

Semester	Studienverlaufsplan Bachelor of Education (1-6) + Master of Education (7-10) Physik - Lehramt BBS					SWS LP	
	1						0 SWS 0 SWS 0 SWS 0 SWS
2						0 SWS 0 SWS 0 SWS 0 SWS	0 LP 0 LP 0 LP 0 LP
3	<b>Modul 1 (03PH1101)</b> V2 3511011 2 LP Mathematik für Physiker 1 Ü2 3511012 3 LP Mathematik für Physiker 1 V4 3511013 4 LP Ü2 Experimentalphysik 1 3511014 3 LP Experimentalphysik 1 <b>10 SWS 12 LP</b>					10 SWS 0 SWS 0 SWS 0 SWS 0 SWS	12 LP 0 LP 0 LP 0 LP 0 LP
4	<b>Modul 2 (03PH1102)</b> V2 3511021 2 LP Mathematik für Physiker 2 Ü2 3511022 3 LP Mathematik für Physiker 2 V4 3511023 4 LP Ü2 Experimentalphysik 2 3511024 3 LP Experimentalphysik 2 <b>10 SWS 12 LP</b>					10 SWS 0 SWS 0 SWS 0 SWS 0 SWS	12 LP 0 LP 0 LP 0 LP 0 LP
5		<b>Modul 4 (03PH1104)</b> P3 3511041 5 LP Exp. Grundpraktikum 1 <b>3 SWS 5 LP</b>		<b>Modul 3 (03PH1103)</b> VmÜ4 3511031 6 LP Fachdidaktische Vertiefungen <b>4 SWS 6 LP</b>		0 SWS 3 SWS 0 SWS 4 SWS	0 LP 5 LP 0 LP 6 LP
6	<b>Modul 6 (03PH1106)</b> VmÜ2 3511061 3 LP Mathematik für Physiker 3 <b>2 SWS 3 LP</b>	<b>Modul 5 (03PH1105)</b> P3 3511051 5 LP Exp. Grundpraktikum 2 <b>3 SWS 5 LP</b>		<b>Modul 7 (03PH1107)</b> P3 3511072 6 LP Schul. Experimentieren 1 <b>3 SWS 6 LP</b>	<b>Bachelorarbeit</b> BA 3511941 10 LP Bachelorarbeit (11 Wochen) Diese kann in Bildungswissenschaften, dem Zweifach oder in Physik angefertigt werden. Bachelor- oder Masterarbeit muss im beruflichen Fach geschrieben werden. <b>10 LP</b>	2 SWS 3 SWS 0 SWS 3 SWS	3 LP 5 LP 0 LP 6 LP
7	<b>Modul 6 (03PH1106)</b> V3 3511062 4 LP Experimentalphysik 3 Ü1 3511063 2 LP Experimentalphysik 3 <b>4 SWS 6 LP</b>			<b>Modul 7 (03PH1107)</b> VmÜ2 3511071 3 LP Grundlagen Fachdidaktik <b>2 SWS 3 LP</b>		4 SWS 0 SWS 0 SWS 2 SWS	6 LP 0 LP 0 LP 3 LP
8	<b>Modul 8 (03PH1108)</b> V2 3511081 3 LP Festkörperphysik Ü1 3511082 2 LP Festkörperphysik VmÜ1 3511083 2 LP Kern- u. Elementar-Physik <b>4 SWS 7 LP</b>					4 SWS 0 SWS 0 SWS 0 SWS	7 LP 0 LP 0 LP 0 LP
9	<b>Modul 15 (03PH2115)</b> VmÜ2 3521151 3 LP Strukturen und Konzepte <b>2 SWS 3 LP</b>			<b>Modul 11 (03PH2111)</b> VmÜ2 3521111 3 LP Fachdidaktik f. Fortgeschr. P3 3521112 6 LP Schul. Experimentieren 2 <b>5 SWS 9 LP</b>		2 SWS 0 SWS 0 SWS 5 SWS	3 LP 0 LP 0 LP 9 LP
10	<b>Modul 15 (03PH2115)</b> VmÜ2 3521152 3 LP Angew. und techn. Physik <b>2 SWS 3 LP</b>				<b>Masterarbeit</b> MA 3521941 20 LP Masterarbeit (25 Wochen) Diese kann in Bildungswissenschaften, dem Zweifach oder in Physik angefertigt werden. Sie darf nicht im gleichen Fach wie die Bachelorarbeit geschrieben werden. <b>20 LP</b>	2 SWS 0 SWS 0 SWS 0 SWS	3 LP 0 LP 0 LP 0 LP
	<b>Experimentalphysik und Mathematik</b> <b>34 SWS 46 LP</b>	<b>Experimentelle Praktika</b> <b>6 SWS 10 LP</b>	<b>Theoretische Physik</b> <b>0 SWS 0 LP</b>	<b>Fachdidaktik</b> <b>14 SWS 24 LP</b>	<b>Abschlussarbeiten</b> <b>0 LP / 10 LP / 20 LP</b>	54 SWS	80 LP