

Modul: Stahlbetonbau 3

| | | | |
|-----------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-------|
| Niveau | Bachelor | Kürzel | Stbt3 |
| Modulname englisch | Concrete Engineering 3 | | |
| Modulverantwortliche | Scheel, Angelika Prof. Dr.-Ing. | | |
| Fachbereich | Bauwesen | | |
| Studiengang | Bauingenieurwesen, Bachelor | | |
| Verpflichtungsgrad | Wahlpflicht | ECTS-Leistungspunkte | 5 |
| Fachsemester | (Nicht festgelegt) | Semesterwochenstunden | 4 |
| Dauer in Semestern | 1 | Arbeitsaufwand in Stunden | 150 |
| Angebotshäufigkeit | SoSe | Präsenzstunden | 60 |
| Lehrsprache | Deutsch | Selbststudiumsstunden | 90 |

Der folgende Abschnitt ist nur ausgefüllt, wenn es **genau eine** modulabschließende Prüfung gibt.

| | | | |
|---------------------------------|---|----------------------------|--------------|
| Prüfungsleistung | Portfolio-Prüfung | Prüfsprache | Deutsch |
| Dauer PL in Minuten | | Bewertungssystem PL | Drittelnoten |
| Lernergebnisse | Bemessung zweiachsig gespannter Platten, Anwendung von Stabwerkmodellen, Rissbreitenbeschränkung, Heißbemessung | | |
| Teilnahmevoraussetzungen | | | |

Der vorige Abschnitt ist nur ausgefüllt, wenn es **genau eine** modulabschließende Prüfung gibt.

| | |
|--|--|
| Berücksichtigung von Gender- und Diversity-Aspekten | <ul style="list-style-type: none"> ✓ Verwendung geschlechtergerechter Sprache (THL-Standard) ✓ Zielgruppengerechte Anpassung der didaktischen Methoden ✓ Sichtbarmachen von Vielfalt im Fach (Forscherinnen, Kulturen etc.) |
| Verwendbarkeit | |
| Bemerkungen | Empfehlung: Vorkenntnisse in Stahlbetonbau 1 und 2 |

Lehrveranstaltung: Stahlbetonbau 3

(zu Modul: Stahlbetonbau 3)

| | | | |
|------------------------------|------------------------|----------------------------------|---------|
| Lehrveranstaltungsart | Vorlesung | Lernform | Präsenz |
| LV-Name englisch | Concrete Engineering 3 | | |
| Anwesenheitspflicht | nein | ECTS-Leistungspunkte | 5 |
| Teilnahmebeschränkung | | Semesterwochenstunden | 4 |
| Gruppengröße | | Arbeitsaufwand in Stunden | 150 |
| Lehrsprache | Deutsch | Präsenzstunden | 60 |
| Studienleistung | | Selbststudiumsstunden | 90 |
| Dauer SL in Minuten | | Bewertungssystem SL | |

Der folgende Abschnitt ist nur ausgefüllt, wenn es eine lehrveranstaltungsspezifische Prüfung gibt.

| | | | |
|---------------------------------|--|----------------------------|--|
| Prüfungsleistung | | Prüfsprache | |
| Dauer PL in Minuten | | Bewertungssystem PL | |
| Lernergebnisse | Beispiel: Die Studierenden können die Verfahren der deskriptiven Statistik selbstständig anwenden. | | |
| Teilnahmevoraussetzungen | | | |

Der vorige Abschnitt ist nur ausgefüllt, wenn es eine lehrveranstaltungsspezifische Prüfung gibt.

| | |
|--------------------|---|
| Lehrinhalte | Bemessung zweiachsig gespannter Platten, Anwendung von Stabwerkmodellen, Rissbreitenbeschränkung, Heißbemessung |
| Literatur | Skript Scheel Stahlbetonbau III, Zilch/Zehetmaier: Bemessung im konstruktiven Betonbau |
| Bemerkungen | |