

Lucerne University of
Applied Sciences and Arts

**HOCHSCHULE
LUZERN**

Informatik

FH Zentralschweiz

**FACTS &
FIGURES**

| 2019

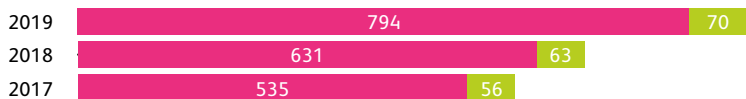
Hochschule Luzern –

Informatik

|

Die Hochschule Luzern –
Informatik bietet Bachelor-
und Master-Studiengänge
und eine **breite Palette
an Weiterbildungen** in den
wichtigsten Informatik-
disziplinen an. Zahlreiche
Partner **profitieren von
der Projektkompetenz und
Expertise** der Forschenden
und dem ausgezeichneten
Netzwerk der Hochschule
Luzern.

Ausbildung



■ Bachelor ■ Master

Anzahl Studierende (Stichtag: jeweils 15.10.)

864 Studierende besuchten eine Ausbildung in 5 Bachelor- und 3 Master-Studiengängen in den Bereichen Information & Cyber Security, Digital Ideation, Informatik, International IT Management, Wirtschaftsinformatik und Medien & Informatik.

Mehr: hslu.ch/studium-informatik

864 Bachelor- und Master-Studierende

Weiterbildung



■ Master of Advanced Studies (MAS)

■ Certificate of Advanced Studies (CAS) / Diploma of Advanced Studies (DAS)

■ Fachkurs/Fachseminar

Die Weiterbildungsteilnehmenden werden per Kalenderjahr gezählt.

Weiterbildungen in den Bereichen Information & Cyber Security | Privacy, Data Intelligence & Big Data, Digital Value Creation und Networking & Innovative Technologies lockten insgesamt 1'067 Personen an.

Mehr: hslu.ch/weiterbildung-informatik

1'067 Personen bildeten sich weiter

Forschung

	2019	2018	2017
Neue Projekte	36	57	31
Finanziert durch Innosuisse bzw. SNF*	9	7	8

36 neue Forschungsprojekte

2019 starteten 36 neue Projekte. Externe Mittel flossen unter anderem von Innosuisse, SNF, dem Bund und EU-Programmen.

Mehr: hslu.ch/forschung-informatik

* Innosuisse: vormals Kommission für Technologie und Innovation (KTI);

SNF: Schweizerischer Nationalfonds

Mitarbeitende

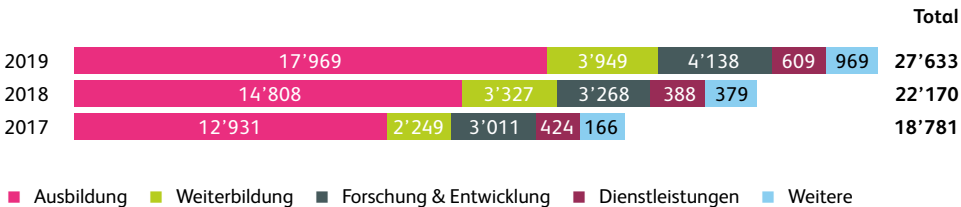
Mitarbeitende nach Kategorien (mit einem Pensum ab 20%)

Professorinnen, Professoren und Dozierende	70
Assistierende und wissenschaftliche Mitarbeitende	43
Administrative und technische Mitarbeitende*	21

Die Anzahl der Beschäftigten entspricht 112 Vollzeitstellen (gem. Berechnung BFS).

*inkl. Lernende sowie Praktikantinnen und Praktikanten

Nettoerlöse in TCHF



Die Nettoerlöse stammen aus Beiträgen von Bund (19%), Konkordatskantonen (36%), weiteren Kantonen (13%) und von Dritten (32%).

Organisation

Departementsleitung

Direktor

Prof. Dr. René Hüsler

Leiter Ausbildung

Prof. Dr. Martin Zimmermann

Leiter Forschung

Prof. Dr. Eckart Zitzler

Leiterin Weiterbildung

Prof. Ursula Sury

Angebote und Schwerpunkte

8 Studienangebote in der Ausbildung

- Bachelor Digital Ideation
- Bachelor Informatik
- Bachelor Information & Cyber Security
- Bachelor International IT Management
- Bachelor Wirtschaftsinformatik
- Master Engineering, Fachgebiet ICT
- Master Wirtschaftsinformatik
- Master Fachdidaktik Medien und Informatik

9 Forschungsthemen

- Artificial Intelligence
- Augmented & Virtual Reality
- Blockchain & Smart Contracts
- Data Science & Big Data
- Digital Business
- Information Security & Privacy
- Mobile & Smart Systems
- Social Informatics
- Visual Computing

4 Themenbereiche in der Weiterbildung

- Information & Cyber Security | Privacy
- Data Intelligence & Big Data
- Digital Value Creation
- Networking & Innovative Technologies

Weitere Informationen zum Departement Informatik:
hslu.ch/ueberuns-informatik





Hochschule Luzern

