



Die Fachhochschule Nordwestschweiz FHNW umfasst neun Hochschulen mit rund 12'000 Studierenden. Die Hochschule für Life Sciences ist international und regional ausgerichtet. Sie generiert Innovationen und Wissen und richtet sich nach gegenwärtigen und zukünftigen Märkten.

Die Eawag ist eines der weltweit führenden Wasserforschungsinstitute und engagiert sich auch in der Aus- und Weiterbildung sowie in der Beratung. Sie erforscht die aquatische Umwelt in einem ganzheitlichen Sinn und kombiniert Erkenntnisse aus der angewandten Forschung und der Grundlagenwissenschaft, um gesellschaftsrelevante Fragen zu untersuchen. Sie arbeitet eng mit Fachleuten aus der Praxis zusammen.

Am Institut für Ecopreneurship der Hochschule für Life Sciences ist per 01.04.2018 folgende Stelle mit Arbeitsort Muttenz zu besetzen:

## **Professor/in (80–100 %)** aquatische und terrestrische Ökotoxikologie (in Zusammenarbeit mit der Eawag)

**Ihre Aufgaben:** In der Lehre vertreten Sie die Fächer Ökotoxikologie, Pharmakologie/Toxikologie, Umweltwissenschaften, Umwelt und Gesundheit sowie Physiologie und Toxikologie in unseren Life Sciences-Studiengängen auf Bachelor- und Masterstufe und setzen dabei moderne Konzepte im Unterricht ein. Neben der Unterrichtstätigkeit betreuen Sie Praktika, Studierendenprojekte, Bachelor-, Master- und Doktorarbeiten. Sie leiten einen Arbeitsbereich in Ökotoxikologie, leiten Forschungsprojekte zusammen mit der Eawag und akquirieren Drittmittel für angewandte Forschung und Entwicklung. Sie verstärken die Kompetenzen und Zusammenarbeit im Bereich der angewandten Ökotoxikologie an der FHNW und Eawag und bauen diese aus.

**Forschungsfelder:** Verständnis und Aufklärung molekularer und zellulärer Wirkungsmechanismen wichtiger und neuer Umweltchemikalien und Chemikalienmischungen (in vitro und in vivo)

**Ihr Profil:** Sie haben einen Hochschulabschluss in (Öko-)Toxikologie, Biologie oder Umweltwissenschaft mit Promotion und verfügen über mehrjährige Erfahrung auf den Gebieten der Ökotoxikologie, Toxikologie, Biochemie/Zellbiologie in der Industrie oder einer Stakeholder-Institution (z. B. Bundesamt oder eidgenössische Forschungsinstitution). Sie haben bereits erfolgreich Drittmittel akquiriert und sind erfahren im Projektmanagement und im Wissenstransfer in die Praxis.

Sie verfügen über ein gutes Netzwerk zu Industriepartnern und überzeugen persönlich durch sehr gute Kommunikationsfähigkeit, Ergebnisorientierung und die Fähigkeit, sich und andere zu motivieren. Erfahrungen in der Lehre und Freude am Umgang mit Studierenden sowie Teamgeist und Flexibilität runden Ihr Profil ab.

**Ihre Bewerbung** lassen Sie uns bitte bis zum 31.01.2018 online über die gewünschte Ausschreibung unter [www.fhnw.ch/offene-stellen](http://www.fhnw.ch/offene-stellen), z. H. Andreas Flück, HR-Verantwortlicher, zukommen. Nähere Auskünfte erteilt Ihnen gern Prof. Dr. Philippe Corvini, Institutsleiter, T +41 61 228 54 85.