

Master-Angebote

Engineering
Wirtschaftsinformatik
IT, Digitalization & Sustainability
Information and Cyber Security
Music & Digital Creation
Fachdidaktik Medien und Informatik
Digital Ideation



Mehr Info unter
[hslu.ch/master-
informatik](https://hslu.ch/master-informatik)

Die Hochschule Luzern – Informatik bietet in sieben Disziplinen Master-Studiengänge für interessierte Studierende mit Bachelor-Abschluss an.

Master of Science in Engineering

Das Master-Studium ermöglicht eine individuelle und fachliche Vertiefung in den Bereichen Computer Science, Cyber Security oder Data Science. Das Studium vermittelt Kernkompetenzen für einen beruflichen Werdegang in Research & Development und bereitet Studierende auf fachliche Leitungspositionen vor. Durch die enge Zusammenarbeit mit Forschenden und Wirtschaftspartnern unterstützen die Studierenden zukunftssträchtige Forschungs- und Innovationsprojekte mit nationaler und internationaler Ausstrahlung.

hslu.ch/informatik-mse

Master of Science in Wirtschaftsinformatik

Das Masterstudium Wirtschaftsinformatik befähigt Absolventinnen und Absolventen, die digitale Transformation in Wirtschaft und Gesellschaft verantwortungsvoll zu gestalten. Die Wirtschaftsinformatik ist längst auf strategischer Ebene in Unternehmen verankert und verlangt ganzheitliche, interdisziplinäre Kompetenzen. Das Studium bereitet gezielt auf diese anspruchsvollen Managementaufgaben vor und richtet sich an Bachelorabsolventinnen und -absolventen der Fachrichtungen Wirtschaftsinformatik, Betriebsökonomie, Informatik und Wirtschaftsingenieurwesen mit hoher technischer Affinität.

hslu.ch/master-wirtschaftsinformatik

Master of Science in IT, Digitalization & Sustainability

Der englischsprachige Master verbindet Informationstechnologie, digitale Transformation und Nachhaltigkeit zu einem einzigartigen Studienangebot mit internationaler Ausrichtung. Ein Pflichtsemester an einer ausländischen Partneruniversität sowie eine diverse Studierenden-Community fördern globale Perspektiven und interkulturellen Austausch. In der zweiten Studienhälfte wählen die Studierenden ihre Vertiefung individuell nach Interessen. Zudem können Studierende ein Dual/Double Degree erwerben oder sich – bei entsprechender Motivation und Eignung – für ein PhD-Programm qualifizieren.

hslu.ch/master-itds-de

Master of Science in Information and Cyber Security

Der englischsprachige Master-Studiengang ist international ausgerichtet und bereitet Studierende gezielt auf Führungsaufgaben im Bereich Cyber Security vor. Er vermittelt fundiertes technisches Know-how – unter anderem zu Identitäts- und Zugriffsmanagement, Offensive Security, Forensik und Incident Response. Moderne Technologien wie Cloud, IoT und Automatisierung werden praxisnah behandelt. Der Studiengang bietet ein umfassendes, spezialisiertes Curriculum mit klarem Fokus auf Cyber Security. Alle Module orientieren sich an aktuellen Risiken im Cyberbereich und realitätsnahen Anwendungen.

hslu.ch/master-ics

Master of Arts in Music & Digital Creation

Der Masterstudiengang Music & Digital Creation verbindet Musik, Kreativität und digitale Innovation. Studierende setzen ihre künstlerischen Ideen mit modernsten digitalen Methoden um und kombinieren Data Science und Digital Creation mit künstlerischer, theoretischer oder pädagogischer Praxis. Eigene Projekte werden individuell begleitet, sodass der Studiengang ideal für alle ist, die ihre Leidenschaft für Musik mit digitalem Know-how verbinden möchten.

[hslu.ch/music-digital-creation](https://www.hslu.ch/music-digital-creation)

Master of Arts in Fachdidaktik Medien und Informatik | Joint Degree Master

Im Masterstudium Fachdidaktik Medien und Informatik werden Studierende darin ausgebildet, Lehrpersonen und Schulen professionell beim Einsatz von Medien und Informatik wirksam zu unterstützen. Im Zentrum stehen aktuelles Wissen und Methoden zum Lehren und Lernen von Medien-, Kommunikations- und Informatikthemen sowie zur Erforschung dieser Bildungsprozesse. Der Studiengang wird in Kooperation mit der Universität Zürich sowie den Pädagogischen Hochschulen Luzern und Schwyz angeboten.

[phsz.ch/master-mi](https://www.phsz.ch/master-mi)

Master of Arts in Design Major Digital Ideation

Digitale Erlebnisse gestalten und umsetzen – interdisziplinär in Design und Informatik. Der schweizweit einzigartige Master Digital Ideation verbindet technologische und gestalterische Ansätze und bereitet auf die Chancen der digitalen Transformation vor. Das praxisorientierte Curriculum setzt auf Zusammenarbeit und ermöglicht es Studierenden, ihre eigene Projektidee in Kooperation mit Partnern aus Forschung oder Praxis zu entwickeln und umzusetzen. Der Studiengang steht Absolventinnen und Absolventen des Bachelor Digital Ideation ebenso offen wie Quereinsteigerinnen und Quereinsteigern.

[hslu.ch/master-digital-ideation](https://www.hslu.ch/master-digital-ideation)



Die Hochschule Luzern – Informatik bietet neben Master-Studiengängen auch Bachelor-Studiengänge, Weiterbildungsangebote sowie Forschung und Entwicklung – alles auf einem Campus.

Hochschule Luzern
Informatik
Campus Zug-Rotkreuz
Suurstoffi 1
6343 Rotkreuz

T +41 41 757 68 11
informatik@hslu.ch
hslu.ch/informatik



Mehr Informationen zu unseren
Master-Angeboten