

Auf einen Blick: Hochschule für Life Sciences

Zur Geschichte

- 2005: Konzeptphase (Businessplan, Expertenpanel etc.)
- Januar 2006: Gründung, Zusammenführung bestehender Kompetenzen aus Solothurn und beider Basel
- ab 2006: Ausbau an Studierenden, Mitarbeitenden sowie Geschäftsbereichen

Standorte

- Sitz Muttenz und Aussenstelle Basel

Organisation

4 Institute:

- Institut für Ecopreneurship (IEC)
- Institut für Chemie und Bioanalytik (ICB)
- Institut für Medizinal- und Analysetechnologie (IMA)
- Institut für Pharma Technology (IPT)

Zahl der Mitarbeitenden, Dozierenden, Mittelbau, Studierenden

- ca. 530 Studierende in Aus- und Weiterbildungsstudiengängen
- 30 Dozierende, 70 Mittelbau und technisches Personal

Angebote (Ausbildung, Weiterbildung, Kompetenzschwerpunkte aF&E)

Ausbildung

- Bachelor of Science in Molecular Life Sciences (MLS)
- Bachelor of Science in Life Science Technologies (LST)
- Master of Science in Life Sciences (MSLS)

Weiterbildung

- MAS in Umwelttechnik und – management
- MAS Nano- and Microtechnology (mit Partnern)
- CAS in Umwelttechnik und -management

Kompetenzschwerpunkte aF&E

- Chemie und Bioanalytik (ICB)
 - a) Biochemie, Bioanalytik & Diagnostik
 - b) (Bio-)Nanotechnologie/Instrumentelle Analytik
 - c) Organische Synthese, Chemical Engineering
- Ecopreneurship (IEC)
 - a) Ressourcenmanagement, Cleaner Production
 - b) Ökotoxikologie
 - c) Umweltbiotechnologie, Umwelttechnik

- Medizinal- und Analysetechnologie (IMA)
 - a) Implantate und Chirurgische Systeme
 - b) Biomedizinische Informationssysteme
 - c) Medizinische Bild- und Signalverarbeitung

- Pharma Technology (IPT)
 - a) Arzneimittelformulierung
 - b) Drug Delivery
 - c) Verfahren und Produktionsprozesse

Kontaktadressen

Anschrift:

Fachhochschule Nordwestschweiz
Hochschule für Life Sciences
Gründenstrasse 40
4132 Muttenz
T +41 61 467 42 42
F +41 61 467 47 01
info.lifesciences@fhnw.ch

Ansprechpartner:

- Direktion: Gerda Huber (gerda.huber@fhnw.ch)
- Institut für Ecopreneurship: Philippe Corvini (philippe.corvini@fhnw.ch)
- Institut für Chemie und Bioanalytik: Gerhard Grundler (gerhard.grundler@fhnw.ch)
- Institut für Medizinaltechnik: Erik Schkommodau (erik.schkommodau@fhnw.ch)
- Institut für Pharma Technology: Georgios Imanidis (georgios.imanidis@fhnw.ch)
- Aus- und Weiterbildung: Markus A. Meier (markus.meier@fhnw.ch)
- Marketing/Kommunikation: Illuminata Granito (illuminata.granito@fhnw.ch)
- Technologietransfer: Arnulf Bohnacher (arnulf.bohnacher@fhnw.ch)
- Internationales: Anne Honegger (anne.honegger@fhnw.ch)

Hinweis auf www.fhnw.ch

www.fhnw.ch/hls