

Semester	Veranstaltung	CP	Total
1	Einführung in die Didaktik der Informatik	3	27
	Wahlpflicht 1	9	
	Pädagogisch-Psychologische Diagnostik und Intervention (V)	3	
	Lehren und Lernen I	2	
	Bildungswissenschaftliche Grundlagen	2	
	Vor- und nachbereitendes Seminar zum Orientierungspraktikum	2	
2	Orientierungspraktikum	6	
	Fachdidaktikseminar 1	3	29
	Begleitendes Seminar zur sbfdP	3	
	Semesterbegleitendes fachdidaktisches Praktikum	4	
	Wahlpflicht Bildungswissenschaften	3	
	Pädagogisch-Psychologische Diagnostik und Intervention (S)	3	
	Lehren und Lernen II (V)	3	
	Persönlichkeitsentwicklung und Erziehung I (V)	3	
	Lehren und Lernen II (S)	4	
3	Persönlichkeitsentwicklung und Erziehung I (S)	3	35
	Fachdidaktikseminar 2	3	
	Masterseminar	10	
	Wahlpflicht 2	6	
	Vor- und nachbereitendes Seminar zum Blockpraktikum	3	
	Fachdidaktisches Blockpraktikum (in der vorlesungsfreien Zeit)	6	
	Persönlichkeitsentwicklung und Erziehung II (V)	3	
4	Persönlichkeitsentwicklung und Erziehung II (S)	4	29
	Masterarbeit	22	
	Schulqualität, Qualitätsentwicklung und -sicherung in Schulen	7	

Summe: 120

# Master of Education mit Doppelfach Physik (4 Semester, 120 CP)

Stand 9.7.2024

Kürzel	Module bzw. Veranstaltungen	CP	Fachsemester
<b>Doppelfach Physik (50 CP)</b>			
<i>Fachdidaktische Grundlagen (28 CP)</i>			
FD I	Fachdidaktik Physik I	<i>Modul Fachdidaktik</i>	3
FD II	Fachdidaktik Physik II		3
SP I	semesterbegleitendes fachdidaktisches Schulpraktikum Physik		4
SchulEx I	Schulorientiertes Experimentieren I	<i>Modul Experimentieren und Unterrichten</i>	6
SchulEx II	Schulorientiertes Experimentieren II		6
SP II	vierwöchiges fachdidaktisches Schulpraktikum Physik (Blockpraktikum)		6
<i>Fachwissenschaftliche &amp; fachdidaktische Vertiefungen (22 CP)</i>			
SemLA	Seminar für Lehramtskandidaten	3	1 - 4 (SoSe)
MINT-WP	MINT-Erweiterung (Wahlpflichtmodul: Auswahl aus Veranstaltungen)	12	1 - 3
PP	Fachdidaktisches Projektpraktikum	7	3
<b>Bildungswissenschaften (48 CP)</b>			
LuL I	Lehren und Lernen I (Orientierungspraktikum + Sem., Vorl. LuL I, Vorl. Bildungswiss. Grundlagen/BWG)	12	1
PuE I	Persönlichkeitsentwicklung und Erziehung I (Vorl.+Sem.)	6	2
Dul	Pädagogisch-psychologische Diagnostik und Intervention (Vorl.+Sem.)	6	1
LuL II	Lehren und Lernen II (Vorl.+Sem.)	7	2
PuE II	Persönlichkeitsentwicklung und Erziehung II (Vorl.+Sem.)	7	3
SQS	Schulqualität, Qualitätsentwicklung und -sicherung in Schulen (Vorl.+Sem.)	7	4
WP	Wahlpflichtmodul (Auswahl aus Veranstaltungen)	3	1 - 4
<b>Masterarbeit Physik (22CP)</b>			
fachdid. Abschlussarbeit		22	
<b>Gesamt</b>		<b>120</b>	

### Studienverlaufsplan bei Beginn zum WiSe

	1. Semester (WiSe)	CP	2. Semester (SoSe)	CP	3. Semester (WiSe)	CP	4. Semester (SoSe)	CP
<b>Doppelfach Physik (50 CP)</b>								
fachdid. Grundlagen (28 CP)			Fachdidaktik I	3	Fachdidaktik II	3		
			SchulEx I	6	SchulEx II	6		
			smbgl. fachdid. Schulpraktikum	4	vierw. fachdid. Schulpraktikum	6		
fachwiss. und/oder fachdid. Vertiefungen (22 CP)	MINT-WP	12			Projektpraktikum	7	LA-Seminar	3
<b>Bildungswissenschaften (48 CP)</b>	LuL I	12	PuE I	6	PuE II	7	SQS	7
	Dul (Vorl.)	3	Dul (Sem.)	3				
	WP	3	LuL II	7				
<b>Masterarbeit Physik (22 CP)</b>							Masterarbeit	22
<b>fachdid. Abschlussarbeit</b>								
<b>Summe (120 CP)</b>		<b>30</b>		<b>29</b>		<b>29</b>		<b>32</b>

### Semesterplan bei Beginn zum SoSe (empfohlen)

	1. Semester (SoSe)	CP	2. Semester (WiSe)	CP	3. Semester (SoSe)	CP	4. Semester (WiSe)	CP
<b>Doppelfach Physik (50 CP)</b>								
fachdid. Grundlagen (28 CP)	Fachdidaktik I	3	Fachdidaktik II	3	SchulEx I	6	SchulEx II	6
			smbgl. fachdid. Schulpraktikum	4	vierw. fachdid. Schulpraktikum	6		
fachwiss. und/oder fachdid. Vertiefungen (22 CP)	MINT-WP	6	MINT-WP	6				
	LA-Seminar	3			Projektpraktikum	7		
<b>Bildungswissenschaften (48 CP)</b>	LuL I (Orient.- Praktikum/Sem.)	8	LuL I (Vorl. LuL I & BWG)	4	Dul (Sem.)	3	SQS (Sem.)	4
	PuE I	6	Dul (Vorl.)	3	LuL II	7		
	WP	3	PuE II	7	SQS (Vorl.)	3		
<b>Masterarbeit Physik (22 CP)</b>							Masterarbeit	22
<b>fachdid. Abschlussarbeit</b>								
<b>Summe (120 CP)</b>		<b>29</b>		<b>27</b>		<b>32</b>		<b>32</b>