

Studienplan für den Bachelorstudiengang: MB / Studienrichtung LFT Regelstudium: 9 Trimester, gültig ab: 01.10.2026 (Stand: 17.6. 2026)							
Studien-jahr	Trimester	Modultitel	Leistungsnach- weis / Prüfungsform	Art der Lehrver- anstaltung	TWS	ECTS	
1	1. Herbst- trimester (01.10.- 31.12.)	Ingenieurmathematik I	sP-90	V, Ü	8	6	
		Angewandte Physik		V, Ü, P	3	2	
		Technische Mechanik I	sP-90	V, Ü	6	5	
		Konstruktion I		V, S, SÜ	7	5	
	Summe 1. HT:						18
	2. Winter- trimester (01.01.-31.03.)	Ingenieurmathematik II		V, Ü	4	3	
		Angewandte Physik	sP-90	V, Ü	4	3	
		Technische Mechanik II		V, Ü	5	4	
		Konstruktion I		V, S, SÜ	2	2	
		Maschinenelemente		V, Ü, S, SÜ	3	2	
		Werkstofftechnik - Metalle		V, Ü	4	3	
		Wahlpflichtmodule - Grundlagen	sP-60-180, mP-20-30, StA	V, Ü, S, SÜ, SU, P	3	3	
		Seminar Studium Plus 1	Referat, SeA, Pf	S, V, Ü	3	3	
	Summe 2. WT:						23
	3. Frühjahrs- trimester (01.04.-30.09.)	Ingenieurmathematik II	sP-120	V, Ü	7	5	
		Technische Mechanik II	sP-120	V, Ü	7	5	
		Konstruktion I	SeA	V, S, SÜ	2	1	
		Maschinenelemente	sP-90	V, Ü, S, SÜ	4	3	
		Werkstofftechnik - Metalle	sP-90	V, Ü, P	6	5	
		Fertigungsverfahren		V, Ü, SÜ	4	3	
		Praktischer Studienabschnitt				11	
	Summe 3. FT:						33
	Summe 1. Studienjahr:						74
2	4. Herbst- trimester (01.10.-31.12.)	Fertigungsverfahren	sP-120	V, Ü, SÜ	2	2	
		Getriebetechnik		V, Ü	4	3	
		Chemie, Kunststoffe und Verbundwerkstoffe	sP-90	V, Ü, P	7	5	
		Thermodynamik und		V, Ü	6	4	
		Strömungstechnik		V, Ü	2	2	
		Seminar Studium Plus 2	Referat, SeA, Pf	S, V, Ü	3	3	
		Summe 4. HT:					
	5. Winter- trimester (01.01.-31.03.)	Getriebetechnik	sP-90	V, Ü	4	2	
		Thermodynamik und	sP-120	V, Ü, P	4	3	
		Anrechenbare Sprachausbildung			3	3	
		Strömungstechnik	sP-120	V, Ü, P	5	3	
		Regelungstechnik		V, Ü, P	5	4	
		Antriebstechnik	sP-120	V, Ü	8	6	
	Summe 5. WT:						21
	6. Frühjahrs- trimester (01.04.-30.06.)	Regelungstechnik	sP-120	V, Ü, P	5	3	
		Elektro- und Messtechnik		SÜ	2	1	
		Projektmanagement	sP-60	V, Ü	3	3	
		Strömungsmaschinen	sP-60	V, Ü, P	4	5	
		Flugzeugaerodynamik		V, Ü	4	2	
		Flugmechanik		V, Ü	3	3	
		Wahlpflichtmodule - Vertiefung	sP-60-180, mP-20-30, StA	V, Ü, S, SÜ, SU, P	3	3	
		Seminar Studium Plus 2, Training	TS, SeA, Pf	S, V, Ü	3	2	
		Allgemeine Wehrtechnik	sP-240	V	20	10	
	Summe 6. FT:						32
	Summe 2. Studienjahr:						72
3	7. Herbst- trimester (01.10.-31.12.)	Elektro- und Messtechnik	sP-120	SÜ	7	5	
		Ingenieurinformatik		V, Ü	4	3	
		Management für Ingenieure	sP-90	V, Ü	5	5	
		Projektmanagement	PrA	SÜ	2	2	
		Flugzeugaerodynamik	sP-120	V, Ü, P	5	5	
		Flugmechanik	sP-90	P	2	2	
		Wahlpflichtmodule - Vertiefung	sP-60-180, mP-20-30, StA	V, Ü, S, SÜ, SU, P	3	3	
	Summe 7. HT:						25
	8. Winter- trimester (01.01.-31.03.)	Ingenieurinformatik	sP-90	V, Ü	4	2	
		Produktionstechnik	sP-120	V, Ü, SÜ	5	5	
		Leichtbau	sP-90	V, Ü, P	5	5	
		Luftfahrtantriebe und Flugzeugsysteme	sP-120	V, Ü, P	7	5	
	Summe 8. WT:						17
	9. Frühjahrs- trimester (01.04.- 30.09.)	Bachelor-Arbeit	Bachelorarbeit				11
		Praktischer Studienabschnitt					11
		Summe 9. FT:					
	Summe 3. Studienjahr						64
Summe Gesamtstudium:						210	

Studienplan für den Bachelorstudiengang: Wehrtechnik / Studienrichtung MT Regelstudium: 9 Trimester, gültig ab: 01.10.2026 (Stand: 17.6.2026)						
Studien-jahr	Trimester	Modultitel	Leistungs-nach-weis / Prüfungsform	Art der Lehrver-anstaltung	TWS	ECTS
1	1. Herbst-trimester (01.10.-31.12.)	Ingenieurmathematik I	sP-90	V, Ü	8	6
		Angewandte Physik		V, Ü, P	3	2
		Technische Mechanik I	sP-90	V, Ü	6	5
		Konstruktion I		V, S, SÜ	7	5
		Summe 1. HT:				
	2. Winter-trimester (01.01.-31.03.)	Ingenieurmathematik II		V, Ü	4	3
		Angewandte Physik	sP-90	V, Ü	4	3
		Technische Mechanik II		V, Ü	5	4
		Konstruktion I		V, S, SÜ	2	2
		Maschinenelemente		V, Ü, S, SÜ	3	2
		Werkstofftechnik - Metalle		V, Ü	4	3
		Wahlpflichtmodule - Grundlagen	sP-60-180, mP-20-30, StA	V, Ü, S, SÜ, SU, P	3	3
		Seminar Studium Plus 1	Referat, SeA, Pf	S, V, Ü	3	3
	Summe 2. WT:					23
	3. Frühjahrs-trimester (01.04.-30.09.)	Ingenieurmathematik II	sP-120	V, Ü	7	5
		Technische Mechanik II	sP-120	V, Ü	7	5
		Konstruktion I	SeA	V, S, SÜ	2	1
		Maschinenelemente	sP-90	V, Ü, S, SÜ	4	3
		Werkstofftechnik - Metalle	sP-90	V, Ü, P	6	5
		Fertigungsverfahren		V, Ü, SÜ	4	3
		Praktischer Studienabschnitt				11
	Summe 3. FT:					33
	Summe 1. Studienjahr:					74
2	4. Herbst-trimester (01.10.-31.12.)	Fertigungsverfahren	sP-120	V, Ü, SÜ	2	2
		Getriebetechnik		V, Ü	4	3
		Chemie, Kunststoffe und Verbundwerkstoffe	sP-90	V, Ü, P		5
		Thermodynamik und		V, Ü	6	4
		Strömungstechnik		V, Ü	2	2
		Seminar Studium Plus 2	Referat, SeA, Pf	S, V, Ü	3	3
	Summe 4. HT:					19
	5. Winter-trimester (01.01.-31.03.)	Getriebetechnik	sP-90	V,Ü	4	2
		Thermodynamik und	sP-120	V, Ü, P	4	3
		Anrechenbare Sprachausbildung			3	3
		Strömungstechnik	sP-120	V, Ü, P	5	3
		Regelungstechnik		V, Ü, P	5	4
		Antriebstechnik	sP-120	V, Ü	8	6
	Summe 5. WT:					21
	6. Frühjahrs-trimester (01.04.-30.06.)	Regelungstechnik	sP-120	V, Ü, P	5	3
		Elektro- und Messtechnik		SU	2	1
		Projektmanagement	sP-60	V, Ü	3	3
		Strömungsmaschinen	sP-60	V, Ü, P	4	5
		Kraftwerkstechnik		V, Ü	3	3
		Handels- und Kriegsschiffbau		V, Ü, P	3	2
		Wahlpflichtmodule - Vertiefung	sP-60-180, mP-20-30, StA	V, Ü, S, SÜ, SU, P	3	3
		Seminar Studium Plus 2, Training	TS, SeA, Pf	S, V, Ü	3	2
	Allgemeine Wehrtechnik	sP-240	V	20	10	
Summe 6. FT:					32	
Summe 2. Studienjahr:					72	
3	7. Herbst-trimester (01.10.-31.12.)	Elektro- und Messtechnik	sP-120	SU	7	5
		Ingenieurinformatik		V, Ü	4	3
		Management für Ingenieure	sP-90	V, Ü	5	5
		Projektmanagement	PrA	SÜ	2	2
		Kraftwerkstechnik	sP-120	V, Ü	4	4
		Handels- und Kriegsschiffbau	sP-120	V, Ü, P	5	3
		Wahlpflichtmodule - Vertiefung	sP-60-180, mP-20-30, StA	V, Ü, S, SÜ, SU, P	3	3
	Summe 7. HT:					25
	8. Winter-trimester (01.01.-31.03.)	Ingenieurinformatik	sP-90	V, Ü	4	2
		Produktionstechnik	sP-120	V, Ü, SÜ	5	5
		Schiffsbetriebstechnik	sP-120	V, Ü, P	6	5
		Schiffsantriebstechnik	sP-120	V, Ü, P	7	5
	Summe 8. WT:					17
	9. Frühjahrs-trimester (01.04.-30.09.)	Bachelor-Arbeit	Bachelorarbeit			11
		Praktischer Studienabschnitt				11
		Summe 9. FT:				
	Summe 3. Studienjahr					64
Summe Gesamtstudium:						210

Legende Abkürzungen und Farben

LFT	Luftfahrzeugtechnik
KFT	Kraftfahrzeugtechnik
SKT	Schiffs- und Kraftwerkstechnik
EUT	Energie- und Umwelttechnik
SiS	Sicherheitssysteme
	Gemeinsame Module in allen Studienrichtungen
V	Vorlesung
Ü	Übung
S	Seminar
SU	Seminaristischer Unterricht
SÜ	Seminarübung
P	Praktikum
StA	Studienarbeit
T	Training
Pf	Portfolio
prLN	praktischer Leistungsnachweis
SeA	Seminararbeit
sP	schriftliche Prüfung
mP	mündliche Prüfung
PrA	Projektarbeit
TS	Teilnahmeschein
TWS	Trimesterwochenstunde(n)
ECTS	European Credit Transfer System (Credit Points)