TUHH

Die nachfolgende Tabelle gibt einen Überblick über die **Konsekutivität** von Bachelor- und Masterprogrammen der TUHH. Das heißt, eine Überprüfung der fachlichen Eignung muss bei Anträgen von Absolventinnen und Absolventen der benannten Bachelorprogramme nicht vorgenommen werden. Ein Rechtsanspruch kann aus dieser Übersicht nicht abgeleitet werden. Die in den Dekanatsausschüssen gefassten Beschlüsse sind ausschlaggebend.

Master-Studiengang der TUHH (alphabetisch)	**Bachelor-Studiengang der TUHH**	**Vertiefungsrichtung**	**Studienrichtung / Schwerpunkt**
Bauingenieurwesen	• Allgemeine Ingenieurwissenschaften bzw. General Engineering Science	• Bau- und Umweltingenieurwesen	
	• Bau- und Umweltingenieurwesen (bis inkl. Prüfungsordnung 2019)		
	• Bau- und Umweltingenieurwesen (ab Prüfungsordnung 2020)	• Bauingenieurwesen	
Chemie- und Bioingenieurwesen	• Allgemeine Ingenieurwissenschaften	• Bioverfahrenstechnik • Chemie- und Bioingenieurwesen • Verfahrenstechnik	
	• Bioverfahrenstechnik		
	• Chemie- und Bioingenieurwesen		
	• Engineering Science	• Chemical and Bioprocess Engineering	
	• Green Technologies	• Biotechnologien	
	• Verfahrenstechnik		
Chemical and Bioprocess Engineering	• Allgemeine Ingenieurwissenschaften	• Bioverfahrenstechnik • Verfahrenstechnik	
	• Engineering Science	• Chemical and Bioprocess Engineering	
	• Green Technologies	• Bioressourcentechnologie	
	• Bioverfahrenstechnik		
	• Verfahrenstechnik		
	• Chemie- und Bioingenieurwesen		
Computational Methods and Machine Learning in Engineering	• Allgemeine Ingenieurwissenschaften • Bau- und Umweltingenieurwesen • Bioverfahrenstechnik • Chemie- und Bioingenieurwesen • Energie- und Umwelttechnik • Engineering Science		

	• General Engineering Science • Green Technologies • Maschinenbau • Mechatronik • Schiffbau • Technomathematik • Verfahrenstechnik		
Computer Science	• Computer Science		
	• Data Science[3]		
	• Informatik-Ingenieurwesen[3]		
	• Technomathematik[3]		
	• Allgemeine Ingenieurwissenschaften[3]	• Informatik	
Data Science	• Computer Science[3]		
	• Data Science[3]		
	• Informatik-Ingenieurwesen[3]		
	• Allgemeine Ingenieurwissenschaften[3]	• Data Science • Informatik	
	• Engineering Science	• Data Science	
	• Technomathematik[3]		
Electrical Engineering and Information Technology	• Allgemeine Ingenieurwissenschaften bzw. General Engineering Science	• Elektrotechnik bzw. Electrical Engineering	
	• Engineering Science	• Electrical Engineering	
	• Elektrotechnik und Informationstechnik (vorher: Elektrotechnik)		
	• Informatik-Ingenieurwesen[4] – *Achtung: unbedingt die Zulassungsvoruassetzungen beachten, die in Fußnote 4 verlinkt sind*		
	• Mechatronik[4] – *Achtung: unbedingt die Zulassungsvoruassetzungen beachten, die in Fußnote 4 verlinkt sind*	• Dynamische Systeme und AI	
	• Mechatronik	• Elektrische Systeme	

TUHH

Energietechnik[1]	• Allgemeine Ingenieurwissenschaften bzw. General Engineering Science	• Maschinenbau	• Energietechnik
	• Green Technologies	• Energietechnik • Energiesysteme	
	• Maschinenbau	• Energietechnik	
Environmental Engineering	• Green Technologies	• Wassertechnologien	
	• Allgemeine Ingenieurwissenschaften	• Green Technologies	• Wasser- und Umwelting.wesen
	• Bau- und Umweltingenieurwesen		
Global Technology and Innovation Management & Entrepreneurship (G-Time/Joint Master)	• alle Bachelorstudiengänge der TUHH		
Informatik-Ingenieurwesen	• Allgemeine Ingenieurwissenschaften[3] bzw. General Engineering Science[3]	• Informatik	
	• Computer Science[3]		
	• Data Science[3]		
	• Elektrotechnik und Informationstechnik (vormals Elektrotechnik)[4] – *Achtung: unbedingt die Zulassungsvoruassetzungen beachten, die in Fußnote 4 verlinkt sind*		
	• Informatik-Ingenieurwesen		
	• Technomathematik[3]		
Information and Communication Systems	• Computer Science		
	• Data Science		
	• Elektrotechnik		
	• Engineering Science	• Information and Communication Systems	
	• Informatik-Ingenieurwesen		
Internationales Wirtschaftsingenieuwesen[2]	• Logistik und Mobilität		
	• Wirtschaftsingenieurwesen – Fachrichtung Logistik und Mobilität		
Logistik, Infrastruktur und Mobilität	• Allgemeine Ingenieurwissenschaften bzw. General Engineering Science	• Bau- und Umweltingenieurwesen • Maschinenbau • Schiffbau	
	• Bau- und Umweltingenieurwesen		

	(bis Studienplan WS 2019/20 inkl).		
	• Bau- und Umweltingenieurwesen (ab Studienbeginn WS 2020/21)	• Verkehr und Mobilität	
	• Logistik und Mobilität		
	• Wirtschaftsingenieurwesen – Fachrichtung Logistik und Mobilität	• Produktionsmanagement und Prozesse • Verkehrsplanung und -systeme • Informationstechnologie	
Luftfahrttechnik[1]	• Allgemeine Ingenieurwissenschaften bzw. General Engineering Science	• Flugzeugsystemtechnik	
	• Maschinenbau	• Flugzeugsystemtechnik	
Materials Science and Engineering[1]	• Allgemeine Ingenieurwissenschaften bzw. General Engineering Science	• Advanced Materials • Bau- und Umweltingenieurwesen • Bioverfahrenstechnik • Elektrotechnik • Energie- und Umwelttechnik • Maschinenbau • Mediziningenieurwesen • Schiffbau • Verfahrenstechnik	
	• Bau- und Umweltingenieurwesen		
	• Bioverfahrenstechnik		
	• Elektrotechnik bzw. Elektrotechnik und Informationstechnik		
	• Energie- und Umwelttechnik		
	• Engineering Science		
	• Green Technologies	• Energiesysteme • Bioressourcentechnologie • Energietechnik	
	• Maschinenbau		
	• Mechatronik		
	• Schiffbau		
	• Verfahrenstechnik		
Mechanical Engineering and Management[1]	• Allgemeine Ingenieurwissenschaften bzw. General Engineering Science	• Maschinenbau	
	• Engineering Science	• Mechatronics	
	• Engineering Science	• Mechanical Engineering and Managemer	

	• Maschinenbau		
	• Mechatronik		
Mechatronics[1]	• Allgemeine Ingenieurwissenschaften bzw. General Engineering Science	• Maschinenbau	• Mechatronik
	• Engineering Science	• Mechatronik	
	• Maschinenbau	• Mechatronik	
	• Mechatronik	• Roboter- und Maschinensysteme • Medizintechnik • Dynamische Systeme und AI • Schiffstechnik	
	• Studierende anderer Studiengänge / Vertiefungen schauen Sie bitte auch hier!		
Mediziningenieurwesen[1]	• Allgemeine Ingenieurwissenschaften bzw. General Engineering Science	• Maschinenbau	• Biomechanik
	• Allgemeine Ingenieurwissenschaften bzw. General Engineering Science	• Mediziningenieurwesen	
	• Engineering Science	• Mediziningenieurwesen	
	• Maschinenbau	• Biomechanik bzw. Mediziningenieurwesen	
	• Mechatronik	• Medizintechnik	
Microelectronics and Microsystems	• Allgemeine Ingenieurwissenschaften	• Elektrotechnik	
	• Elektrotechnik		
	• Engineering Science	• Electrical Engineering	
Maschinenbau - Produktentwicklung und Produktion[1]	• Allgemeine Ingenieurwissenschaften bzw. General Engineering Science	• Maschinenbau	• Produktentw., Werkstoffe ur Produktion
	• Maschinenbau	• Produktentw., Werkstoffe u. Prod.	
	• Studierende anderer Studiengänge / Vertiefungen schauen bitte auch hier!		
Schiffbau und Meerestechnik[1 / 5]	• Allgemeine Ingenieurwissenschaften bzw. General Engineering Science	• Schiffbau	
	• Mechatronik	• Schiffstechnik[5]	
	• Schiffbau		

Theoretischer Maschinenbau[1]	• Allgemeine Ingenieurwissenschaften bzw. General Engineering Science	• Maschinenbau • Schiffbau • Medizingenieurwesen	• Theoretischer Maschinenba • Biomechanik • Mechatronik • Materialien i. d. Ing.wiss.
	• Engineering Science	• Maschinenbau • Mechatronik • Medizingenieurwesen	
	• Maschinenbau	• Theoretischer Maschinenbau • Mechatronik	
	• Studierende anderer Studiengänge / Vertiefungen schauen bitte auch hier		
Wasser- und Umweltingenieurwesen	• Allgemeine Ingenieurwissenschaften bzw. General Engineering Science • Allgemeine Ingenieurwissenschaften	• Bau- und Umweltingenieurwesen • Green Technologies	• Wasser u. Umwelting.
	• Bau- und Umweltingenieurwesen (bis inkl. Prüfungsordnung 2019)		
	• Bau- und Umweltingenieurwesen (ab Prüfungsordnung 2020)	• Wasser und Umwelt • Verkehr und Mobilität	
	• Green Technologies	• Wasser	

[1] Laut Beschluss des Studiendekanatsausschusses Maschinenbau vom 20. Januar 2016 gilt die Konsekutivität auch für den Übergang vom Bachelorstudiengang alter Struktur mit Studienbeginn vor Wintersemester 2014/2015 in die Masterstudiengänge neuer Struktur mit Studienbeginn ab Wintersemester 2015/2016.

Studieninteressierte für Studiengänge des M-Dekanats beachten bitte zusätzlich ergänzende Listen, die auf der Website der TUHH veröffentlicht sind.

[2] Mit Ausnahme der Studiengänge „Logistik und Mobilität“ und „Wirtschaftsingenieurwesen – Fachrichtung Logistik und Mobilität“ erfüllen die Bachelorstudiengänge nicht bzw. nicht mehr durchgängig die Anforderungen im Bereich BWL/Ökonomie. Es sind von jeder bzw. jedem Studierenden mindestens 8 Leistungspunkte in diesem Bereich zu erbringen und nachzuweisen, damit fachliche Eignung besteht. Ferner gelten die weiteren Anforderungen gemäß Anhang 2 der Satzung über das Studium. Besonders Studierende der „Technomathematik“ werden zusätzlich darauf hingewiesen, dass mindestens 40 Leistungspunkte in EINER ingenieurwissenschaftlichen Vertiefungsrichtung nachzuweisen sind. Andernfalls besteht auch hier keine fachliche Eignung.

[3] Bitte beachten Sie die Modulempfehlungen.

[4] Bitte beachten Sie die ergänzende Liste zu den Zulassungsvoraussetzungen.

[5] Bitte beachten Sie die zusätzlichen Zulassungsvoraussetzungen.

[6] Bitte beachten Sie, dass für den konsekutiven Wechsel bereits das Modul “Grundlagen der Elektrotechnik” absolviert worden sein muss.