

Die Kombination Meteorologie & Biowissenschaften ist für die Grundlagen-Variante A nicht zulässig, da die maximale CP-Anzahl von 36,5 pro Semester überschritten wird!

		Orientierungsmodul		CP	SWS	Grundlagen: Variante (A)		CP	SWS	Vertiefung [WP] #1		CP	SWS	Vertiefung [WP] #2		CP	SWS	Optionalmodul	CP	SWS	Summe C			
Orientierungsphase	1. Semester	OSNL-O [PF]		3,5	2,5	OSNL-G1:		10	7	OSNL-V4:		12	9	OSNL-V2c:		6	5	OSNL-FSt [WP]	0	x		60		
		[V]	Semesterrangvorlesung	1	0,5	[V]	Experimentalphysik 1a (Mechanik)	6	3	[V]	Struktur & Funktion der Organismen	6	4	[V]	Allgemeine Meteorologie	6	3	Freies Studium (Individuelle Orientierung)	0	x	38,5 !!!!			
		[S]	Mentoring I	1	0,5	[U]	Experimentalphysik 1b (Thermodynamik)	4	2	[P]	Orientierungspraktikum Biowiss.	5	5	[U]										
		[S+U]	Mathematik & kritischer Umgang mit Daten	1,5	1,5	[V]				OSNL-G4:	7	6	[S]											
						[U]	Grundlagen der Allgemeinen & Anorganischen Chemie für NaWi als Prüfungsleistung	5,5	4															
					[U]					1,5	1													
		2. Semester	OSNL-O [PF]		6,5	4,5									OSNL-V2c:		6	3	OSNL-FSt [WP]	9	x	21,5		
	[S+U]		Mathematik & kritischer Umgang mit Daten	1,5	1,5											[P]	Orientierungspraktikum (Blockpraktikum)	6	3	Freies Studium (Individuelle Orientierung)	9	x		
	[P]		Praxisprojekt	3	0,5																			
[S]	Mentoring I		1	0,5																				
[V+E]	Berufsfeldorientierung	1	2																					
Studienechtung	3. Semester	Struktur & Funktion der Organismen [BSc-Biow-1]		12	10,5	Grundl. der Allgem. & Anorg. Chemie [BSc-Biow-2a]		7	5	Statistik für Biologen [BSc-Biow-5]		4	2	Einführung in die Physik A1 [BSc-Biow-4a]		5	4	Freies Studium (Individuelle Orientierung)	0	x	28			
		[V]	Struktur & Funktion der Organismen I + II	6	4	[V]	Grundlagen der Allgem. & Anorg. Chemie für NaWi	7	4	[V]	Statistik für Biologinnen und Biologen	4	2	[V]	Einführung in die Physik I	5	4							
		[P]		5	5	[U]			[U]		[U]		[U]	Freigegeben für das Freie Studium (OSNL-FSt)										
		[T]		1	1																			
		[S]		Einführung in das Studium der Biologie	0	0,5																		
		4. Semester	Diversität der Org.: Pflanzen und Pilze [BSc-Biow-6a]		6	4,5	Diversität der Org.: Tiere [BSc-Biow-6b]		6	4,5	Physikalisches Praktikum für Biologen I [BSc-Biow-4a]		3	3	Grundlagen der Org. Chemie [BSc-Biow-3a]		8	5	Leistungen des Freien Studiums (OSNL-FSt) möglich bis zum Ende des 4. Semesters	0	x	32		
	[V]		Vorlesung	3	2	[V]	Vorlesung	3	2	[P]	Physikalisches Praktikum für Biologen I	3	3	[V]	OC I - Grundlagen der Org. Chemie	8	4							
	[P]		Praktikum im Labor	1	1	[P]	Praktikum im Labor	1	1	[U]	Praktikum Allg. & Anorg. Chemie f. NaWi [BSc-Biow-2b]	4	4	[U]	Einführung in die Physik A2 [BSc-Biow-4b]	5	4							
	[U]		Übung im Gelände	1	1	[U]	Übung im Gelände	1	1	[P]				Praktikum AC für NaWi				4					3	[V]
	[T]		Tutorium	1	0,5	[T]	Tutorium	1	0,5	[S]	Praktikum AC für NaWi	4	1	[U]										
		5. Semester	Biochemie und Tierphysiologie [BSc-Biow-7]		6	4	Praktikum Organische Chemie für NaWi [BSc-Biow-3b]		9	10	Physikalisches Praktikum für Biologen II [BSc-Biow-4b]		3	3	Ökologie und Evolution [BSc-Biow-9]		6	4	Freies Studium [BSc-Biow-16]	6	4	30		
	[V]		Biochem. und Tierphys.	6	4	[P]	Praktikum OC für NaWi	8	9	[P]	Physikalisches Praktikum für Biologen I	3	3	[V]	Ökologie und Evolution	6	4							
						[S]	Praktikum OC für NaWi	1	1					[U]	Pflanzenphysiologie und Mikrobiologie [BSc-Biow-11]	6	4							
		6. Semester	Neurobiologie, Zell- und Entwicklungsbio. [BSc-Biow-10]		6	4	Molekularbiologie und Genetik [BSc-Biow-8]		6	4	Spezialisierung 1 [BSc-Biow-12 A-C]		6	4	Spezialisierung 2 [BSc-Biow-13 A-C]		6	4	Profibildungsmodul: Ausgleich der anerkannten CP aus der O-Phase: CP Zahl variiert je nach Modulwahl in O-Phase	0	x	28		
	[V]		Zell- und Entwicklungsbi.	6	4	[V]	Molekularb. und Genetik	6	4	[P]	Thema A, B oder C	5	3	[P]	Thema A, B, oder C	5	3							
			Aktuelle Forschung [BSc-Biow-18]	2	2		Aktuelle Forschung [BSc-Biow-18]	2	1,5	[S]	Thema A, B oder C	1	1	[S]	Thema A, B oder C	1	1							
	[V]		"Forschung Frankfurt"	2	2	[S]	Literaturseminar & Präsent.	2	1,5															
		7. Semester	Spezialisierung 3 [BSc-Biow-14 A-D]		6	4	Spezialisierung 4 [BSc-Biow-15 A-C]		6	4	Teammanagement und Führungskom. [BSc-Biow-17]		8	5	Freies Studium [BSc-Biow-16]		6	4	Wahlveranstaltungen	6	4	32		
	[P]		Thema A, B, C oder D	5	3	[P]	Thema A, B, oder C	5	3	[S]	Teamman. und Führungs.	2	1											
	[S]		Thema A, B, C oder D	1	1	[S]	Thema A, B oder C	1	1	[Tu M]	Tutorin oder Tutor einer bio. Veranstaltung	6	4											
			Einführung in wissenschaftl. Arbeiten [BSc-Biow-19]	4	2		Aktuelle Forschung [BSc-Biow-18]	2	1,5															
			[S]	Wissens. Recherche	4	2	[S]	Literatursemin. & Präsent.	2	1,5														
		8. Semester	Aktuelle Forschung [BSc-Biow-18]		1	1	Freies Studium [BSc-Biow-16]		6	4	Einführung in wissenschaftl. Arbeiten [BSc-Biow-19]		2	1	Einführung in wissenschaftl. Arbeiten [BSc-Biow-19]		5	3	Projektplanung	5	3	30		
	[Ko]		Institutskolloquium	1	1		Wahlveranstaltungen	6	4	[S]	Arbeitsgruppenseminar	2	1	[S]										
							Einführung in die wiss. Arbeitstechnik [BSc-Biow-19]	4	4		Bachelorarbeit [BSc-Biow-20]	12	12											
						[P]	Einführung in wissensch. Arbeitstechniken	4	4	[P]	Bachelorarbeit	12	12											