

Wintersemester 2024/25		Vorlesungsverzeichnis					Ing.-Fächer des HWI Bachelor			
Vorlesungsbeginn: 14.10.2024						Stand: 29.10.2024				
FS	Takt	Modulname	SWS	LP	Pr.-Form	Anbieter	Termin/Beginn	Vorlesungsort	Lehrender	
INTEGRATIONSMODULE / PFLICHTMODULE										
1	WS+SS	Orientierungseinheit			Anwesenheitspflicht	HAW Uni HH	09.10.-11.10.2024	Aktuelles siehe: www.hwi.uni-hamburg.de/ Studienorganisation/ Semesterbeginn/ Orientierungseinheit	OE-Team	
1	WS+SS	Mathematik 91-20.100	6	7	K/Ü	HAW-LS	Mi. 14:30-16:00	HAW-LS Raum 0.45 HAW-LS Raum 0.45	Baumann Baumann	
		Der Vorkurs ist in die ersten drei bis vier Wochen der Mathematik integriert.								
		Übungen (Gruppenaufteilung erfolgt über Moodle)								
		Mo. 08:30-10:00					HAW-LS Raum N 4.09			Doz
		Mo. 08:30-10:00					HAW-LS Raum N 4.10			Doz2
		Mo. 10:15-11:45					HAW-LS Raum S 4.03			Doz
		Mo. 10:15-11:45					HAW-LS Raum S 4.04			Doz2
		Mi. 12:30-14:00					HAW-LS Raum S 4.03			Baumann
		Mi. 12:30-14:00					HAW-LS Raum S 4.07			Schwarze
		Do. 08:30-10:00					HAW-LS Raum N 4.12			Schwarze
		Do. 14:30-16:00					HAW-LS Raum N 4.07			Doz
Do. 14:30-16:00	HAW-LS Raum N 4.09	Doz2								
Fr. 12:30-14:00	HAW-LS Raum S 4.05	Doz								
Fr. 14:30-16:00	HAW-LS Raum N 4.07	Doz2								
1	WS+SS	Materialwissenschaft 1 91.20-110	4	5	K	HAW-LS	Mi. 08:30-11:45	HAW-LS Raum 0.45	Schiefer	
1	WS+SS	Technische Informatik 1 91-20.120	4	5	K/T/Ü	HAW-LS	Fr. 08:30-11:45	HAW-LS Raum 0.43	Swarek	
		Übungen (Gruppenaufteilung in der Vorlesung)								
		Übungen (Gruppenaufteilung in der Vorlesung)								
PFLICHTMODULE Naturwissenschaften										
2	WS+SS	Mathematik 2 91-10.130	6	7	K	HAW-LS	Mo.08:30-11:45 Do. 10:15-11:45	HAW-LS Raum S 4.07 HAW-LS Raum 0.70	Schwarze	
2	WS+SS	Mathematik Kolloquium 91-10.100	4	5	K	HAW-LS	Mo. 12:30-14:00	HAW-LS Raum S 3.08	Schwarze	
2	WS+SS	Physik 1 91-10.140	4	5	K	HAW-LS	Mi. 08:30-11:45	HAW-LS Raum S 2.30	Schwarze	

FS	Takt	Modulname	SWS	LP	Pr.-Form	Anbieter	Termin/Beginn	Vorlesungsort	Lehrender
PFLICHTMODULE Ingenieurwissenschaften									
2	WS+SS	Technische Mechanik 1 91-10.150	4	5	K	HAW-LS	Fr. 08:30-11:45	HAW-LS Raum 0.70	Meynen
PFLICHTMODULE Ingenieurwissenschaften									
3	WS+SS	Thermodynamik und Strömungsmechanik 1 91-10.160.1, 91-10.160.2	4	5	K	HAW-LS	Do. 08:30-11:45	HAW-LS Raum S 4.07	Lechner
							Mi. 08:30-11:45	HAW-LS Raum N 4.08	Lechner
3	WS+SS	Konstruktion 1 91-10.170.1, 91-10.170.2	2	2	K	HAW-LS	Do. 12:30-14:00	HAW-LS Raum 0.70	Meynen
							Mo. 10:15-11:45	HAW-LS Raum 0.70	Meynen
PFLICHTMODULE Ingenieurwissenschaften									
4	WS+SS	Regelungstechnik 91-10.180	2	3	K	HAW-LS	Mi. 12:30-14:00	HAW-LS Raum N. 4.08	Stübig
Für die Veranstaltung Fertigungstechnik 1 ist der 1. Termin verpflichtend, da die Laborvorbesprechung und die Einteilung der Laborgruppen stattfindet! Es besteht die Möglichkeit, das Labor vorlesungsbegleitend im Sommersemester bzw. nachfolgend im Wintersemester durchzuführen. Für die Ende Januar bzw. Ende Juni angebotene Klausur ist eine erfolgreiche Laborteilnahme Voraussetzung!									
4	WS+SS	Fertigungstechnik 1 91-10.190	4	5	K/H/R/L	HAW-LS	Di. 08:30-11:45	HAW-LS Raum S 4.07	Garbrecht
4	WS+SS	Fertigungstechnik 1 Labor 91-10.191				HAW-LS	Fr. 10:15-11:45 entsprechend der Gruppeneinteilung	HAW-LS Raum 1.25 Das Labor findet in Kleingruppen in Präsenz statt.	Garbrecht
Die erste Veranstaltung Elektrotechnik 1 am 16.10.2024 beginnt (nur an diesem Tag) um 09:30 Uhr.									
4	WS+SS	Elektrotechnik 1 91-10.200	4	5	K	HAW-LS	Mi. 08:30-11:45	HAW-LS Raum S 4.06	Stübig
WAHLPFLICHTMODULE Naturwissenschaften									
Für die Veranstaltung MaWi2 gibt es nur die 1. Anmeldephase in STiNE! Eine spätere Anmeldung bzw. Abmeldung ist nicht möglich! Bitte beachten Sie den obligatorischen Sicherheitsunterweisungstermin in der ersten Vorlesungswoche. Die Gruppeneinteilung (Termin am Fr. Vormittag. oder Fr. Nachmittag) erfolgt über EMIL nach der Sicherheitsunterweisung. Die exakten Termine können erst nach der Anmeldephase geplant werden, wenn die Teilnehmerzahl feststeht.									
3-6	WS+SS	Materialwissenschaft 2 91-11.112	2	3	L/K/M/H/R	HAW-LS	Fr. 12:30-16:00	HAW-LS Raum S 2.11 T V	Schiefer
							Fr. 08:30-11:45	HAW-LS Raum S 2.11 T V	Schiefer
Für die Veranstaltung MaWi3 gibt es nur die 1. Anmeldephase in STiNE! Eine spätere Anmeldung bzw. Abmeldung ist nicht möglich! ACHTUNG! Voraussetzung für die Teilnahme an Materialwissenschaft 3 (Teilnehmerbegrenzt) ist die erfolgreiche Teilnahme des MaWi 2 Praktikums. Ansonsten ist eine Teilnahme nicht möglich! Bitte beachten Sie den obligatorischen Sicherheitsunterweisungstermin in der ersten Vorlesungswoche. Die Gruppeneinteilung erfolgt über EMIL nach der Sicherheitsunterweisung. Die exakten Termine können erst nach der Anmeldephase geplant werden, wenn die Teilnehmerzahl feststeht.									
3-6	WS+SS	Materialwissenschaft 3 91-11.113	2	2	L/K/M/H/R	HAW-LS	Do. 12:30-16:00	HAW-LS Raum S 2.11	Schiefer

FS	Takt	Modulname	SWS	LP	Pr.-Form	Anbieter	Termin/Beginn	Vorlesungsort	Lehrender
<p>Für die Veranstaltung Physik 2 gibt es nur die 1. Anmeldephase und die Nachmeldephase in STiNE! Eine spätere Anmeldung bzw. Abmeldung ist nicht möglich! Verbindlicher Einführungstermin für alle Praktikumsgruppen am Mi. 16.10.2024 um 16:15 Uhr (s. Physik 2) in Raum S 2.30</p>									
3-6	WS+SS	Physik 2 91-11.141	4	5	L/K/M/H/R	HAW-LS	Woche 1-7 Mi. 16:15-19:30	HAW-LS Raum S 2.30	Baumann
3-6	WS + SS	Physik 2 Praktikum Gruppe A + B					14 tgl. versetzt Fr. 12:30-16:00	HAW-LS-Raum S 3.06 T V (nur 16 TN)	Baumann/ Dahmke
3-6	WS + SS	Physik 2 Praktikum Gruppe C + D					14 tgl. versetzt Fr. 08:30-11:45	HAW-LS-Raum S 3.06 T V (nur 16 TN)	Schwarze/ Engels
WAHLPFLICHTMODULE Ingenieurwissenschaften									
3-6	WS+SS	Technische Mechanik 2 91-11.151	4	5	K/M/H/R	HAW-LS	Mo. 12:30-16:00	HAW-LS Raum 0.45	Meynen
3-6	WS+SS	Technische Informatik 2 91-11.122	2	2	K/M/H/R/ Ü/T	HAW-LS	Di. 12:30-14:00	HAW-LS Raum CO.03	Skwarek
3-6	WS+SS	Technische Informatik 3 91-11.123	2	3	K/M/H/R/ L/T	HAW-LS	Di. 14:30-16:00	HAW-LS Raum CO.03	Skwarek
3-6	WS+SS	Thermodynamik und Strömungsmechanik 2 91-11.161	4	5	K/M/H/R	HAW-LS	Mo. 08:30-11:45	HAW-LS Raum N 2.30	Lechner
<p>Für die Veranstaltung Konstruktion 2 gibt es nur die 1. Anmeldephase in STiNE! Eine spätere Anmeldung bzw. Abmeldung ist nicht möglich! Die Gruppeneinteilung findet in der ersten Vorlesungswoche statt.</p>									
4-6	WS+SS	Konstruktion 2 91-11.131	4	5	K/M/H/R/Ü	HAW-LS	Woche 1-7 Do. 14:30-17:45	HAW-LS Raum 0.70	Meynen
<p>Für die Veranstaltung Technisches Zeichnen/ CAD gibt es nur die 1. Anmeldephase und die Nachmeldephase in STiNE! Eine spätere Anmeldung bzw. Abmeldung ist nicht möglich! Die Teilnahme an der Veranstaltung "Technisches Zeichnen/CAD" ist Voraussetzung für die Teilnahme an der Veranstaltung Konstruktion 2! Beide Veranstaltungen können auch parallel besucht werden.</p>									
3-6	WS+SS	Technisches Zeichnen/ CAD 91-11.132 xMeKo xCAD			H/R/L	HAW-LS	Einführung (Pflicht) am Di. 15.10.2024 um 10:15-11:45	HAW-LS Raum 0.45	Güttler

FS	Takt	Modulname	SWS	LP	Pr.-Form	Anbieter	Termin/Beginn	Vorlesungsort	Lehrender
Für die Veranstaltung Fertigungstechnik 2 (HAW) gibt es nur die 1. Anmeldephase und die Nachmeldephase in STiNE! Eine spätere Anmeldung bzw. Abmeldung ist nicht möglich!									
5-6	WS+SS	Fertigungstechnik 2 (HAW) 91-11.191.2	2	3	M/H/R/L	HAW	Einführung (Pflicht) am 17.10.2024 um 12:30 Uhr Vorstellung des Veranstaltungs- verlaufes in der Einführung Teilnehmerzahl max. 24 Studierende!	HAW Berliner Tor 21 Raum 110 Präsenz, Online, Exkursionen; sonst Ankündigung im Foyer	Held/Schmidek
Die erste Veranstaltung Elektrotechnik 2 am 17.10.2024 beginnt (nur an diesem Tag) um 09:30 Uhr.									
3-6	WS+SS	Elektrotechnik 2 91-11.201	4	5	K/M/H/R	HAW-LS	Do. 08:30-11:45	HAW-LS Raum S 4.06	Stübig
Für die Anmeldung zum Ingenieurwissenschaftl. Labor gilt nur die 1. Anmeldephase in STiNE! Eine spätere Anmeldung bzw. Abmeldung ist nicht möglich!									
5-6	WS+SS	Ingenieurwiss. Labor 91-11.211	2	3	L/H/R	HAW-LS	nach Absprache		Lechner/Stübig
5-6	WS+SS	Technisches Proseminar 91-11.221	2	3	H/R/L	HAW-LS	nach Absprache		alle HWI-Prüfer
WAHLPFLICHTMODULE nach §4 (9) PO, Ingenieurwissenschaften									
3-6	WS+SS	Mechanische Verfahrenstechnik 1	4	4	K	HAW-LS		HAW-LS	Freudenthal
3-6	WS-SS	Abwasser- u- Abluftbehandlung		5		HAW-LS		HAW-LS	Einfeldt
3-6	WS-SS	Umweltverfahrenstechnik		5		HAW-LS		HAW-LS	Einfeldt
3-6	WS+SS	Anlagentechnik	3	3	R	HAW-LS		HAW-LS	Beyer
3-6	WS+SS	Fügetechnik	4	5	K	HAW-MP		HAW-MP	Sheikhi
Bei den genannten Veranstaltungen handelt es sich um LS- bzw. M+P-Veranstaltungen, die zu den LS/M+P-Vorlesungszeiten angeboten werden.									
BACHELORARBEIT									
5-6	WS+SS	Bachelorarbeit (Anmeldung ab 120 LP inkl. Techn. Praktikum nur über das Formular der HWI- Homepage /Downloads möglich)	-	12	Schriftlich	HAW-LS	9 Wochen Bearbeitungszeit nach Beginn-Datum	Abgabe im Prüfungsamt HWI: 3fache, schriftl. gebundene Ausfertigung mit HWI-Deckblatt s. Homepage + 3 Speichermedium	Alle Lehrenden des HWI- Bachelor