

PRÜFUNGSREGULARIEN / Bachelorprüfung

Modul	Prüfungsleistung/ Dauer	Prüfungsvorleistungen	Modulprüfung/ Prüfungsleistung/ Dauer/Wichtung ¹⁾	Credits	Wichtung ²⁾
1601 Mathematik I			Ms/120	5	1/36
1602 Grundlagen der Informatik (C)			Ms/90	5	1/36
1603 Technische Mechanik I			Ms/120	5	1/36
1604 Einführung in die Werkstofftechnik		LB	Ms/90	5	1/36
1605 Grundlagen der Konstruktion		ZD	Ms/90	5	1/36
1606 Grundlagen der Fertigungstechnik		LB	Ms/120	5	1/36
1607 Mathematik II			Ms/120	5	1/36
1608 Physik		LB	Ms/120	5	1/36
1609 Allgemeine Chemie		LB	Ms/90	5	1/36
1610 Techn. Mechanik II			Ms/120	5	1/36
1611 Maschinenelemente I		ZD	Ms/120	5	1/36
1612 Konstruktionswerkstoffe		LB	Ms/90	5	1/36
1613 Grundlagen der Elektrotechnik I			Ms/120	5	1/36
1614 CAD			Ms/180	5	1/36
1615 Messtechnik		LB	Ms/90	5	1/36
1616 Maschinenelemente II		LB	Ms/90	5	1/36
1617 Studium generale			M=(Pls+Pla)/2	5	1/36
16171 Lernbereich 1 Sprachen Englisch (Pflicht)	Pls/90				
16172 Lernbereich 2 Wissen und Gesellschaft	Plm/30 oder Plsn/B				
16173 Lernbereich 3 Person und Kommunikation	Plm/30 oder Plsn/B				
1618 BWL-Grundlagen/ Kosten- und Leistungsrechnung			M=(Pls+Pls)/2	5	1/36
16181 BWL-Grundlagen	Pls/90				

B = Beleg, BA = Bachelorarbeit, LB = Laborbericht als Prüfungsvorleistung, K = Kolloquium, M = Modulprüfung, m = mündlich, s = schriftlich, sn = sonstige, PA = Projektarbeit, PB = Praxisbericht, Pl = Prüfungsleistung, Pl4 = Prüfungsleistung, mindestens Note 4, PVL = Prüfungsvorleistungen, Te = Testat als Prüfungsvorleistung, ¹⁾= Wichtung Modulnote, ²⁾ = Wichtung Abschlussnote, ZD = Zeichnungsdokumentation als Prüfungsvorleistung

PRÜFUNGSREGULARIEN / Bachelorprüfung

Modul	Prüfungsleistung/ Dauer	Prüfungsvorleistungen	Modulprüfung/ Prüfungsleistung/ Dauer/Wichtung ¹⁾	Credits	Wichtung ²⁾
16182 Kosten- und Leistungsrechnung	Pls/90				
1619 Technische Thermodynamik/Strömungslehre			Ms/90	5	1/36
1620 Antriebstechnik			Ms/90	5	1/36
1621 Grundlagen Produktionsbetrieb		LB	Ms/90	5	1/36
1622 Automatisierungstechnik		LB	Ms/90	5	1/36
1623 Hydraulik/Pneumatik		LB	Ms/90	5	1/36
1624 CNC-Programmierung			Msn/B	5	1/36
1625 Fertigungsprozessgestaltung		LB	Ms/90	5	1/36
1626 Kunststofftechnik			Ms/90	5	1/36
Wahlpflichtmodulkomplexe (1 aus 3)					
Studienschwerpunkt Konstruktion					
1627 Getriebetechnik			Ms/90	5	1/36
1628 Baugruppenkonstruktion	Plsn/B Plm/30		$M=(Plsn+Plm)/2$	5	1/36
1629 Maschinendynamik			Ms/120	5	1/36
1630 Konstruktionslehre	Plsn/B oder Plsn/PA Plm/30		$M=(Pla+Plm)/2$	5	1/36
Studienschwerpunkt Fertigungstechnik					
1631 Abtrenntechnik			Ms/90	5	1/36
1632 Schweiß- und Fügetechnik		LB	Ms/120	5	1/36
1633 Umformtechnik			Ms/90	5	1/36
1634 Spezielle Bearbeitungsverfahren			Mm/30	5	1/36

B = Beleg, BA = Bachelorarbeit, LB = Laborbericht als Prüfungsvorleistung, K = Kolloquium, M = Modulprüfung, m = mündlich, s = schriftlich, sn = sonstige, PA = Projektarbeit, PB = Praxisbericht, PI = Prüfungsleistung, PI4 = Prüfungsleistung, mindestens Note 4, PVL = Prüfungsvorleistungen, Te = Testat als Prüfungsvorleistung, ¹⁾ = Wichtung Modulnote, ²⁾ = Wichtung Abschlussnote, ZD = Zeichnungsdokumentation als Prüfungsvorleistung

PRÜFUNGSREGULARIEN / Bachelorprüfung

Modul	Prüfungsleistung/ Dauer	Prüfungsvorleistungen	Modulprüfung/ Prüfungsleistung/ Dauer/Wichtung ¹⁾	Credits	Wichtung ²⁾
Studienschwerpunkt Oberflächentechnik					
I 635 Vor- Zwischen-Nachbehandlung			Mm/30	5	1/36
I 636 Metall-Schichtabscheidung		LB	Ms/60	5	1/36
I 637 Schichtabscheidung Nichtmetallschichten			Mm/30	5	1/36
I 638 Prüfmethoden für Schichten und Oberflächen			Mm/30	5	1/36
I 639 Praxismodul		PB	Mm/30	15	3/36
I 640 Bachelorprojekt	BA PI4m/K60		$M=(2BA+PI4m)/3$	15	3/36
Gesamt:				180	36/36

B = Beleg, BA = Bachelorarbeit, LB = Laborbericht als Prüfungsvorleistung, K = Kolloquium, M = Modulprüfung, m = mündlich, s = schriftlich, sn = sonstige, PA = Projektarbeit, PB = Praxisbericht, PI = Prüfungsleistung, PI4 = Prüfungsleistung, mindestens Note 4, PVL = Prüfungsvorleistungen, Te = Testat als Prüfungsvorleistung, ¹⁾= Wichtung Modulnote, ²⁾ = Wichtung Abschlussnote, ZD = Zeichnungsdokumentation als Prüfungsvorleistung