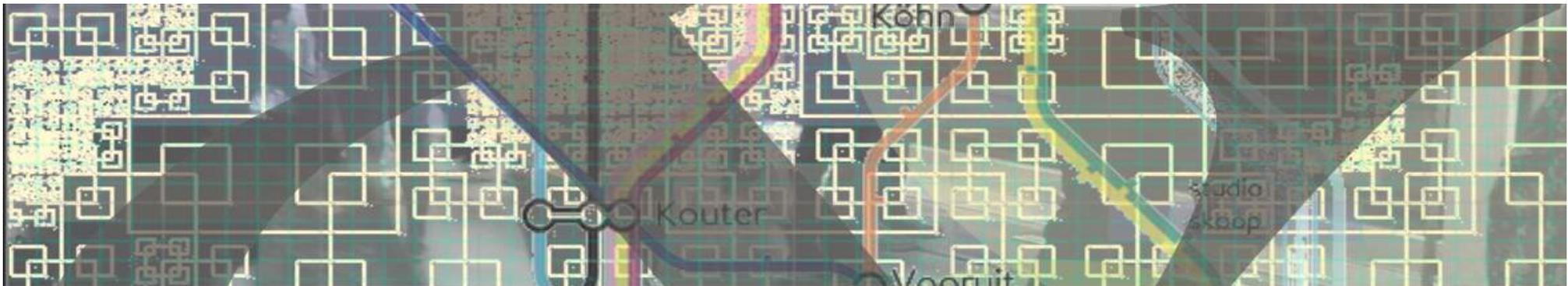




Studiengruppe und Semester:	BA 2 WDH
PStO:	20182
MODUL NR.:	4.1
Lfd. Nr. Lehrveranstaltung:	4.1.2 (und 4.1.1)
Art der Lehrveranstaltung:	V, SU
Thema:	Architectural History/Theory & Sociology: Future Shock (Architekturgeschichte / -theorie und Soziologie: Future Shock)
Art und Anzahl Leistungsnachweis:	SP
Gewichtung der Einzelnote:	100%
Zulassungsvoraussetzung für Fach Nr:	nein
1.Prüfer:	1. Prüfer Prof. Linn Song
2.Prüfer:	2. Prüferin Prof. Karin Sander
Dauer der schriftlichen Prüfung:	-
Zugelassene Hilfsmittel:	keine
Starttermin:	
Abgabetermin:	18.12.2024



Was ist Architektur? Was ist ein*e Architekt*in? Und was waren • sind • werden die Rollen von beiden in der Gesellschaft? Einen Blick in die Vergangenheit, Gegenwart und Zukunft. Die Prüfung setzt sich aus BA1 / 4.1.1 Bau-/Kunstgeschichte (Architekturgeschichte) und BA2 / 4.1.2 Architekturtheorie und Soziologie zusammen.



Studiengruppe und Semester:	ARC BA 3, INN BA 3 und WDH
PStO:	20182, 20212, 20232
NR: MODUL :	5.2 Baukonstruktion massiv
Lfd. Nr. Lehrveranstaltung:	5.2.1 Baukonstruktion massiv Vorlesung
Art der Lehrveranstaltung:	V,
Thema:	Baukonstruktion massiv
Art und Anzahl Leistungsnachweis:	Die SP findet Ende des 4.Semesters statt
Gewichtung der Einzelnote:	100%
Zulassungsvoraussetzung für Fach Nr.:	nein
1.Prüfer/ Prüfergruppe:	Prof. Ulrike Förschler
2.Prüfer/ Prüfergruppe:	Prof. Dr. Michael Körner, Prof. Martin Kühfuss
Dauer der schriftlichen Prüfung:	-
Zugelassene Hilfsmittel:	alla
Starttermin:	10.10.2024
Abgabetermin:	16.01.2025



Die Vorlesungsreihe Baukonstruktion massiv umfasst

- die grundlegenden Konstruktionsweisen mit massiven Baustoffen wie monolithische Wandkonstruktionen, mehrschalige gedämmte Wände und mehrschichtige Wandaufbauten
- Materialgrundlagen zu künstlichen und natürlichen Steinen sowie Stahlbeton
- massive Deckenkonstruktionen, Treppen, angehängte Bauteile,
- massive Dachkonstruktionen – Flachdach und geneigtes Dach
- Sockelkonstruktionen mit Gründung und Abdichtung
- Bodenaufbau und Bodenbeläge
- Integration Technik
-



Studiengruppe und Semester:

PStO:

NR: **MODUL** :

Lfd. Nr. Lehrveranstaltung:

Art der Lehrveranstaltung:

Thema:

ARC BA 2-8 WDH

20232, 20212, 20182

6.1: Tragwerkslehre

--

--

Tragwerkslehre 1+2

Art und Anzahl Leistungsnachweis:

Gewichtung der Einzelnote:

Zulassungsvoraussetzung für Fach Nr:

1.Prüfer/ Prüfergruppe:

2.Prüfer/ Prüfergruppe:

Dauer der schriftlichen Prüfung:

Zugelassene Hilfsmittel:

SP.P (zu den Themen Tragwerkslehre 1+2, für Wiederholer)

100%

nein

Mathias Schmidt

Prof. Kühfuß

120 Min.

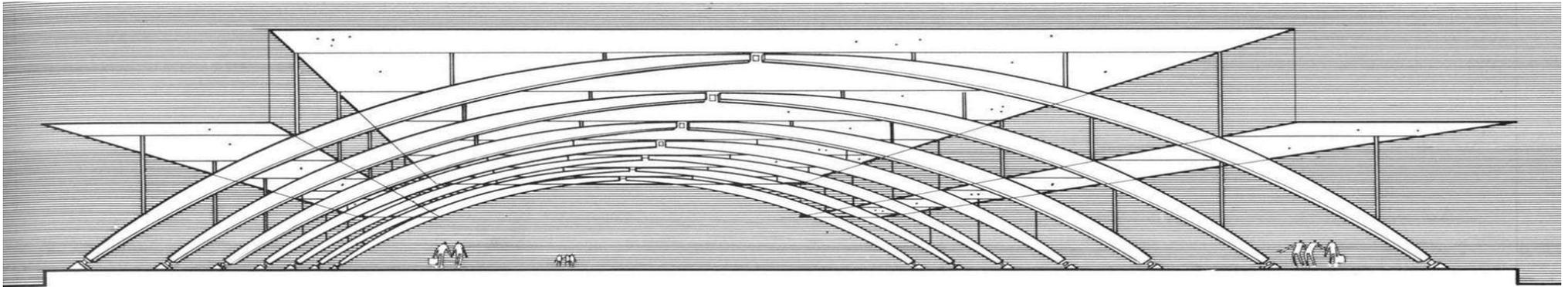
Ein beidseits handbeschriebenes DIN-A4-Blatt, Tabellenbuch, nicht programmierbarer Taschenrechner

Starttermin:

Abgabetermin:

15.10.2024

Prüfungstermin laut Prüfungsamt



Organisation:

- Prüfung gilt nur für Wiederholer
- Eventuelle prüfungsrechtliche Änderungen vorbehalten, informieren Sie sich auch über den aktuellen Learning-Campus-Kursraum



Studiengruppe und Semester:

PStO:

NR: MODUL :

Lfd. Nr. Lehrveranstaltung:

Art der Lehrveranstaltung:

Thema:

INN BA 2-7 WDH

20232, 20182

6.1: Tragwerkslehre

--

--

Tragwerkslehre 1+2

Art und Anzahl Leistungsnachweis:

Gewichtung der Einzelnote:

Zulassungsvoraussetzung für Fach Nr:

1.Prüfer/ Prüfergruppe:

2.Prüfer/ Prüfergruppe:

Dauer der schriftlichen Prüfung:

Zugelassene Hilfsmittel:

SP.P (zu den Themen Tragwerkslehre 1+2, für Wiederholer)

100%

nein

Mathias Schmidt

Prof. Kühfuß

90 Min.

Ein beidseits handbeschriebenes DIN-A4-Blatt, Tabellenbuch, nicht programmierbarer Taschenrechner

Starttermin:

Abgabetermin:

15.10.2024

Prüfungstermin laut Prüfungsamt



Organisation:

- Prüfung gilt nur für Wiederholer
- Eventuelle prüfungsrechtliche Änderungen vorbehalten, informieren Sie sich auch über den aktuellen Learning-Campus-Kursraum



Studiengruppe und Semester:	BA ARC 3 (Wiederholer)
PStO:	20182 und 20212
NR: MODUL :	7.1: Bauphysik, Baustoffkunde
Lfd. Nr. Lehrveranstaltung:	7.1.1 Bauphysik 1 Vorlesung und 7.1.2 Bauphysik 1 Übung
Art der Lehrveranstaltung:	SU, Ü
Thema:	Bauphysik 1 (Grundlagen der Bauphysik)
Art und Anzahl Leistungsnachweis:	SP.P
Gewichtung der Einzelnote:	50% der Modulnote 7.1. ist die Kombiprüfung 7.1.1-3 Bauphysik1+Baustoffkunde1 (die anderen 50%: Kombiprüfung 7.1.4-6 Bauphysik2+Baustoffkunde2)
Zulassungsvoraussetzung für Fach Nr:	nein
1.Prüfer/ Prüfergruppe:	Prof. Dr.-Ing. I. Nemeth (Fakultät ANG), Prof. M. Kühfuss (Fakultät IAD)
2.Prüfer/ Prüfergruppe:	Prof. M. Kühfuss (Fakultät IAD), Prof. Dr.-Ing. I. Nemeth (Fakultät ANG)
Dauer der schriftlichen Prüfung:	120 Min., davon 90 Min. Bauphysik 1 / Bauphysik 1 und Baustoffkunde 1 müssen unabhängig voneinander bestanden werden.
Zugelassene Hilfsmittel:	Taschenrechner, TH-Formelsammlung (ohne Eigeneinträge, erhalten Sie im Unterricht, aktuelle Version 5.2; Nachkauf in A104 bei Hr. Lacković)
Starttermin:	07.10.2024



Die Gestaltung einwandfrei funktionsfähiger Gebäude setzt vertieftes Wissen über bauphysikalische Vorgänge voraus – um hygrothermischen, akustischen und olfaktorischer Komfort zu erreichen und gleichzeitig langfristige Schadensfreiheit zu sichern.

In der Lehrveranstaltung wird die Basis der **Wärmelehre** (insbesondere Wärmekapazität, latente Wärme, Wärmeausdehnung, Wärmetransport, U-Wert, Temperaturprofile in der Wand), des **Feuchteschutzes** (insbesondere Messgrößen für Feuchte, Feuchtetransport, Tauwasserverhinderung) und des **Schallschutzes** (Raumakustik und deren Planung) neben den Grundbegriffen des behaglichen **Raumklimas** im Detail besprochen. In integrierten Übungen werden die Zusammenhänge auf baupraktische Fragen angewendet und das Verständnis vertieft.

Das Unterrichtsmaterial wird im Learning Campus (mit Hochschul-Login erreichbar) unter: <https://learning-campus.th-rosenheim.de/> bereitgestellt. Der Zugangsschlüssel wird im ersten Termin der Lehrveranstaltung bekannt gegeben.

Prof. Dr.-Ing. Isabell Nemeth



Studiengruppe und Semester:	ARC BA 4 und WH
PStO:	20182
MODUL NR.:	7.1: Baustoffkunde 2
Lfd. Nr. Lehrveranstaltung:	7.1.6 Baustoffkunde 2 Vorlesung
Art der Lehrveranstaltung:	V
Thema:	Baustoffkunde 2
Art und Anzahl Leistungsnachweis:	SP.P; und semesterbegleitende Midterm-Prüfungen
Gewichtung der Einzelnote:	50% der Modulnote 7.1
Zulassungsvoraussetzung für Fach Nr:	nein
1.Prüfer:	Prof. Kühfuss, Prof. Michael Körner
2.Prüfer:	Prof. Michael Körner, Prof. Martin Kühfuss
Dauer der schriftlichen Prüfung:	30 Min.
Zugelassene Hilfsmittel:	Keine Hilfsmittel f
Starttermin:	Im Wintersemester keine Vorlesungsreihe in Baustoffkunde 2 – es wird lediglich die Prüfung als Wiederholerprüfung angeboten.



Es werden Grundkenntnisse über die verschiedenen Baustoffe im Bauwesen und deren Anwendungsmöglichkeiten vermittelt. Hierbei werden die Entstehung und Herstellung, die relevanten Baustoffeigenschaften, sowie deren spezifische Verwendung anhand von Beispielen erläutert. Die Lebenszyklusbetrachtung und Ökobilanzierung werden genauso thematisiert, wie das Thema des Recycling. Nicht nur der konzeptionell richtige materialspezifische Einsatz der Baumaterialien, sondern auch die Sensibilisierung für einen nachhaltigen Umgang mit unseren Ressourcen im Bauwesen, sind erklärte Lernziele.