

# Weiterbildungsprogramme 2026

Entdecken Sie jetzt unsere SAS-, CAS-, DAS-, und MAS-Programme  
im Bereich Bau, Technik und Innovation.

Mehr Infos unter  
[hslu.ch/wb-ta](https://hslu.ch/wb-ta)



## Upgrade für Ihre Karriere

Sie möchten Ihre Fach- oder Handlungskompetenzen erweitern und den nächsten Schritt auf der Karriereleiter nehmen? Unser Weiterbildungsangebot ist praxisorientiert, berufsbegleitend und interdisziplinär. Es befähigt Sie, künftige Herausforderungen zu meistern und Ihre Zukunft aktiv zu gestalten.

In unseren Weiterbildungen unterrichten Sie über 300 Fachexpertinnen

und -experten. Sie geben ihre jahrelange Praxiserfahrung weiter und helfen Ihnen beim Aufbau Ihres beruflichen Netzwerks. In Zeiten des rasanten technischen und wirtschaftlichen Wandels erlernen Sie Ihr Wissen unter realen Bedingungen anhand wertvoller Praxisbeispiele.

Wir bieten Ihnen Weiterbildungen in den Bereichen **Bau, Technik und Innovation** an.

### Wissen bauen, Zukunft bauen

Nachhaltigkeitskriterien, neue Gesetze, steigende Kosten und digitale Modelle verändern das Bauwesen. Eine gezielte Weiterbildung vermittelt aktuelles Fachwissen und die nötigen Tools, um Projekte effizient, wirtschaftlich und nachhaltig umzusetzen.

### Fachliche Expertise ausbauen

Automatisierung, KI und digitale Vernetzung prägen die Technik von heute und morgen. Erweitern Sie Ihre Fach- und Führungskompetenz in Elektro-, Maschinen- und

Energietechnik, um als gefragte Expertin oder gefragter Experte Innovationen aktiv zu gestalten.

### Mit Kreativität und Agilität die Zukunft gestalten

Dynamische Märkte erfordern Innovationskraft und unternehmerisches Denken. Unsere Weiterbildungen stärken strategisches Denken und Handeln, Kreativität und Innovationsmanagement – für echte Gestaltungskraft im Unternehmen.



→ Auf den folgenden Seiten finden Sie unser gesamtes SAS-, CAS-, DAS- und MAS-Angebot.

# Weiterbildungsprogramme 2026

## Bau

### Baumanagement und Bauingenieurwesen

#### MAS und DAS Baumanagement

Erwerben Sie umfassende Kompetenzen für das Management von Projekten und Projektportfolios im Bauwesen in einem modularen, praxisnahem Programm. Beide Abschlüsse basieren auf dem CAS Projektmanagement Bau und dem CAS Kommunikation und Führung Bau.

Leitung: Bret Kraus/Romano Verdieri  
→ [hslu.ch/mas-bm](https://hslu.ch/mas-bm) und [hslu.ch/das-bm](https://hslu.ch/das-bm)

#### CAS Kommunikation und Führung Bau

Diese zielgerichtete und praxisorientierte Weiterbildung vermittelt Ihnen die Kommunikations- und Führungskompetenzen, die Sie in der Baubranche benötigen.

Leitung: Cyrill Zugliani  
→ [hslu.ch/cas-kufb](https://hslu.ch/cas-kufb)

#### CAS Strategisches Projektmanagement Bau

Als Führungskräfte in der Baubranche lernen Sie, Projekte unter Berücksichtigung der übergeordneten Unternehmensziele zu priorisieren und ein Portfolio von Projekten zu steuern.

Leitung: Romano Verdieri  
→ [hslu.ch/cas-spm](https://hslu.ch/cas-spm)

#### CAS Projektmanagement Bau CAS Projektmanagement Bau KBOB

Dieses praxisorientierte CAS vermittelt Ihnen das benötigte aktuelle und vorwiegend technische Know-How für die erfolgreiche Abwicklung von Projekten im Baualltag. Spezialisierung für Projektleitende/Bauherrenvertreter der öffentlichen Hand möglich (CAS Projektmanagement Bau KBOB).

Leitung: Bret Kraus/Franz Berger  
→ [hslu.ch/cas-pmb](https://hslu.ch/cas-pmb) und [hslu.ch/cas-pmb-kbob](https://hslu.ch/cas-pmb-kbob)

#### CAS Betriebswirtschaft Bau

Als Projektleitende und Führungskräfte in der Baubranche lernen Sie die grundlegenden Elemente des strategischen Managements kennen. Der Fokus wird auf Strategieentwicklung, Finanzen und Controlling sowie Projektinitiierung gelegt.

Leitung: Yvonne Schröder  
→ [hslu.ch/cas-bwb](https://hslu.ch/cas-bwb)

#### CAS Baukostenplanung

Von der Planung, Ausschreibung, Angebotserstellung bis hin zur Ausführung vermittelt Ihnen dieses CAS wichtige Kompetenzen für Kostenermittlung, -optimierung und -management über den ganzen Bauprozess hinweg.

Leitung: Yvonne Schröder  
→ [hslu.ch/cas-bkp](https://hslu.ch/cas-bkp)

#### CAS Baurecht

Jedes Bauprojekt bringt rechtliche Fragen mit sich. Dieses CAS vermittelt Ihnen das nötige Rüstzeug, um sich diesen Herausforderungen zu stellen und um Sicherheit im Umgang mit juristischen Problemen und Fragestellungen im Berufsalltag zu erlangen.

Leitung: Thomas Spoerri lic. iur/Carlo Peer Dr. iur  
→ [hslu.ch/cas-baurecht](https://hslu.ch/cas-baurecht)

#### CAS Schweizer Gebäudelabel

Lernen Sie alles über den SNBS-Zertifizierungsprozess und die gezielte Anwendung der Schweizer Gebäudelabels. Diese fokussierte und praxisnahe Weiterbildung befähigt Sie, relevante Nachhaltigkeitsaspekte von der strategischen Planung bis zur Bauabwicklung zu identifizieren.

Leitung: Gianrico Settembrini/  
Susanne Schmid  
→ [hslu.ch/cas-sgl](https://hslu.ch/cas-sgl)

neu

#### CAS Strategische Spitalbauplanung

In diesem CAS erwerben Sie Kenntnisse über finanzierbare, prozessual flexible und somit zukunftsfähige Ansätze der strategischen Planung von Gesundheitsbauten. Im Fokus steht die Wechselwirkung zwischen betrieblichem und baulichem Masterplan.

Leitung: Serge Fayet  
→ [hslu.ch/cas-ssbp](https://hslu.ch/cas-ssbp)

#### CAS Grund- und Spezialtiefbau

Vertiefen Sie Ihre Kenntnisse für die Planung, Ausführung sowie die Projektentwicklung im Grund- und Spezialtiefbau. Die umfangreichen Lehrinhalte wurden in Kooperation mit Infra Suisse und suisse.ing entwickelt.

Leitung: Hansjörg Vogt  
→ [hslu.ch/cas-gsb](https://hslu.ch/cas-gsb)

#### DAS Geschäftsführung Bau

Möchten Sie eine kleine Bauunternehmung übernehmen oder ein Planungsbüro gründen? In diesem DAS erwerben Sie Führungskompetenzen und Kenntnisse in Betriebswirtschaft, Auftragsbeschaffung und -planung, sowie Persönlichkeitsentwicklung. Diese Weiterbildung findet in Zusammenarbeit mit dem Campus Sursee statt.

Leitung: Adrian Häfeli  
→ [hslu.ch/das-gfb](https://hslu.ch/das-gfb)

#### CAS Fassaden entwerfen und konstruieren

Lernen Sie, wie hochwertige, effiziente und nachhaltige Fassaden entworfen, geplant und gebaut werden und leisten Sie damit einen wichtigen Beitrag an die effiziente Bauplanung. Dieser Kurs richtet sich an Architekten:innen sowie Fachleute aus dem Bereich Bauingenieurwesen.

Leitung: Thomas Stöckli  
→ [hslu.ch/cas-fek](https://hslu.ch/cas-fek)

neu

#### CAS Erdbebensicherheit Neubauten

In diesem CAS erwerben Sie die nötigen Kompetenzen in der Baudynamik und der Nachweisführung der Erdbebensicherheit von Neubauten gemäss SIA-Tragwerksnormen, um erdbebensichere Tragwerke planen zu können.

Leitung: Prof. Dr. Michael Baur  
→ [hslu.ch/cas-esn](https://hslu.ch/cas-esn)

#### CAS Verkehrssicherheitsexperte/-in ISSI

Dieses CAS vermittelt Ihnen das nötige Branchenwissen in der Verkehrssicherheitsarbeit, um die richtigen Massnahmen erfolgreich einsetzen und realisieren zu können. Die Weiterbildung wird in Zusammenarbeit mit der BFU und weiteren Praxispartnern angeboten.

Leitung: Patrick Eberling  
→ [hslu.ch/cas-vse](https://hslu.ch/cas-vse)

## Architektur, Bauökonomie und Digital Construction

### MAS Bauökonomie

Nach erfolgreichem Abschluss der beiden Programme «DAS Bauökonomie – Bestellen und Nutzen» und «DAS Bauökonomie – Planen und Realisieren» verfassen Sie Ihre MAS-Arbeit und erlangen damit den Abschluss Master of Advanced Studies in Bauökonomie.

Leitung: Roger Gort  
→ [hslu.ch/mas-boek](https://hslu.ch/mas-boek)

### DAS Bauökonomie – Bestellen und Nutzen

In diesem DAS entwickeln Sie Fachkompetenzen im Bereich der Bedürfnisabklärung, Entwicklung, Planung und Realisierung von Bauten aller Art, damit diese optimal und zukunftsweisend genutzt und betrieben werden können. Die Weiterbildung ist Teil des MAS Bauökonomie.

Leitung: Roger Gort  
→ [hslu.ch/das-boek-bn](https://hslu.ch/das-boek-bn)

### DAS Bauökonomie – Planen und Realisieren

In diesem DAS erlernen Sie Arbeitsmethoden zur Ermittlung, Analyse und Optimierung der Kosten bei Hochbauten in der Planung und Ausführung. Das Programm behandelt auch die Verantwortung gegenüber der Um- und Nachwelt und dem Kulturgut. Die Teilnahme ist Voraussetzung für den MAS Bauökonomie.

Leitung: Sara Müller  
→ [hslu.ch/das-boek-pr](https://hslu.ch/das-boek-pr)

### CAS Bauherrenkompetenz KB'CH

Dieses CAS befähigt Sie als Fachmitarbeitende von öffentlichen/nicht-profitorientierten Bauherrschaften Ihre Rolle kompetent wahrzunehmen. Zentral ist das Gesamtverständnis für Abläufe der öffentlichen Organisationen, sowie das Prozessverständnis einer integralen Betrachtungsweise des Lebenszyklus von Liegenschaften.

Leitung: Julien Brassel  
→ [hslu.ch/cas-bhk](https://hslu.ch/cas-bhk)

### CAS Baukultur

Die Weiterentwicklung des gebauten Lebensraums kann nur kontextspezifisch und unter Berücksichtigung der Bedürfnisse betroffener Anspruchsgruppen tragfähig und nachhaltig sein. In diesem CAS lernen Sie die Anwendung der dafür notwendigen Instrumente und Prozesse.

Leitung: Stefan Kunz/Christian Schnieper  
→ [hslu.ch/cas-baukultur](https://hslu.ch/cas-baukultur)

### CAS Immobilienbewertung

Diese Weiterbildung vermittelt Ihnen die Kompetenzen zur Bewertung von Wohn- und Gewerbeobjekten. Sie basiert auf marktfähigen Methoden und den aktuellen Qualitätsanforderungen im Immobiliensektor.

Leitung: Detlef Hesse  
→ [hslu.ch/cas-ib](https://hslu.ch/cas-ib)

### MAS Digital Construction

Werden Sie Expertin oder Experte im digitalen Bauen, Betreiben und Bewirtschaften: Mit fünf abgeschlossenen CAS Digital Construction und einer Masterarbeit erlangen Sie den MAS-Abschluss Digital Construction.

Leitung: Markus Weber/Thomas Heim  
→ [hslu.ch/wb-digital-construction](https://hslu.ch/wb-digital-construction)

neu

### DAS Digital Construction

Neue digitale Technologien und BIM (Building Information Modeling) bieten grosse Chancen für die Bau- und Immobilienwirtschaft. Der Fokus der Weiterbildung, die drei frei wählbare CAS Digital Construction umfasst, liegt auf dem digitalen Planen, Bauen und Betreiben.

Leitung: Markus Weber/Thomas Heim  
→ [hslu.ch/das-dc](https://hslu.ch/das-dc)

neu

### CAS Digital Construction – Bestellung & Entwicklung

Das CAS stärkt Ihre BIM-Anwendungskompetenzen und digitale Handlungssicherheit im Prozess der Entwicklung, Beauftragung und Abwicklung von Bauprojekten. Erweiterung zum DAS- und MAS-Programm möglich.

Leitung: Markus Weber/Thomas Heim  
→ [hslu.ch/cas-dc-be](https://hslu.ch/cas-dc-be)

### CAS Digital Construction – Entwurf & Planung

Dieses CAS vermittelt Ihnen BIM-Anwendungskompetenzen und digitale Skills in den Bereichen Entwurf, Planung und Projektmanagement von Bauprojekten. Erweiterung zum DAS- und MAS-Programm möglich.

Leitung: Markus Weber/Thomas Heim  
→ [hslu.ch/cas-dc-ep](https://hslu.ch/cas-dc-ep)

### CAS Digital Construction – Kollaboration & Management

In diesem CAS erwerben Sie fundierte BIM-Anwendungskompetenzen und digitale Schlüsselqualifikationen in agilen Arbeitsweisen, datengetriebenem Denken, digitalen Ökosystemen und Künstlicher Intelligenz. Erweiterung zum DAS- und MAS-Programm möglich.

Leitung: Markus Weber/Thomas Heim  
→ [hslu.ch/cas-dc-km](https://hslu.ch/cas-dc-km)

### CAS Digital Construction – Fabrikation & Erstellung

Eignen Sie sich digitale Kompetenzen an im Bereich Fabrikation und Erstellung von Bauprojekten oder Arealen. Erweiterung zum DAS- und MAS-Programm möglich.

Leitung: Markus Weber/Thomas Heim  
→ [hslu.ch/cas-dc-fe](https://hslu.ch/cas-dc-fe)

neu



## Energie und Nachhaltigkeit

### MAS Klimamanagement und Leadership

Lernen Sie, ein Unternehmen zu Netto-Null-Emissionen zu führen. Klima-Management und Leadership gehen dabei Hand in Hand: Sie kombinieren technisches Verständnis, Innovation und betriebswirtschaftlichen Nutzen, um Klimaziele erfolgreich umzusetzen.

Leitung: Prof. Dr. Christine Bratrach/  
Prof. Dr. Ingo Stolz  
→ [hslu.ch/mas-klima](https://hslu.ch/mas-klima)

neu

### MAS in nachhaltigem Bauen

Erwerben Sie umfassende Kompetenzen im Projektieren, Erstellen und Betreiben energieeffizienter und nachhaltiger Gebäude. Diese Weiterbildung besteht aus verschiedenen CAS-Modulen, welche im Rahmen der Kooperation EN Bau angeboten werden.

Leitung: Prof. Reto von Euw  
→ [hslu.ch/mas-enbau](https://hslu.ch/mas-enbau)

### CAS Klimastrategien entwickeln und umsetzen

Erlernen Sie die nötigen Grundlagen, um ein Unternehmen auf den Weg zu Netto-Null-Emissionen zu begleiten. Technisches Know-How und Klima-Leadership sind dabei gleichermaßen gefordert. Dieses CAS kann auch zum MAS Klimamanagement und Leadership erweitert werden.

Leitung: Prof. Dr. Christine Bratrach/  
Prof. Dr. Ingo Stolz  
→ [hslu.ch/cas-klimastrategien](https://hslu.ch/cas-klimastrategien)

neu

### CAS Strategische Bauerneuerung

Wir befähigen Sie, Methoden zur Werterhaltung von Immobilien und in der Entwicklung von Sanierungsstrategien aus einer ganzheitlichen Perspektive anzuwenden. Im Fokus stehen entscheidende frühe Planungsphasen, sowie die interdisziplinäre Entwicklung konkreter Lösungen für die Bauerneuerung.

Leitung: Marvin King  
→ [hslu.ch/cas-sbn](https://hslu.ch/cas-sbn)

### CAS Nachhaltiges Bauen

In diesem CAS erwerben Sie Grundlagenwissen in nachhaltigem Planen und Bauen und gewinnen einen Überblick über aktuelle Themen, Methoden und Standards. Der Abschluss dient auch als Grundlage für das weiterführende MAS in nachhaltigem Bauen.

Leitung: Gianrico Settembrini  
→ [hslu.ch/cas-nb](https://hslu.ch/cas-nb)

### CAS Bauphysik

Sie vertiefen Ihr Verständnis für physikalische Vorgänge im und um das Gebäude. Behandelt werden die Themen Akustik, Wärme, Luftaustausch, Energie, Feuchte, Tageslicht und Brandschutz.

Leitung: Prof. Dr. Heinrich Manz  
→ [hslu.ch/cas-bp](https://hslu.ch/cas-bp)

### CAS Stadtklima

Lernen Sie, wie Hitzeinseln verhindert und wie dauerhaft für Kühlung in der Stadt gesorgt werden kann. Spezialisierte Fachkräfte erläutern die grauen, blauen und grünen Massnahmen auf Stufe Gebäude, Quartier und Stadt – praxisnah und wissenschaftlich fundiert.

Leitung: Roger Gmünder  
→ [hslu.ch/cas-stadtklima](https://hslu.ch/cas-stadtklima)

### CAS Energieberatung

Lernen Sie, ein bestehendes Gebäude energetisch zu analysieren und objektspezifische Massnahmenvorschläge zu erarbeiten. Je nach Vorbildung kann die Zertifizierung als GEAK Experte, resp. Expertin beantragt werden.

Leitung: Cornelia Hänggi  
→ [hslu.ch/cas-eb](https://hslu.ch/cas-eb)

### CAS Zirkuläres Bauen

Einstieg ins kreislauffähige Planen und Bauen: Durch das Weiterbauen am Bestand, die Wiederverwendung von Bauteilen und der Einsatz von bio- und geogenen Baustoffen kann der Verbrauch von Ressourcen und der Ausstoss von Treibhausgasen konsequent verringert werden.

Leitung: Kerstin Müller/Korbinian Schneider  
→ [hslu.ch/cas-zb](https://hslu.ch/cas-zb)

### CAS Regionale Energiewirtschaft und Energieversorgung

Diese Weiterbildung qualifiziert Sie zur Gestaltung nachhaltiger kommunaler und regionaler Energiesysteme. Entwickeln Sie gemeinsam mit uns eine Energiestrategie für Ihre Gemeinde, Ihr Quartier, Ihre Region, Ihr Areal.

Leitung: Dr. Oliver Woll/  
Dr. Florian Habermacher  
→ [hslu.ch/cas-rew](https://hslu.ch/cas-rew)

neu

### CAS Energetische Betriebsoptimierung

In diesem Kurs lernen Sie, wie Sie in Ihrem Unternehmen Energieeinsparmöglichkeiten finden und die entsprechende Reduktion umsetzen können. Dabei werden Sie von unseren Expertinnen und Experten professionell begleitet.

Leitung: Prof. Matthias Balmer  
→ [hslu.ch/cas-bo](https://hslu.ch/cas-bo)

### CAS Photovoltaik

Die Planung einer Photovoltaikanlage wird in diesem CAS praxisnah und umfassend vermittelt. Von der Machbarkeitsstudie bis zum Betrieb werden die Herausforderungen im Zusammenhang mit der Photovoltaik identifiziert und diskutiert.

Leitung: Prof. Dr. Christof Bucher  
→ [hslu.ch/cas-pv](https://hslu.ch/cas-pv)

### CAS Klimaneutrale Gebäude und Areale

Lernen Sie Gebäude und Areale von Anfang an klimaneutral zu planen, bauen und zu betreiben. Von der energieeffizienten Quartiersentwicklung über nachhaltige Gebäudekonzepte bis hin zur Nutzung erneuerbarer Energien.

Leitung: Prof. Adrian Altenburger/  
Roger Walther  
→ [hslu.ch/cas-kng](https://hslu.ch/cas-kng)

neu

### CAS Thermische Netze

Das CAS befähigt Sie, nachhaltige Lösungen für thermische Versorgungsnetze zu entwickeln und umzusetzen. Bilden Sie sich weiter in den Themen Grundlagen thermischer Netze, Konzepte und Technologien, Nieder- und Hochtemperatur-Wärmewirtschaft, Speicher, Planungsabläufe.

Leitung: Prof. Dr. Willy Villasmil  
→ [hslu.ch/cas-tn](https://hslu.ch/cas-tn)

## CAS Integrale Gebäudetechnik und Energie

Erlernen Sie gewerkeübergreifende Fachkompetenz in Gebäudetechnik unter Verwendung der aktuellen Planungsinstrumente. Theorie und praktische Übungen berücksichtigen aktuelle Richtlinien.

Leitung: offen  
→ [hslu.ch/cas-ige](https://hslu.ch/cas-ige)

## SAS Tageslicht im Gebäude

Wir vermitteln Ihnen praxistaugliche Methoden zur Bewertung der Tageslichtperformance. Sie lernen, wie sie Tageslicht gezielt analysieren, bewerten und in den Entwurfsprozess integrieren können – sowohl gestalterisch als auch technisch fundiert.

Leitung: Prof. Björn Schrader  
→ [hslu.ch/sas-tageslicht](https://hslu.ch/sas-tageslicht)

neu





## Weiterbildungsprogramme 2026

### Innovation und Technologiemanagement

#### MAS Wirtschaftsingenieurwesen

Dieser modulare MAS besteht aus drei CAS: Betriebswirtschaft, Innovation & Technology Management und Industrial Transformation & Project Management. Mit dem Besuch des Mastermoduls erlangen Sie das Diplom MAS Wirtschaftsingenieurwesen.

Leitung: Prof. Dr. Armin Taghipour/Helen Yuanyuan Cao  
→ [hslu.ch/mas-wing](https://hslu.ch/mas-wing)

#### MAS Designingenieurwesen

In diesem modularen MAS professionalisieren Sie Ihre Kompetenzen als Designingenieur:in und beeinflussen an den Schnittstellen von Design, Technik und Wirtschaft massgeblich die Umsetzbarkeit Ihrer Lösung und deren Implementierung am Markt.

Leitung: Norbert Meier/Prof. Dr. Petra Müller-Csernetzky  
→ [hslu.ch/mas-ding](https://hslu.ch/mas-ding)

#### CAS Innovation & Technology Management

In dieser Weiterbildung lernen Sie, wie neue Produkte und Services im Einklang mit der im Unternehmen gültigen Strategie, dem technologischen Potenzial und dem existierenden Ressourcenportfolio erschaffen werden. Das Programm ist Teil des modularen MAS Wirtschaftsingenieur.

Leitung: Prof. Dr. Armin Taghipour  
→ [hslu.ch/cas-itm](https://hslu.ch/cas-itm)

#### DAS Designingenieurwesen

Durch den Besuch der beiden CAS Industriedesign und Applied Design entwickeln Sie Ihre Kompetenzen im Bereich Industriedesign weiter. Basierend auf dem Problemlösungsprozess arbeiten Sie an Entwurf, Entwicklung und Umsetzung im industriellen Umfeld.

Leitung: Prof. Dr. Petra Müller-Csernetzky/Norbert Meier  
→ [hslu.ch/das-ding](https://hslu.ch/das-ding)

#### CAS Industrial Transformation & Project Management

Dieses CAS befähigt Sie, Innovationen in verschiedenen Kontexten im Unternehmen umzusetzen und weiterzuentwickeln. Das CAS ist auch Teil des modularen MAS Wirtschaftsingenieur.

Leitung: Dr. Jan Kraner/Christian Hohmann  
→ [hslu.ch/cas-itpm](https://hslu.ch/cas-itpm)

#### CAS Industriedesign

Arbeiten Sie im Produktentwicklungsumfeld? Dann vermittelt Ihnen dieses CAS Grundlagenwissen zu designrelevanten Themen. Der Schwerpunkt liegt dabei auf dem Kennenlernen des Designhandwerks und der dafür notwendigen Ausdrucksmittel.

Leitung: Norbert Meier  
→ [hslu.ch/cas-id](https://hslu.ch/cas-id)

### CAS Applied Design

Dieses CAS befähigt Sie, das kreative Potential und die Machbarkeit in einem Designprojekt in der Industrie zu realisieren. In weiterführenden Lerneinheiten erwerben Sie Wissen in Designtheorie, Advanced Prototyping und über die Entwicklung von nachhaltigen Produktsystemen.

Leitung: Prof. Dr. Petra Müller-Csernetzky  
→ [hslu.ch/cas-ad](https://hslu.ch/cas-ad)

### CAS Applied Business Engineering

Lernen im Unternehmen – 100 % praxisinduziert – 100 % individualisiert. Dieses CAS unterstützt Sie dabei, sich anhand einer konkreten Aufgabenstellung im Unternehmen systematisch Expertenwissen und -können anzueignen.

Leitung: Prof. Dr. Shaun West  
→ [hslu.ch/cas-abe](https://hslu.ch/cas-abe)



## Weiterbildungsprogramme 2026

### Technik

#### CAS Projektmanagement Technik und Informatik

Eignen Sie sich umfassende Kompetenzen im Projektmanagement an, mit Fokus auf interdisziplinären Projekten. Für Projektleitende aus den Bereichen Technik und/oder Informatik. Es besteht die Möglichkeit zur IPMA-Zertifizierung.

Leitung: Prof. Martin Jud/Anton von Rickenbach  
→ [hslu.ch/cas-pmti](https://hslu.ch/cas-pmti)

#### CAS CE-Verfahren im Maschinen- und Anlagenbau

Erlangen Sie zertifizierte Expertise in Maschinensicherheit und dem CE-Verfahren, um die Anforderungen an die Inverkehrbringung von Produkten im europäischen Wirtschaftsraum zu erfüllen.

Leitung: Prof. Dr. Ulf Christian Müller/Beat Eugster  
→ [hslu.ch/cas-rma](https://hslu.ch/cas-rma)

#### CAS Verfahrenstechnischer Maschinen- und Apparatebau

In dieser Weiterbildung vertiefen Sie die Themen Wärmelehre, Wärmeübertragung, Pumpen/Kompressoren, Druckbehälterberechnung, Apparate- und Behälterbau und Rohrleitungsbau.

Leitung: Prof. Dr. Ulf Christian Müller  
→ [hslu.ch/cas-vm](https://hslu.ch/cas-vm)

#### CAS Systems Engineering, Teamwork & Leadership

Lernen Sie, komplexe technische Systeme zu entwickeln, mit Klarheit zu führen und die Zusammenarbeit in interdisziplinären Teams zu fördern. Damit Sie bereit sind für Ihre nächste Führungsaufgabe.

Leitung: Prof. Dr. Gerhard Stefan Székely  
→ [hslu.ch/cas-syseng](https://hslu.ch/cas-syseng)



## Haben Sie Fragen?

Fragen Sie sich jetzt vielleicht, welche Ausbildung wirklich zu Ihnen passt? Welcher Abschluss optimal auf Ihre bisherigen Erfahrungen aufbaut? Wie Sie Ihre Karriere gezielt voranbringen können?

Dann ist unser Weiterbildungs-Finder genau das Richtige für Sie. Er zeigt Ihnen die Angebote, die perfekt zu Ihren Zielen passen – schnell, übersichtlich und individuell.

Hier geht's zum Weiterbildungs-Finder:  
→ [hslu.ch/wb-finder](https://hslu.ch/wb-finder)

Einen guten Einblick in unsere Weiterbildungen erhalten Sie an den [Online-Infoveranstaltungen](#). Lernen Sie unsere Programmleitenden persönlich kennen und nutzen Sie die Chance, direkt Ihre Fragen zu stellen. [Hier](#) geht's zu den Daten.

Für weitere Informationen und Fragen steht Ihnen auch das Weiterbildungszentrum gerne zur Verfügung:

Hochschule Luzern –  
Technik & Architektur  
T +41 41 349 34 80  
[wb.technik-architektur@hslu.ch](mailto:wb.technik-architektur@hslu.ch)





**Hochschule Luzern**  
**Technik & Architektur**  
Technikumstrasse 21  
6048 Horw

T +41 41 349 34 80  
wb.technik-architektur@hslu.ch  
hslu.ch/wb-ta

Informieren Sie sich an unseren  
Online-Infoveranstaltungen!

Alle Termine finden Sie hier.