruppe, die mit Partnern aus der Wirtschaft kooperiert und publiziert. Sie nutzen dabei die vorbildliche apparative und räumliche Infrastruktur zur Vernetzung mit akademischen und industriellen Partnern.

Ihr Profil

Sie verfügen über einen Hochschulabschluss der Naturwissenschaften mit Promotion in einem relevanten Gebiet der Life Sciences sowie über einen akademischen Leistungsausweis und industrielle Erfahrung im Fachgebiet. Sie haben ein lokales und/oder ein internationales Netzwerk und sind bewandt im Drittmittelerwerb. Die Arbeit mit jungen Menschen ist Ihnen ebenso wichtig wie Forschungstätigkeit. Dabei kommt Ihnen Ihre Stärke, Wissen zu vermitteln und zu generieren, zugute. Sie sind in der Lage, in deutscher und englischer Sprache zu unterrichten.

Ihre Bewerbung

Nähere Auskünfte erteilt Ihnen gerne Prof. Dr. Georgios Imanidis, Institutsleiter, Tel. 061 467 46 80, E-Mail: georgios.imanidis@fhnw.ch. Ihre Bewerbung senden Sie bitte bis zum 15.03.2010 an Heiner Christ, Personalbereichsverantwortlicher, Hochschule für Life Sciences FHNW, Gründenstrasse 40, 4132 Muttenz, E-Mail: heiner.christ@fhnw.ch