



Modulbeschreibung

Diese Modulbeschreibung wird durch die für das akademische Jahr 2023-2024 gültige Richtlinie über die Organisation der Module an der HTA-FR ergänzt (https://www.heia-fr.ch/media/stkjs5k2/directive_organisation_modules_heia_2023_d.pdf).

Bereich: *Ingenieurwesen und Architektur*

Studiengang: **Architektur**

Vertiefung: -

1. Titel des Moduls **Physik und Nachhaltigkeit 3** **2023-24**

Code:

B3M-PHDU-A

Art der Ausbildung:

Bachelor Master MAS DAS CAS Andere: ...

Niveau:

- Basismodul
 Vertiefungsmodul
 Fortgeschrittenes Modul
 Fachmodul
 Andere:...

Merkmale:

Wenn der/die Studierende ein für die Erlangung des entsprechenden Ausbildungsprofils obligatorisches Modul definitiv nicht bestanden hat, wird er/sie vom Studiengang und sogar vom Fachbereich ausgeschlossen, sofern das Studiengangreglement dies gemäss Art. 25 des Reglements für die Grundausbildung (Bachelor- und Masterstudiengänge) an der HES-SO vorsieht.

Typ:

- Hauptmodul
 Mit Hauptmodul verbundenes Modul
 Fakultatives Modul oder Zusatzmodul
 Andere: ...

Organisation:

- 1 Semester
 2 Semester
 Frühlingsemester
 Herbstsemester
 Andere: ...

2. Organisation

ECTS-Credits

4

Hauptunterrichtssprache:

- Französisch Italienisch
 Deutsch Englisch
 Andere: ...

3. Voraussetzungen

- Modul bestanden
 Modul absolviert
 Keine Voraussetzungen
 Andere: Studierende des zweiten Studienjahres mit einem persönlichen Studienplan können mit der Zustimmung des Studiengangleiters vollständige Module des dritten Jahres belegen. Der/die Studierende muss der Studiengangleitung einen persönlichen Studienplan gemäss Art. 5, Abs. 1 der Richtlinie über die Organisation der Module an der HTA-FR 2023/2024 unterbreiten. Die Wiederholung der nicht bestandenem Kurse des zweiten Studienjahres ist vorrangig. Es ist nicht möglich, sich für Kurse des zweiten und dritten Studienjahres einzuschreiben, die gleichzeitig stattfinden.



4. Angestrebte Kompetenzen / Allgemeine Lernziele

Siehe Studienführer Architektur: https://www.heia-fr.ch/media/idiacion/20230830_eia-fr_brochure_23-24_web.pdf

5. Inhalt und Form des Unterrichts

Das Modul besteht aus folgenden Kursen:

<i>Physique du bâtiment 3, semestre d'automne</i>	<i>Poids 2/4</i>
<i>Structure 3, semestre d'automne</i>	<i>Poids 2/4</i>

6. Evaluations- und Validierungsmodalitäten

Jeder Kurs im Modul ist Gegenstand einer kontinuierlichen Leistungsbewertung, welche in einer auf den Zehntelpunkt gerundeten Abschlussnote resultiert. Information zu den einzelnen Kursen finden Sie im Studienführer. Das Modul ist bestanden, wenn die folgenden zwei Bedingungen erfüllt sind: Die Modulnote, gewichteter Durchschnitt der Kursnoten, auf einen halben Punkt gerundet, beträgt mindestens 4,0 und keine Kursnote ist geringer als 3,0. Bei Nichtbestehen des Moduls müssen jene Kurse des Moduls wiederholt werden, deren Note unter 4.0 liegt.

Die Teilnahme am Unterricht ist obligatorisch. Bei mehr als 20 % Abwesenheit vom Unterricht darf der Dozent / die Dozentin dem Studenten / der Studentin keine Note verleihen. Die Praxis wird zu Beginn des Kurses schriftlich festgelegt. Ohne gültige Rechtfertigung für die Abwesenheit gilt der Kurs als nicht bestanden. Fälle höherer Gewalt bleiben vorbehalten.

7. Modalitäten für die Nachprüfungen

- Nachprüfung möglich
- Keine Nachprüfung möglich
- Andere (bitte ausführen): ...

7a Modalitäten für die Nachprüfungen (im Falle von Wiederholung)

- Nachprüfung möglich
- Keine Nachprüfung möglich
- Andere (bitte ausführen): ...

8. Bemerkungen

9. Bibliografie

10. Dozierende

Siehe Studienführer Architektur.

Name der/des Modulverantwortlichen: Raphaël Compagnon

Dieser Modulbeschrieb wurde am 20.07.2023 von der Studiengangleitung validiert.