

# Bauingenieurwesen

Curriculum  
2024/2025

Mehr Infos  
unter  
[hslu.ch/  
bauingenieur-  
wesen](https://hslu.ch/bauingenieurwesen)



# Aufbau des Bachelor-Studiums

## Kernmodule

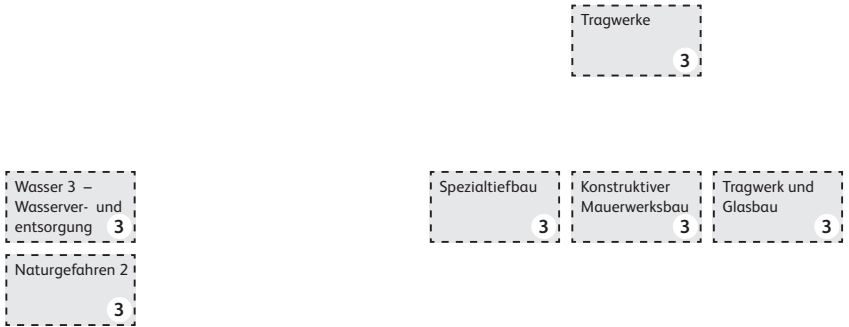
mindestens 90 ECTS-Credits

### Konstruktion und Tragwerk

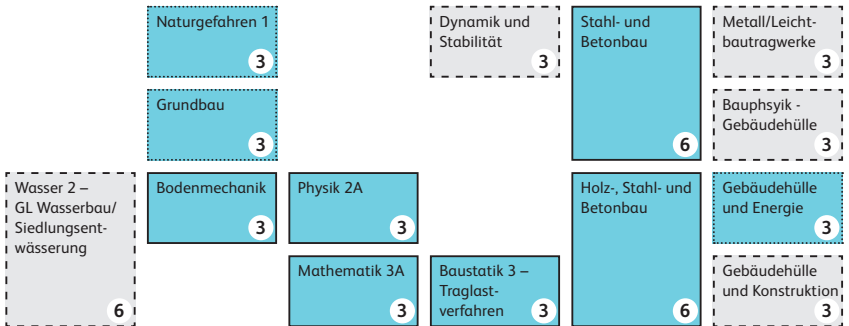
#### Wasser und Naturgefahren

#### Gebäudehülle

#### Advanced

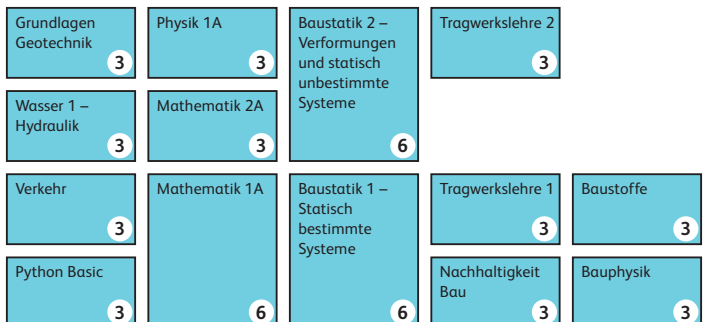


#### Intermediate



#### Basic

- Pflichtmodul
- Wahlmodul
- Pflichtmodul Double
- Specialisation alle VR
- Pflicht für VR
- ECTS-Angabe (hier 6)



### Projektmodule

mindestens 39 ECTS-Credits

### Erweiterungsmodule

mindestens 15 ECTS-Credits

### Zusatzmodule

mindestens 15 ECTS-Credits

Bachelor - Thesis 12

FEM1 3

Projektmodul 3 –  
Bemessung 6

Bestand  
(ab HS25) 6

FEM1 3

STOC 3

Praxiserfahrung  
Bauingenieur-  
wesen 3

LINALG 3

Projektmodul 2 –  
Studie 6

Interdisz.  
Workshop Bau  
(Blockwoche) 3

Holzbau (HBV) 3

DC\_COLLAB 3

DATA 2 3

Projektmodul 1 –  
Analyse und  
Konzept 3

Baurecht 3

DT\_DESIGN 3

DATA 1 3

PHY+LAB 3

DT\_PROG 3

DC\_TECH 3

Autorenschaft  
im Team 6

BAUKLI 3

PYTHON\_AD 3

DT\_PARAM 3

DC\_METH 3

DT\_GRND  
(Twin) 3

DC\_GRND2  
(Bim) 3

IMM\_TECH 3

DC\_GRND1  
(Transform) 3

Umfassende Auswahl an Zusatzmodulen. Die Inhalte reichen von Sprachen über Betriebswirtschaft für Ingenieure und Ingenieurinnen bis zu rechtlichen Grundlagen.

Siehe [isa-campus.ch](http://isa-campus.ch)  
(je 3 ECTS-Credits)

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

T +41 41 349 32 07  
bachelor.technik-architektur@hslu.ch  
hslu.ch/bauingenieurwesen



Mehr Informationen zum  
Bachelor Bauingenieurwesen