

Äquivalenztabelle  
Lehramt an berufsbildenden Schulen  
Fach Physik

SO von 2018						SO ab WS 2023/24					
Modulnummer	Schulart	Modulname	PNR	Prüfungsleistung	Äquivalenz	Modulnummer	Schulart	CN- Nummer	Modulname	Prüfungsleistung	Bemerkung
MN-SEBS-PHY-Ph1	OS GY BS	Physik 1	180110	mündliche Prüfungsleistung	Modulebene ja	MN-SEBS-PHY-EMW	BS OS GY	M2300-PH002	Experimentalphysik: Mechanik und Wärmelehre	Mündliche Prüfungsleistung (nicht öffentliche Gruppenprüfung)	Wenn Modul Ph1 abgeschlossen -> Übernahme der Modulnote auf die Module EMW <b>und</b> EPGPMW <b>und</b> RM. Wenn nicht abgeschlossen -> Einzelfallentscheidung nach Anrechnungsantrag
			180160	Portfolio		MN-SEBS-PHY-EPGPMW	BS OS GY	M2300-PH014	Einführungspraktikum und Grundpraktikum Mechanik und Wärmelehre	Portfolio	
			180210	Nachweis (unbenotet) (prakt. rechenmethod. Fähigkeiten )		MN-SEBS-PHY-RM	BS OS GY	M2300-PH001	Rechenmethoden	Klausurarbeit	
MN-SEBS-PHY-Ph2	GY BS	Physik 2	180310	mündliche Prüfungsleistung	PL-Ebene	MN-SEBS-PHY-EEO	BS OS GY	M2300-PH003	Experimentalphysik: Elektrodynamik und Optik	Mündliche Prüfungsleistung (nicht öffentliche Gruppenprüfung)	Wenn 180310 mündliche Prüfungsleistung von Modul Ph2 = BE, dann Übernahme der Note von 180310 mündliche Prüfungsleistung auf Mündliche Prüfungsleistung von Modul EEO. Wenn 180360 Portfolio von Modul Ph2 <b>und</b> 180560 Portfolio von Modul OQ = BE, dann Berechnung der Note aus arithmetischen Mittel beider Portfolio durch die Studienfachberatung Fach Physik und Übernahme auf Portfolio von Modul GPEOQ.
			180360	Portfolio	PL-Ebene	MN-SEBS-PHY-GPEOQ	BS OS GY	M2300-PH015	Grundpraktikum Elektrik, Optik und Quanten	Portfolio	
MN-SEBS-PHY-OQ	GY BS	Optik und Quantenphysik	180560	Portfolio							
MN-SEBS-PHY-OQ	GY BS	Optik und Quantenphysik	180510	Referat	Modulebene	MN-SEBS-PHY-EWQ	BS GY	M2300-PH004	Experimentalphysik: Wellen und Quanten	Mündliche Prüfungsleistung (nicht öffentliche Gruppenprüfung)	Wenn Modul OQ abgeschlossen -> Übernahme der Modulnote auf das Modul EWQ. Wenn nicht abgeschlossen -> Einzelfallentscheidung nach Anrechnungsantrag
			180520	Klausurarbeit							
			180560	Portfolio							
MN-SEBS-PHY-KITh	OS GY BS	Klassische Theoretische Physik	182701	Übungsaufgaben (mündl.) (Mechanik)	Modulebene ja	MN-SEBS-PHY-TM	BS OS GY	M2300-PH005	Theoretische Mechanik	Klausurarbeit	Wenn Modul KITh abgeschlossen -> Übernahme der Modulnote auf die Module TM <b>und</b> TED. Wenn nicht abgeschlossen -> Einzelfallentscheidung nach Anrechnungsantrag
			180130	Klausurarbeit (Mechanik)		MN-SEBS-PHY-TED	BS OS GY	M2300-PH006	Theoretische Elektrodynamik	Klausurarbeit	
			182702	Übungsaufgaben (mündl.) (Elektrodynamik)							
			180330	Klausurarbeit (Elektrodynamik)							
MN-SEBS-PHY-Did I	OS GY BS	Grundlagen Physikdidaktik	188110	mündliche Prüfungsleistung	Modulebene ja	MN-SEBS-PHY-Gdid	BS OS GY	M2300-PHD01	Grundlagen der Physikdidaktik	Mündliche Prüfungsleistung (nicht öffentliche Einzelprüfung)	Wenn Modul Did I abgeschlossen -> Übernahme der Modulnote auf die Module Gdid <b>und</b> PSE <b>und</b> SPÜ. Wenn nicht abgeschlossen -> Einzelfallentscheidung nach Anrechnungsantrag
			188120	Beleg						Portfolio	
			188140	Bericht		MN-SEBS-PHY-PSE	BS OS GY	M2300-PHD04	Grundlagen physikalischer Schulexperimente	Komplexe Leistung	
						MN-SEBS-PHY-SPÜ	BS OS GY	M2300-PHD05	Schulpraktische Übungen im Fach Physik	unbenotetes Portfolio	
MN-SEBS-PHY-Did-II	GY BS	Vertiefung Physikdidaktik	188310	Beleg	PL-Ebene ja						keine Äquivalenz
MN-SEBS-PHY-Did-II	GY BS	Vertiefung Physikdidaktik	188320	Präsentation							
MN-SEBS-PHY-Did-II	GY BS	Vertiefung Physikdidaktik	188330	Portfolio		MN-SEBS-PHY-Vdid	BS GY	M2300-PHD03	Vertiefung Physikdidaktik: Moderne Physik und Technologie	Portfolio	Wenn 188330 Portfolio von Modul Did-II = BE, dann Übernahme der Note von 188330 Portfolio auf Portfolio von Modul VDid

Äquivalenztafel  
Lehramt an berufsbildenden Schulen  
Fach Physik

SO von 2018						SO ab WS 2023/24						
Modulnummer	Schulart	Modulname	PNR	Prüfungsleistung	Äquivalenz	Modulnummer	Schulart	CN- Nummer	Modulname	Prüfungsleistung	Bemerkung	
MN-SEBS-PHY-SdM	OS GY BS	Struktur der Materie	180910	mündliche Prüfungsleistung (Atom- und Molekularphysik)	Modulebene ja	MN-SEBS-PHY-AuM	BS OS GY	M2300-PH009	Atom- und Molekülphysik	Mündliche Prüfungsleistung (nicht öffentliche Einzelprüfung)	Wenn Modul SdM abgeschlossen -> Übernahme der Modulnote auf die Module AuM <b>und</b> FK. Wenn nicht abgeschlossen -> Einzelfallentscheidung nach Anrechnungsantrag	
			180970	Referat		MN-SEBS-PHY-FK		BS OS GY	M2300-PH010	Festkörperphysik		Klausurarbeit
			180960	Klausurarbeit (Experimentelle Festkörperphysik)						Mündliche Prüfungsleistung (öffentliche Einzelprüfung)		
MN-SEBS-PHY-BP-B	OS GY BS	Blockpraktikum B im Fach Physik	188710	Bericht (unbenotet)	Modulebene ja	MN-SEBS-PHY-BP-B	BS OS GY	M2300-PHD06	Blockpraktikum B im Fach Physik	unbenotetes Portfolio	Wenn Modul BP-B abgeschlossen -> Übernahme der Modulnote auf das Modul BP-B	
MN-SEBS-PHY-MoTh	GY BS	Moderne Theoretische Physik	183101	Übungsaufgaben (mündl.) (Quantentheorie)	Modulebene ja	MN-SEBS-PHY-QT	GY BS	M2300-PH008	Quantentheorie	Klausurarbeit	Wenn Modul MoTh abgeschlossen -> Übernahme der Modulnote auf die Module QT <b>und</b> ThS. Wenn nicht abgeschlossen -> Einzelfallentscheidung nach Anrechnungsantrag	
			183110	Klausurarbeit (Quantentheorie)		MN-SEBS-PHY-ThS		BS GY	M2300-PH012	Thermodynamik und Statistische Physik		mündliches Bearbeiten von Übungsaufgaben (PVL)
			183102	Übungsaufgaben (mündl.) (Thermodynamik)						Mündliche Prüfungsleistung (nicht öffentliche Einzelprüfung)		
			180930	mündliche Prüfungsleistung (Thermodynamik)								
MN-SEBS-PHY-Ges	GY BS	Gesellschaftliche Einordnung der Physik	181310	Referat	Modulebene ja	MN-SEBS-PHY-GE	BS GY	M2300-PH017	Gesellschaftliche Einordnung der Physik	Kombinierte Hausarbeit	Wenn Modul Ges abgeschlossen -> Übernahme der Modulnote auf das Modul GE. Wenn nicht abgeschlossen -> Einzelfallentscheidung nach Anrechnungsantrag	
			181320	Beleg								
MN-SEBS-PHY-Univ	BS	Aufbau des Universums für BBS und Strahlenschutz	180730	Referat (Phänomene d. Teilchen- und Kernphysik)	Modulebene ja	MN-SEBS-PHY-TuK	BS	M2300-PH011	Teilchen- und Kernphysik	Klausurarbeit	Wenn Modul Univ abgeschlossen -> Übernahme der Modulnote auf die Module TuK <b>und</b> FP. Wenn nicht abgeschlossen -> Einzelfallentscheidung nach Anrechnungsantrag	
			180740	Klausurarbeit (Teilchen- und Kernphysik)						Mündliche Prüfungsleistung (öffentliche Einzelprüfung)		
			182410	Fachkundenachweis nach Strahlenschutz- und Röntgenverordnung						MN-SEBS-PHY-FP		BS
			181810	Nachweis Experimente Fortgeschrittenenpraktikum								