

# Regelstudienplan MSc.

Module / Fächer	Fachsemester														Prüfungs-		Fachsemester				Summe LP
	1.		2.		3.		4.				Art	Dauer (Minuten)	Leistungspunkte								
	SWS														Leistungspunkte						
	V	Ü	P	V	Ü	P	V	Ü	P	V			Ü	P	Summe	1.	2.	3.	4.		
<b>Naturwissenschaftliche Module</b>																					
Modul Festkörperphysik				3	1	-							4	mP	30		5			5	
<b>Ingenieurwissenschaftliche Module</b>																					
Modul Modellieren/Simulation				2	2	-							4	sP	90		5			5	
Modul Werkstoffmechanik				2	2	-							4	sP	90		5			5	
<b>Werkstoffwissenschaftliche Module</b>																					
Modul Werkstoffe I																					
Glas II				2	1	-							3	mP	30		4			7	
Keramik II	2	1	-									3	3								
Modul Werkstoffe II (Metalle II)	3	1										4	mP	30	5				5		
Modul Werkstoffe III																					
Polymere II				2	1	-							3	mP	2*30		3			6	
Verbundwerkstoffe	2	1	-									3	3								
Modul Werkstofftechnologie	3	-	2										5	sP	90	5				5	
Modul Materialcharakterisierung	2	1	-	2	1	-							6	sP	90	3	3			6	
<b>Module Oberseminar/Projektarbeit</b>																					
Modul Forschungsbeleg und Oberseminar							-	2	6				8	Protokoll				10		10	
<b>Module Wahlpflichtfächer</b>																					
Module Materialwiss. Wahlpflicht		4		4				8					16	s.u.		5	5	10		20	
freies Wahlpflichtfach				4				4					8	s.u.			4	5		9	
<b>Modul Masterarbeit</b>																					
Einführung wissenschaftliches Arbeiten und Vortrag							-	2	4				6	Kolloq&Protok				7		7	
Masterarbeit mit Verteidigung												30						30	30		
<b>Summe SWS:</b>		<b>22</b>		<b>29</b>				<b>26</b>				<b>30</b>				<b>30</b>	<b>28</b>	<b>32</b>	<b>30</b>	<b>120</b>	

Wahlpflichtfächer: \_\_\_\_\_

Beginn im Sommersemester