



Medienmitteilung vom 15. September 2009

Departement Life Sciences und Facility Management der ZHAW, Wädenswil

Master of Science in Life Sciences gestartet

48 Studierende haben am Montag, 14. September 2009 an der ZHAW Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften in Wädenswil den neuen konsekutiven Masterstudiengang in Life Sciences in Angriff genommen. Schweizweit haben sich 104 Personen für dieses neue Angebot eingeschrieben. Sie werden nach Abschluss des Studiums in ein bis drei Jahren die ersten Fachhochschul-Master dieser Disziplin sein.

Nach der Bewilligung durch das Eidgenössische Volkswirtschaftsdepartement im Frühjahr 2008 konnte nun erstmals gestartet werden. Der Master of Science in Life Sciences wird gesamtschweizerisch koordiniert und von vier Fachhochschulen angeboten. Die 105 Studierenden sind an der ZHAW in Wädenswil (48), an der Fachhochschule Nordwestschweiz FHNW (30), an Berner Fachhochschule BFH (19) und an der Fachhochschule Westschweiz HES-SO (7) eingeschrieben.

Ernährung, Gesundheit, Gesellschaft und Umwelt

Die ZHAW in Wädenswil ist seit vielen Jahren ein Kompetenzzentrum für Life Sciences. Der Fokus in Bildung und Forschung liegt auf den Schwerpunkten Umwelt, Lebensmittel/Ernährung, Gesundheit und Gesellschaft. Mit den angebotenen Vertiefungsrichtungen „Food and Beverage Innovation“, „Pharmaceutical Biotechnology“, „Chemistry for the Life Sciences“ und „Natural Resource Sciences“ passt der neue Masterstudiengang ausgezeichnet ins Profil der Hochschule.

Gemeinsam lernen und forschen

Das Master Studium ist modular aufgebaut und dauert als Vollzeitstudium in der Regel drei Semester. Während die fachliche Vertiefung in einem der Institute in Wädenswil erfolgt, werden die allgemeinen Grundlagen zusammen mit den anderen Fachhochschulen als Seminarwochen in Spiez, bzw. die erweiterten theoretischen Grundlagen als Ganztages-Kurse in Bern durchgeführt. Die abschliessende Master Thesis kann dann in einer internen Forschungsgruppe oder extern in einem Unternehmen erfolgen. Erfolgreiche Master-Studierende erhalten 90 Credits.

Fachwissen und Praxis

Das neue Studienprogramm verbindet fachliche Vertiefung, wissenschaftliche Kompetenz und Praxisorientierung. „Mit dem neuen Bildungsangebot kommen wir den Bedürfnissen der Wirtschaft entgegen“ ist die Studiengangleiterin Ursula Frick überzeugt. „Denn speziell in den Life Sciences sind qualifizierte Fach- und Führungskräfte, die sich durch fundiertes Fachwissen, analytische Fähigkeiten, Führungskompetenz und eine ausgeprägte Handlungsorientierung auszeichnen gesucht.“



Masterstudierende der ZHAW in Wädenswil per Semesterbeginn 2009:

Master of Science in Life Sciences mit Vertiefung in:

Pharmaceutical Biotechnology	18
Chemistry for the Life Sciences	9
Food and Beverage Innovation	12
Natural Resource Sciences	9
Total	48

((Stand 14. September 2009))

Masterstudierende der Fachhochschulen per Semesterbeginn 2009:

Master of Science in Life Sciences an der:

Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften ZHAW	48
Fachhochschule Nordwestschweiz FHNW	30
Berner Fachhochschule BFH	19
Fachhochschule Westschweiz HES-SO	7
Total	104

((Stand 14. September 2009))

Kontakt:

Marco Bachmann, Leiter Studium und stv. Direktor, ZHAW, Wädenswil
Telefon 058 934 57 00, E-Mail marco.bachmann@zhaw.ch

Medienstelle ZHAW:

ZHAW Corporate Communications, Claudia Gähwiler,
Telefon 058 934 7496, E-Mail claudia.gaehwiler@zhaw.ch