

Name, Vorname

Abschluss

Bildungseinrichtung

Studiengang

**Als Bewerber für den SG Master Maschinenbau an der TUC**  
füllen Sie bitte die Spalten LP und Fach wahrheitsgemäß aus!  
Tragen Sie nur die in Ihrem Zeugnis aufgeführten und nach Ihrer Meinung "gleichwertigen"  
Lehrveranstaltungen nachfolgend mit LP ein!

SG Bachelor Maschinenbau (TUC), SO/PO: 02.06.2022			
Fach	LP	LP	Fach
<b>1. Basismodule (98 LP)</b>			
220000-600 Höhere Mathematik I (MB) [W]			
220000-601 Höhere Mathematik II (MB) [S]			
220000-602 Höhere Mathematik III (MB) [W]			
NW01 Experimentalphysik [W > S]			
231431-001 Technische Mechanik I [W]			
231431-002 Technische Mechanik II [S]			
231432-001 Technische Mechanik III [W]			
231832-001 Werkstoffe [W > S]			
231133-001 Grundlagen der Kunststofftechnik [W]			
231331-010 Konstruktionslehre/Maschinenelemente I [W]			
231331-011 Konstruktionslehre/Maschinenelemente II [S]			
231331-012 Konstruktionslehre/Maschinenelemente III [W]			
231533-027 Fertigungslehre [W > S]			
231533-002 Produktionssysteme [W]			
242031-001 Elektrotechnik/Elektronik [W > S]			
231435-001 Technische Thermodynamik I [W]			
231539-001 Grundlagen der Messtechnik [W]			

PA MB: gleichwertig?
Σ LP:
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

<b>2. Ingenieurwissenschaftliche Vertiefungsmodule (20 LP)</b>			
231331-013 Konstruktionslehre/Maschinenelemente IV [S]			
231533-003 Steuerungs- und Regelungstechnik [S]			
231431-003 FEM I [S]			
231433-001 Strömungslehre [W]			
<b>Auswahl eines Moduls: (5 LP)</b>			
231131-009 Grundlagen der Tribologie [S]			
231131-001 Grundlagen der Förder- und Materialflusstechnik [S]			
231232-001 Fabrikorganisation und betriebliche Managementsysteme [S]			

Σ LP:
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
Σ LP:
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

SG Bachelor Maschinenbau (TUC), SO/PO: 02.06.2022			
Fach	LP	LP	Fach
231231-006 Arbeitswissenschaft [W]			
231539-002 Geometrische Produktspezifikation [W]			
250110-001 Grundlagen der Informatik I [W]			
NW02 Allgemeine Chemie [W]			

PA MB: gleichwertig?
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

3. Ergänzungsmodule Fremdsprache/Softskills		(5 LP)	
136001-001 Englisch in Studien- und Fachkomm. I (Niv. B2) [W/S]			
136001-003 Englisch in Studien- und Fachkomm. IIa (Niv. B2) [W/S]			
136005-001 Französisch I (Niveau A1) [W/S]			
136009-001 Spanisch I (Niveau A1) [W/S]			
136010-003 Tschechisch III (Niveau A2/B1) [W/S]			
136010-004 Tschechisch IV (Niveau B1) [W/S]			
136004-001 Deutsch als Fremdsprache - Fachkomm. I (Niv. C1) [W/S]			
136004-009 Deutsch als Fremdsprache - Fachkomm. V (Niv. C1) [W/S]			
HSW01 Zeitmanagement und Arbeitsorganisation [W/S]			
HSW02 Präsentation und Gesprächsführung [W/S]			
HSW03 Kommunikation und Führung [W/S]			
260000-106 GL d. BWL u. d. Buchführung f. techn. Studiengänge [W]			
231131-010 Aufbereitung und Organisation wissenschaftlicher Daten [W]			

Σ LP:
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

4. Berufsfeldmodule (Auswahl eines BF)		(25 LP)	
<b>4.1 Konstruktionstechnik</b>			
231431-005 Experimentelle Mechanik [S]			
231032-001 Grundlagen der Hydraulik und Pneumatik [S]			
231733-010 Grundlagen der Getriebe- und Bewegungstechnik [S]			
231331-003 Rechnerunterstütztes Konstruieren [W]			
231331-002 Methodisches Konstruieren [W]			
<b>4.2 Produktionstechnik</b>			
231537-004 Umformtechnik [S]			
231533-026 Flexible trennende Fertigungsverfahren [S]			
231533-024 Werkzeugmaschinen-Baugruppen und Vorrichtungen [S]			
231533-004 Angewandte Regelungstechnik [W]			
231732-001 Fügetechnik [W]			
<b>4.3 Werkstofftechnik</b>			
231832-008 Werkstoffprüfung/Werkstoff- und Gefügeanalyse [S]			
231833-003 Oberflächen- und Beschichtungstechnik [S]			
231831-001 Verbundwerkstoffe [S]			

Σ LP:
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

231133-003 Werkstofftechnik der Kunststoffe [W]			
231834-001 Werkstoffanalytik [W]			
SG Bachelor Maschinenbau (TUC), SO/PO: 02.06.2022			
Fach	LP	LP	Fach
<b>4.4 Angewandte Mechanik</b>			
231431-005 Experimentelle Mechanik [S]			
231832-008 Werkstoffprüfung/Werkstoff- und Gefügeanalyse [S]			
231432-002 Maschinendynamik diskreter Systeme [W]			
231032-005 Grundzüge des Leichtbaus [W]			
231431-008 Kontinuumsmechanik I [W]			
<b>4.5 Leichtbautechnik</b>			
231032-008 Faserverbundkonstruktion [S]			
231036-001 Herstellung textiler Verstärkungsstrukturen [S]			
231831-001 Verbundwerkstoffe [S]			
231032-005 Grundzüge des Leichtbaus [W]			
231032-007 Mehrkomponenten-Kunststoffverarbeitung [W]			
<b>4.6 Automobiltechnik</b>			
232034-006 Einführung in die Automobiltechnik [S]			
232034-001 Fahrwerktechnik I [S]			
231733-010 Grundlagen der Getriebe- und Bewegungstechnik [S]			
232034-005 Fahrzeugsystemdesign [W]			
232033-008 Fahrzeugantriebsstrang [W]			

<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
PA MB: gleichwertig?
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

<b>5 Modul Bachelorarbeit</b>	<b>(27 LP)</b>		
230100-610 Teil 1: Betriebspraktikum (12 Wochen, 450 AS)			
230100-610 Teil 2: Bachelor-Arbeit (ca. 60 Seiten, 12 Wochen)			

Σ LP:
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

			<b>sonstige ingenieurwissenschaftliche Fächer ohne Entsprechung im BA MB (TUC)</b>

Σ LP:
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

				<input type="checkbox"/>
				<input type="checkbox"/>

**Auswertung/Vergleich der (anrechenbaren) LP:**

Σ Bereich    intern    extern

	Σ Bereich	intern	extern
1. Basismodule	98		
2. Ingenieurwissenschaftliche Vertiefungsmodule	25		
3. Ergänzungsmodule Fremdsprache/Softskills	5		
4. Berufsfeldmodule	25		
5. Bachelorarbeit/Betriebspraktikum	27		
gleichwertige Fächer o. Entsprechung im BA MB (TUC)	0		
<b>SUMME:</b>	<b>180</b>		

**Bewertung durch den PA MB:**

Datum: .....

Unterschrift: .....