

**Campus Bergedorf**HAW Hamburg  
Fakultät Life Sciences  
Ulmenliet 20  
21033 HamburgTel. 040 / 428 75-6400  
Fax 040 / 428 742 731 0576  
www.haw-hamburg.de/lis

Fakultät Life Sciences

SoSe 2024

## Vorlesungsverzeichnis

**Medizintechnik**

Biomedical Engineering

Bachelor - Master

Departments	Studiengänge (Ba – Bachelor, Ma – Master)
<b>Biotechnologie</b>	Biotechnologie (Ba) Pharmaceutical Biotechnology (Ma)
<b>Gesundheitswissenschaften</b>	Gesundheitswissenschaften (Ba) Health Sciences (Ma) Public Health (Ma)
<b>Medizintechnik</b>	Medizintechnik (Ba) Biomedical Engineering (Ma) European Master Medical Technology and Healthcare Business (EMMaH) Hazard Control (Ba) Rescue Engineering (Ba)
<b>Ökotrophologie</b>	Ökotrophologie (Ba) Food Science (Ma) Lehramt (Ba und Ma)
<b>Umwelttechnik</b>	Umwelttechnik (Ba) Renewable Energy Systems (Ma)
<b>Verfahrenstechnik</b>	Verfahrenstechnik (Ba) Process Engineering (Ma) Renewable Energy Systems (Ma)
<b>Wirtschaftsingenieurwesen</b>	Hochschulübergreifender Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen (Ba und Ma)

## Hinweise zur Studienrichtung Medizintechnik (Mt)

### Zeiten

Semester	01.04.2024 - 30.09.2024
OE-Woche (Ba. 1. Sem.)	02.04.2024 - 05.04.2024
Vorlesungen	02.04.2024 - 06.07.2024
Erste Hälfte (E)	02.04.2024 - 18.05.2024
Zweite Hälfte (Z)	21.05.2024 - 06.07.2024
Klausuren	08.07.2024 - 26.07.2024

### Abkürzungen in den Stundenplänen

- E Die Veranstaltung findet nur in der ersten Semesterhälfte statt.
- Z Die Veranstaltung findet nur in der zweiten Semesterhälfte statt.
- V Die Veranstaltung findet alle 14 Tage statt.
- B Die Veranstaltung findet nicht jede Woche statt. Details legt die/der Lehrende fest.
- T Die Veranstaltung findet in Teilungsgruppen statt. Falls es im Wochenplan mehrere Termine für die Veranstaltung gibt, haben die Teilnehmenden pro Woche nur einen dieser Termine. In Kombination mit V oder EZ haben die Teilnehmenden diesen Termin nur in E bzw. Z oder V (s. Abk. oben).

### Studierende im 1. Semester

Für die Studierenden im 1. Semester gibt es in der ersten Vorlesungswoche ein spezielles Programm (Orientierungseinheit). Die Lehrveranstaltungen beginnen erst in der 2. Woche. Ferner werden alle Studierenden des 1. Semesters während des gesamten Semesters durch ein Tutorium betreut. Es ist im Plan als Erstsemestertutorium (ETu) ausgewiesen, das vom Team Studieneinstieg (TSE) durchgeführt wird.

### Vorpraxis

Informationen zur Vorpraxis erhalten Sie auch in MS Teams unter dem Team-Code **iwqpm19**.

### Einführung der neuen Prüfungsordnung (PO2021)

Im SoSe 2021 wurde eine neue Prüfungsordnung für den Bachelor-Studiengang eingeführt. Sie gilt im SoSe 24 für die Studierenden des 1. bis 7. Semesters.

Veranstaltungen nach alter PO stehen nicht mehr in den Plänen. Kontaktieren Sie bitte ggfs. die zuständigen Lehrenden für weitere Informationen.

Die Veranstaltungen des 6. Semester sind auf die erste Semesterhälfte geblockt. Danach ist es vorgesehen, dass die Studierenden mit dem Praxissemester beginnen, das sich bis zur Mitte des 7. Semester erstrecken soll.

### Praxissemester (PS)

Einführende Lehrveranstaltungen / Kolloquium: Zur Anerkennung des PS-Moduls sind, neben weiteren Leistungen, der Besuch einer einführenden Lehrveranstaltung (vor dem PS) und eines Kolloquiums (nach dem PS) Pflicht. Diese Pflichtveranstaltungen sind in den Plänen des 5. und 7. Semesters ausgewiesen.

Für die einführende Lehrveranstaltung ist keine Anmeldung in myHAW notwendig. Sie belegen Ihre Teilnahme durch Unterschrift in der Lehrveranstaltung.

Für das Kolloquium zum PS melden Sie sich in myHAW für das PS und das Kolloquium zum PS an. Ferner melden Sie sich bitte bei Prof. Kellner per E-Mail für diese Veranstaltung an.

### Master

Der Master-Studiengang Biomedical Engineering umfasst 3 Semester. Das Angebot ist so strukturiert, dass ein Beginn sowohl im SoSe als auch im WiSe möglich ist. Die meisten Master-Veranstaltungen finden nur einmal im Jahr statt.

Prof. Dr. T. Schiemann, Planer Fakultät LS

# Lehrende in den Departments Bt, Mt, Ut und Vt

## Professorinnen und Professoren

Ar Andrä, Jörg  
 Bé Béthune, Julien  
 BK Berger-Klein, Andrea  
 Bop Bishop, Nicholas  
 Br Bauer, Margret  
 By Beyer, Falk  
 Çi Çiçek, Serhat  
 Cor Cornelissen, Gesine  
 Ein Einfeldt, Jörn  
 Fdt Freudenthal, Kai  
 Fk Frank, Carsten  
 Flk Flick, Bernd  
 Flt Floeter, Carolin  
 Gewe Geweke, Martin  
 Hlg Hölling, Marc  
 Hrn Hörmann, Frank  
 Hse Heise, Susanne  
 Kai Kaiser, Christian  
 Kel Kellner, Bernd  
 Klf Kohlhoff, Holger  
 Kpe Knappe, Bettina  
 Kps Kampschulte, Timon  
 Kun Kunz, Veit Dominik  
 Lib Lichtenberg, Gerwald  
 Loer Loer, Karsten  
 Lz Lorenz, Jürgen  
 Mgf Margaritoff, Petra  
 Mlb Mühlberger, Holger  
 Noll Noll, Stephan  
 Op Oppermann, Stefan  
 Pr Prochaska, Daniela  
 Rie Riemenschneider, Markus  
 Rod Rodenhausen, Anna

Se Schütte, Marc  
 Sf Schäfers, Hans  
 Sie Siegers, Marion  
 Sk Stank, Rainer  
 Slk Sadlowsky, Bernd  
 Smn Schiemann, Thomas  
 Sv Sievers, Anika  
 Svd van Stevendaal, Udo  
 Tb Timmerberg, Sebastian  
 Tlg Tolg, Boris  
 Witt Witt, Gesine  
 Wk Wilke, Meike

## Wissenschaftliche Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter

Abd Abdo, Herr Dipl.-Ing.  
 Bar Barbas, Frau Dr.  
 Bmk Böhmke, Herr Dipl.-Ing.  
 Der Derr, Frau Dipl.-Ing.  
 Dhf Dieckhoff, Herr Dr.  
 Gtt Güttler, Herr Dipl.-Ing.  
 Han Hannappel, Herr Dipl.-Ing.  
 Jop Jopke, Frau Dipl.-Chem.  
 Kar Karampotsi, Frau Dipl.-Inform.  
 Korn Korn, Frau Dipl.-Ing.  
 Mo Mock, Herr Dipl.-Ing.  
 Mty Matych, Frau Dipl.-Ing.  
 Rok Rokita, Frau Prof. Dr.  
 Sfl Scheffler, Herr Dipl.-Ing.  
 Sl Schnell, Frau Dipl.-Ing.  
 Smk Schmücker, Herr Dipl.-Ing.  
 Wdm Wiedemann, Herr B.Sc.

Wes von Westarp, Herr Dipl.-Phys.  
 Wkk Wittkowski, Herr Dipl.-Ing.

## Lehrende anderer Departments

Dk Decker, Herr Prof. Dr.

## Lehrbeauftragte und Kooperationspartner

Apl Appel, Herr Dr.  
 Bam Baumann, Herr M.Sc.  
 Bgl Baumgärtel, Herr Dr.  
 Blm Blohm, Herr Dipl.-Ing.  
 Bm Bäumer, Herr Dipl.-Ing.  
 Bot Böttcher, Frau  
 Buci Buci, Frau B.Sc.  
 Cat Cateriano, Herr M.Sc.  
 Dag Dag, Herr Dr.  
 Dah Dahmke, Herr Dipl.-Phys.  
 Det Detlefsen, Herr B.Eng.  
 Dinh Dinh, Herr B.Sc.  
 Dk Decker, Herr Prof. Dr.  
 Doe Döring-Scholz, Frau RAin  
 Dy Dildey, Herr Prof. Dr.  
 Els Elsholz, Herr Prof. Dr.  
 Fdb Freudenberg, Herr Dipl.-Ing.  
 Ha Haase, Frau Dipl.-Ing.  
 Hbm Hobohm, Frau Dr.  
 Hdo Heidorn, Herr Dipl.-Ing.  
 Hgg Heggblum, Frau Dipl.-Soz.Päd  
 Ker Körner, Herr Dipl.-Ing.  
 Kiel Kielmann, Herr M.Sc.

Klt Klatt, Herr M.Sc.  
 Kng König, Frau Dr.  
 Kr Krüß, Herr Dipl.-Ing.  
 Kuf Kuffer, Herr RA  
 La Lampe, Herr Prof. Dr.  
 Laa Laatsch, Herr Dr.  
 Let Letzig, Herr Dr.  
 Lig Lihring, Herr  
 Liu Liubchenko, Frau Dr.  
 Lmn Lehmann, Herr Dipl.-Ing.  
 Luxa Luxa, Frau M.Sc.  
 Marr Marr, Herr M.Eng.  
 Mdf Mondorf, Herr Dipl.-Ing.  
 Mhl Möhle, Herr Dr.  
 Mth Marth, Frau Dr.  
 Nit Nitschke, Herr B.Sc.  
 Noh Nohdurft, Herr Dipl.-Ing.  
 Ohr Ohrem, Herr M.Dm.  
 Pgl Pangalos, Herr Dr.  
 Quit Quitmann, Herr M.Sc.  
 Rb Rechenbach, Herr Prof. Dr.  
 Rmr Römer, Herr Dipl.-Phy.  
 Röwe Röwe, Herr M.Sc.  
 Sbä Schnellbacher, Herr Dr.  
 Sbg Nguyen-Scharenberg, Frau Ph.D.  
 Sll Scholl, Herr M.Sc.  
 Spb Spangenberg, Frau M.Sc.  
 Swg Schieweg, Herr Dipl.-Ing.  
 Ted Tedjosantoso, Herr B.Sc.  
 Ter Terres, Herr Dipl.-Ing.  
 Ueb Ueberle, Herr Prof. Dr.  
 Wa Wacker, Herr Prof. Dr.  
 Will Willner, Herr Prof. Dr.  
 Wolf Wolf, Herr M.Sc.

# Fächer und andere Abkürzungen der Departments Bt, Mt, Ut und Vt

<b>Allgemeines</b>		BC2	Biochemie 2	IA	Instrumentelle Analytik	PuV	Pumpen- und Verdichteranlagen
LS	Life Sciences	BCA	Biochemical Analytics	IEP	International Energy Policy	PV_en	Photovoltaics
LVA	Lehrveranstaltung	BCG	Biologische und Chemische Gewässer.	Inf	Informatik	PvTA	Projektierung verfahrenstechnische.
Sem.	Semester	Bio	Biologie	Inf1 V	Informatik 1 Vorlesungsanteil	QuaM	Qualitätsmanagement
SWS	Semesterwochenstunde	BioEF	Bioenergy - Biofuels	IVD	Angewandte IVD-Technik	RAL	Recycling Abfallwirtschaft Life Cyc.
Bt	Biotechnologie	BioF	Biofuels	lwa	Ingenieurwissenschaftliches Arbeit.	RdT2	Rettungsdiensttechnik 2
HC	Hazard Control	BIP	Biotechnol. als interdisziplinäres.	KCAD	Konstruktion	Re	Recht
Mt	Medizintechnik	BMech	Biomechanik	KiSm	Krisenintervention und Stressmanag.	REG	Regenerative und energieeffiziente.
RE	Rescue Engineering	BPA	Bioprocess Automation	KollIPS	Kolloquium zum Praxissemester	RegA	Regulatory Affairs
Ut	Umwelttechnik	BPA SC	BPA Special Course	KoPr	Kommunikation und Präsentation	ReS	Research Seminar
Vt	Verfahrenstechnik	BSP	Biosignal Processing	KoRe	Kostenrechnung	RGB	Rechtl. Grdl. der Biotechnologie
BMUV	Departments Bt,Mt,Ut,Vt	BVM	Bildgebende Verfahren in der Mediz.	KuD	Kommunikations- und Datensysteme	RGeWe	Recht im Gesundheitswesen
SSP	Studienschwerpunkt	BWL	Betriebswirtschaftslehre	LALB	Lärmanalyse und Lärmbekämpfung	RglT	Regelungstechnik
WP	Wahlpflichtfach	BWLK	Betriebswirtschaftslehre inkl. Kos.	LoM	Logistik und Materialwirtschaft	RiR	Recht im Rettungswesen
AWP	Allgemeinwissenschaftliches WP	CA	Clinical Affairs	M.BwGpe	Modul: BWL u. Geschäftsplanentw.	RM	Risk Management
WK	Wahlkurs	CADTZ	CAD/Technisches Zeichnen	M.MIP	Modul: Medical Image Processing	Sfb	Studienfachberatung
		CBRN	Chem/biol/rad/nuk Gefahrenabwehr	M.PmGpe	Modul: Produktmanagement und Gesch.	SL	Strömungslehre
		CCT	Cell Culture Techniques	M.RdQm	Modul: Rettungsdienstbedarfsplanun.	SmGr	Smart Grids
		CCT SC	CCT Special Course	M.ZMHy	Modul: Zell-/Mikrobiologie und Hyg.	SoIC	Solar Cells
		Che	Chemie	Main	Maintenance	Spek	Spektroskopie
		Che1	Allgemeine und Anorgan. Chemie	Mat	Mathematik	SST	Steril- und Sicherheitstechnik
		Che2	Organische Chemie	MatN	Numerical Mathematics	SSV	Systemtheorie und Signalverarbeitu.
B	Block (LVA nicht in jeder Woche)	CRE	Chemical Reaction Engineering	MGS	Med. Geräte- und Sensortechnik	Stik	Statistik
E	Erste Hälfte des Semesters	CRM	Chemical Resource Management	MiB	Angewandte Mikrobiologie	StikA	Statistik Anwendungen
P	Praktikum (hinter Fachangabe)	CVT	Chemische Verfahrenstechnik	MikSy	Mikrosystemtechnik	StroM	Strömungsmechanik
R	Reservegruppe	Dac	Data Acquisition and Processing	MLMt	Einführung in Machine Learning für.	SUB	Seminar Umweltbewertung
T	Teilungsgruppen	DacL	Data Acquisition and Processing in.	MoB	Molekularbiologie	SvtP	Simulation verfahrenstechnischer P.
V	Vierzehntätig	Dig	Digitalelektronik	MPT	Mikroprozessortechnik	SWU	Strömungslehre/Wärmeübertragung
Z	Zweite Hälfte des Semesters	DMV	Data Modelling and Visualization	MRTS1	Medical Real Time Systems Software.	TD	Thermodynamik
		DPD	Digital Plant Design incl. Lab. Wo.	MRTS2	Medical Real Time Systems Hardware.	TD1	Thermodynamik 1
		EEEE	Einführung Erneuerbare Energien un.	MSR	MSR-Technik	TM	Technische Mechanik
		EET	Elektrische Energietechnik (Grdl.)	MsT	Messtechnik	TSS	Transport and Storage of Solids in.
		EL	Elektronik	MSwt	Medizinische Softwaretechnik	TVT	Thermische Verfahrenstechnik
		Engl2	Englisch 2	MVT	Mechanische Verfahrenstechnik	Ube	Umweltbewertung
		EPha	Einführung in die Pharmakologie	NaMo	Nachhaltige Mobilität	UMan	Umweltmanagement
		ET	Elektrotechnik	NukT	Nuklearmedizinische Technik	UMT	Umweltmesstechnik
		ET	Elektrotechnik	OAA	Off- and Atline Analytics	URe	Umweltrecht
		ETa	Einsatztaktik	OCB	Organische Chemie und Biochemie	UTox	Umwelttoxikologie
		ETu	Erstsemestertutorium	OCB1	Organische Chemie und Biochemie 1	UVT	Umweltverfahrenstechnik
		EuA	Ergonomie und Arbeitssicherheit	PAaO	Process Analysis and Optimization	VtG Ü	Übungen Verfahrenstechnische Grund.
		EWi_en	Energy Economics	PALT	Prozessautomatisierung u. -leittec.	VTPM	Verfahrenstechn. Projektmanagement
		EZT	Einführung in die Zellkulturtechnik	PCIA	Physikalische Chemie und Instrumen.	WASP	Wind and Solar Projects
		FAn	Failure Analysis incl. Lab. Work	PEG	Power Electronics and Grids	WE2	Wind Energy 2
		Fasi	Fachkraft für Arbeitssicherheit	PersF	Personalführung	Welcome	Welcome-Meeting
		FBRT	Fermentations- u. Bioreaktortechnik	PFin	Project Finance	WiE	Windenergie
		FCA	Fuel Cells and their Applications	PhaBioS	Seminar pharmazeutische Biotechnol.	WSA	Wärme- und Stoffaustausch
		FCB	Fuel Cells and Batteries	Phy	Physik	WStoT	Werkstofftechnik
		GAb	Gefahrenabwehr - Mensch, Technik u.	PMan	Projektmanagement	WSUb	Wärme- und Stoffübertragung
		HBio	Humanbiologie	PPC	Proteinrein./Präp. Chromatographie	ZMB	Zell- und Mikrobiologie
		HBio	Humanbiologie	ProE	Produktentwicklung		
		Hyg	Hygiene				

## Stundenplan

B	Block (LVA nicht in jeder Woche)
E	Erste Hälfte des Semesters
P	Praktikum (hinter Fachangabe)
R	Reservegruppe
T	Teilungsgruppen
V	Vierzehntätig
Z	Zweite Hälfte des Semesters

## Fächer

AAC	Allgemeine und Anorganische Chemie
ACSM	Advanced Control Systems Methods
AdIg	Advanced Imaging (MR,CT,US)
AdInAu	Advanced Instrumentation and Autom.
AdWT	Advanced Wastewater Treatment
AFTB	Advanced Filtering Techniques for .
AMS	Analysis, Modelling and Simulation.
AnAbT	An- und Abtestate zum Praxissemester.
ANS	Angewandte Numerische Simulation
AnT	Anlagentechnik
ApHy	Applied Hydrobiology and Exotoxico.
App	Apparatebau
ArUnS	Arbeits- und Unfallschutz
ARV	Aufarbeitungs- u. Reinigungsverf.
AssM	Asset Management
AwAl	Abwasser- und Abluftbehandlung
Bas	Bioassays
BaT	Bautechnik

1M 1. Sem. Mt

	Mo	Di	Mi	Do	Fr				
<b>1</b> 8:30 10:00	Phy1 S 2.21	Bop			Che N 4.06	Laa Z	M_ZMHy S 3.08	Hse	
<b>2</b> 10:15 11:45			Mat1 N 5.17	Klf	Mat1 N 4.12	Klf			
<b>3</b> 12:30 14:00	KoPr N 5.17	BK B	Che S 4.07	Kpe E	Stik N 4.11	Se	Inf1 P N 2.15	Smn T Z	
<b>4</b> 14:30 16:00			Che S 4.07	Kpe E	Mat1 N 4.12	Klf			
<b>5</b> 16:15 17:45			ETu N 4.11	TSE	Inf1 P N 2.19	Dinh T Z			
<b>6</b> 18:00 19:30			Inf1 V Online 16.4.,19 Uhr	Smn					

3M 3. Sem. Mt

	Mo	Di	Mi	Do	Fr			
<b>1</b> 8:30 10:00	EL1 P N 3.12	Bmk T V		TD N 4.09	Fdt	Inf3 P N 2.15	Ted T	
<b>2</b> 10:15 11:45			EL1 N 4.08	Fik	Mat3 N 5.17	Rod	Inf3 P N 2.18	Mgf T
<b>3</b> 12:30 14:00	EL1 N 4.09	FIK		SL N 2.24	Fdt	Inf3 N 4.06	Mgf	
<b>4</b> 14:30 16:00			ET2 N 4.06	Kel				
<b>5</b> 16:15 17:45	Mst N 4.09	Fik						
<b>6</b> 18:00 19:30								

2M 2. Sem. Mt

	Mo	Di	Mi	Do	Fr					
<b>1</b> 8:30 10:00	IWA S 4.06	Lz 8.+15.4. Rok	Inf2 P N 3.10	Klf T	TM1 S 4.03	Bop	Inf2 P 0.44	Bar T	TM1 N 4.12	Bop
<b>2</b> 10:15 11:45	IWA S 4.06	22.+29.4.	ET1 N 2.05	Kun	ET1 N 2.24	Kun	WStoT N 4.11	Grb	Phy2 S 2.21	Bop
<b>3</b> 12:30 14:00	Inf2 P N 2.19	Bar T	PMan S 4.02	Hrn E	Phy P S 3.06	Wes T B	Inf2 N 5.17	Klf	Stika Online	Se T EZ 13h
<b>4</b> 14:30 16:00			IWA S 4.07	Rok 2.7.	Phy P S 3.06	Luxa T V				
<b>5</b> 16:15 17:45	Mat2 N 2.30	Bar	Sfb N 4.09	Fik 2.4.						
<b>6</b> 18:00 19:30										

4M 4. Sem. Mt

	Mo	Di	Mi	Do	Fr					
<b>1</b> 8:30 10:00	EL2 P N 4.03	Dhf T V	SSV P N 4.03	Dhf T Z		Mat4 N 4.10	Klf		RegA N 4.11	Kel E
<b>2</b> 10:15 11:45					EL2 N 4.10	Mlb	HBio1 0.22	Lz		
<b>3</b> 12:30 14:00	QuaM S 4.06	Svd E	SSV 0.70	Rie					SSV P N 4.03	Dhf T Z
<b>4</b> 14:30 16:00					BMech S 3.03	Bop				
<b>5</b> 16:15 17:45					BMech N 4.07	La				
<b>6</b> 18:00 19:30										

Weitere Informationen: [www.ls.haw-hamburg.de/startinfos](http://www.ls.haw-hamburg.de/startinfos)

5M 5. Sem. Mt, Pflichtveranstaltungen

	Mo	Di	Mi	Do	Fr
<b>1</b> 8:30 10:00		MGS N 4.06 Kel MGS N 4.06 Dag B		RglT P N 2.25 Ter Z RglT P N 2.27 Ha Z MsRglT P N 2.27 Ha Z MsRglT P N 2.25 Krs Z	
<b>2</b> 10:15 11:45					
<b>3</b> 12:30 14:00	MSwt N 4.06 Mgf E MSwt P Online Mgf Z	HBio2 N 2.24 Lz	BVM N 5.17 Svd	RglT S 4.02 Ha	HBio2 0.22 Lz
<b>4</b> 14:30 16:00		MsRglT P N 2.25 Mo T EZ MsRglT P N 2.27 Krs T EZ		KollPS Online Kel 16.5.	
<b>5</b> 16:15 17:45					
<b>6</b> 18:00 19:30					

6M 6. Sem. Mt, Pflichtveranstaltungen nach neuer PO

	Mo	Di	Mi	Do	Fr
<b>1</b> 8:30 10:00		MMG P N 4.05 Abd T EZ MMG P extern Dag ZnV MMG P extern Kng ZnV		HBio P N 4.01 Smk T E	
<b>2</b> 10:15 11:45	HBio P N 4.01 Smk T E				
<b>3</b> 12:30 14:00					
<b>4</b> 14:30 16:00				KollPS Online Kel 16.5.	
<b>5</b> 16:15 17:45	M_PmGpe_Rie 0.43 8.+15.4.	M_PmGpe_Rie S 4.05 23.+30.4.			
<b>6</b> 18:00 19:30					

2.4.24- 6.7.24 (Prüfungen bis 26.7.)

WWM Wahlpflichtfächer Medizintechnik (PO 2020)

	Mo	Di	Mi	Do	Fr
<b>1</b> 8:30 10:00					TM2 Online Sk E MPT N 4.06 Mgf E MLMt N 4.03 Mgf E CA Kel Z TM2 N 4.06 Sk Z TM2 N 2.05 Z
<b>2</b> 10:15 11:45			MPT P N 4.03 Dhf E	NukT S 4.04 Svd E	
<b>3</b> 12:30 14:00	KCAD N 4.12 Fdt			RGeWe S 4.06 V ab 4.4. Doe CADTZ 0.43 Gtt 4.4. CAD P Gtt 4.4.	PersF N 5.17 BK B
<b>4</b> 14:30 16:00	KCAD N 4.12 Fdt DMV S 4.05 Liu		MikSy N 2.30 Mlb	RGeWe S 4.06 V ab 4.4. Doe	
<b>5</b> 16:15 17:45			IVD N 4.06 Spb 3.4. IVD N 4.06 Wolf 3.4. IVD N 4.06 ab 24.4. Spb IVD N 4.06 ab 24.4. Wolf		CADTZ n. Absprache Gtt PersF N 5.17 BK B CAD P n. Absprache Gtt
<b>6</b> 18:00 19:30					

2.4.24- 6.7.24 (Prüfungen bis 26.7.)

**SsM**      Summer Sem. Master Biomedical Engineering

	Mo	Di	Mi	Do	Fr
<b>1</b> 8:30 10:00	Adlg N 4.08	Svd E	M_MIP Smn N 2.15 ab 16.4.	MatN Smn N 5.17	MatN Smn N 2.15 5.4. DAc P Fk N 2.27 ab 12.4.
<b>2</b> 10:15 11:45		Welcome Fik N 2.15 2.4. M_MIP Smn N 2.15 ab 16.4.	M_MIP Smn N 2.15 3.4. MRTS P Dhf N 4.03 Z	MatN P Smn N 2.15	DAc P Tlg N 2.27B ab 12.4
<b>3</b> 12:30 14:00	AFTB Rie 0.22	BSP Mgf N 4.08		DAc Fk N 4.07 B DAc Tlg N 4.07 B	MRTS1 Mgf N 4.06 E V
<b>4</b> 14:30 16:00	DMV Liu S 4.05 optional	MRTS2 Fik N 2.05 Z ReS Svd S 3.03 Sem. 9.4.			
<b>5</b> 16:15 17:45	ReS Svd Online ab 15.4.		Adlg P Sbä Online 24.4. Adlg P Sbä Online 22.+29.5.		Adlg P Sbä B Saturday
<b>6</b> 18:00 19:30					

**Fächer**

Name	Langname	Name	Langname
AFTB	Advanced Filtering Techniques for Biosig..	MRTS P	Medical Real Time Systems Practical Work
Adlg	Advanced Imaging (MR,CT,US)	MRTS1	Medical Real Time Systems Software Imp..
Adlg P	Adlg Practical Work	MRTS2	Medical Real Time Systems Hardware Im..
BSP	Biosignal Processing	M_MIP	Modul: Medical Image Processing
DAc	Data Acquisition and Processing	MatN	Numerical Mathematics
DAc P	DAc Practical Work	MatN P	Numerical Mathematics Practical Work
DMV	Data Modelling and Visualization	ReS	Research Seminar
		Welcome	Welcome-Meeting

**Lehrer**

Name	Langname	Name	Langname
Dhf	Dieckhoff	Mgf	Margaritoff
Fk	Frank	Rie	Riemenschneider
Fik	Flick	Sbä	Schnellbächer
Liu	Liubchenko	Smn	Schiemann
		Svd	van Stevendaal
		Tlg	Tolg

2.4.24- 6.7.24 (Prüfungen bis 26.7.)

## Bachelor Medizintechnik

### Wahlpflicht-Module 1 & 2 im 5. bzw. 6. Semester (neue PO)

Im 5. bzw. 6. Semester muss jeweils ein Wahlpflichtmodul gewählt werden.

Nähere Informationen finden Sie in *Moodle*:

<https://moodle.haw-hamburg.de/course/view.php?id=2916>

### 6. Semester (neue PO)

Die Lehrveranstaltungen des 6. Semesters sind auf die erste Semesterhälfte geblockt. Im Anschluss ist der Beginn des Praxissemesters vorgesehen.

### Studienschwerpunkte (SSP) nach alter PO

Die SSP umfassen 8 SWS, von denen in jedem SSP 4 SWS vorgegeben sind und die übrigen 4 SWS aus dem Angebot der Wahlpflichtfächer gewählt werden können s. grafischer Plan.

Die vorgegebenen LVA sind

SSP Medizinische Gerätetechnik: MPT und MPT P

SSP Biomechanik: BMech

SSP Medizinische Datensysteme: MPT und MPT P

### Wahlkurse

Fach	Doz.	Raum	Termin
CADTZ	Gtt	n. Absprache	Fr-5
CADTZ	Gtt	0. 43	Do-3 4.4.
MatO	-	-	-
PM	-	-	-
PyEL	-	-	-
SemUT	-	-	-
Vpac	Slk	N 3.09	Fr-4, Mi-1
Engl	-	-	-
Engl2	Bot	S 4.07	Fr-1+2 AWP
Fra	-	-	-
Span	-	-	-

### Ringvorlesung Einführung in die Medizintechnik und ihre Anwendungen (EMtA)

Diese Vorlesung richtet sich primär an die Studierenden des 1. Semesters. Die Vorlesungen finden jeweils an unterschiedlichen Terminen statt.

Nähere Informationen folgen zu Semesterbeginn.

### Hinweise zu einzelnen Lehrveranstaltungen

#### *Belegverfahren*

Für die Fächer Mat1-3 und Phy1+2 werden Belegverfahren durchgeführt.

Nähere Informationen erhalten Sie in der ersten Vorlesung des jeweiligen Fachs.

Für die Fächer Inf1-3 ist das Belegverfahren im SoSe 24 ausgesetzt.

#### *Informatik Praktika (Inf2 P, Inf3 P)*

Inf2 P und Inf3 P beginnen in der 2. Vorlesungswoche. Informationen zur Gruppeneinteilung dieser Praktika werden in der jeweils ersten zugehörigen Vorlesung gegeben.

#### *Physik Praktikum (Phy P)*

Beachten Sie bitte die Teilnahmevoraussetzung laut Prüfungsordnung. Zum Verfahren für die Gruppeneinteilung informieren Sie sich bitte auf den Webseiten des Physiklabors VOR Beginn der Vorlesungszeit.

#### *Englisch (Engl, Engl2)*

Im WiSe findet Englisch statt, im SoSe Englisch 2.



LS                    Mein Plan

	Mo	Di	Mi	Do	Fr
<b>1</b> 8:30 10:00					
<b>2</b> 10:15 11:45					
<b>3</b> 12:30 14:00					
<b>4</b> 14:30 16:00					
<b>5</b> 16:15 17:45					
<b>6</b> 18:00 19:30					