		Orientierungsmodul	CP	SWS	Grundlagen: Variante (A)	CP	SWS	Vertiefung [WP] #1	CP	SWS	Vertiefung [WP] #2	CP	SWS	Optionalmodul	CP	SWS	Summe CP
Orientierungsphase	1. Semester	**OSNL-O [PF]**	**3,5**	*2,5*	**OSNL-G1:**	**10**	*7*	**OSNL-V2c:**	**6**	*5*	**OSNL-V4:**	**12**	*9*	**OSNL-FSt [WP]**	**4**	*x*	**60,0**
		[V] Semesterringvorlesung	1	0,5	[V] Experimental Physik 1a (Mechanik)	6	3	[V] Allgemeine Meteorologie	6	3	[V] Stuktur & Funktion der Organismen	6	4	Freies Studium (individuelle Orientierung)	**4**	*x*	29,5
		[S] Mentoring I	1	0,5	[Ü]		1	[Ü]		2	[P] Orientierungspraktikum Biowiss.	5	5				
		[S+Ü] Mathematik & kritischer Umgang mit Daten	1,5	1,5	[V] Experimental Physik 1b (Thermodynamik)	4	2				[S]	1					
					[Ü]		1										
					OSNL-G4 :	**7**	*6*										
					[V] Grundlagen der Allgemeinen & Anorganischen Chemie für NaWi als Prüfungsleistung	5,5	4										
					[Ü]	1,5	1										
	2 Semester	**OSNL-O [PF]**	**6,5**	*4,5*				**OSNL-V2c:**	**6**	*3*				**OSNL-FSt [WP]**	**5**	*x*	30,5
		[S+Ü] Mathematik & kritischer Umgang mit Daten	1,5	1,5													
		[P] Praxisprojekt	3	0,5	*Freigegeben für das Freie Studium (OSNL-FSt)*			[P] Orientierungspraktikum (Blockpraktikum)	6	3				Freies Studium (individuelle Orientierung)	**5**	*x*	
		[S] Mentoring I	1	0,5													
		[V+E] Berufsfeldorientierung	1	2													
Studienrichtung	3 Semester	**EMETA-I**	**6**	*5*	**VMATH1**	**8**	*6*	**VEX1**	**10**	*7*	**VTH1**	**8**	*6,5*	*Leistungen des Freien Studiums (OSNL-FSt) möglich bis zum Ende des 4. Semesters*			32
		[V] Allgemeine Meteorologie	6	3	[V] Mathematik für Stud. d. Physik 1	8	4	[V] Experimentalphysik 1: Mechanik & Thermodynamik	10	5	[V] Theoretische Physik 1 (Math. Methoden)	8	4				
		[Ü]		2	[Ü]		2	[Ü]		2	[Ü]		2,5				
	4 Semester	**EMETA-II**	**4**	*3*	**VMATH2M**	**8**	*6*	**VEX2**	**8**	*6*	**VTH2**	**8**	*6,5*				28
		[V] Allgemeine Klimatologie	4	2	[V] Mathematik für Stud. d. Meteorologie 2	8	4	[V] Experimentalphysik 2: Elektrodynamik	8	4	[V] Theoretische Physik 2 (Klassische Mechanik)	8	4				
		[Ü]		1	[Ü]		2	[Ü]		2	[Ü]		2,5				
	5 Semester	**EMETB-I**	**7**	*6*	**VMATH3M**	**8**	*6*	**VEX3a**	**4**	*3*	**VEX3b**	**4**	*3*				29
		[V] Einführung in IT und Programmierung	2	1	[V] Mathematik für Stud. d. Meteorologie 3	8	4	[V] Experimentalphysik 3a: Optik	4	2	[V] Experimentalphysik 3b: Atome und Quanten	4	2				
		[Ü]		1	[Ü]		2	[Ü]		1	[Ü]		1				
		[V] Atmosphärendynamik 1	5	2	**PEX1**	**6**	*4*				**METWA**	**16**					
		[Ü]		2	[P] Anfängerpraktikum 1	6	4				Vertiefungsmodul: Module sind frei wählbar						
	6 Semester	**EMETB-II**	**5**	*4*	**METPC**	**6**	*5*	**PWA**	**22**		[V] Synopthische Meteorologie 1	4	2				31
		[V] Atmosphärendynamik 2	5	2	[V] Physik und Chemie der Atmosphäre 1	6	3	Wahlpflichtbereich: 12 CP ersetzbar durch Nebenfachmodule (Möglichkeiten s. Modulhandbuch)			[Ü]						
		[Ü]		2	[Ü]		2				[V] Atmosphärische Strahlung	4	2				
		METP-I	**4**		**MOPT-I**	**4**		**PFLICHT: PEX2 ODER VTH3 ODER VTH4 ODER VTH5**			[Ü]						
		[P] Meteorologisches Instrumentenpraktikum 1	4		Optionalmodul	4					[V] Physik und Chemie in der Atmosphäre (mittlere Atmosphäre)	4	2	*Profilbildungsmodul: Ausgleich der anerkannten CP aus der O-Phase: CP Zahl variiert je nach Modulwahl in O-Phase*			
								PEX2	**6**	*4*	[Ü]						
	7 Semester	**METTH**	**6**	*5*	**METV**	**5**	*4*	[P] Anfängerpraktikum 2	6	4	[V] Statistische Methoden in Meteorologie und Klimatologie	4	2				29
		[V] Atmosphärendynamik 2	6	3	[V] Numerische Wettervorhersage	5	2	**VTH3**	**8**	*6,5*	[Ü]						
		[Ü]		2	[Ü]		2	[V] Theoretische Physik 3 (Klassische Elektrodynamik)	8	4	[V] Klimawandel	4	2				
		METP-II	**4**		**MOPT-II**	**2**		[Ü]		2,5	[Ü]						
		[P] Meteorologisches Instrumentenpraktikum 2	2		Optionalmodul	2		**VTH4**	**8**	*6,5*	[V] Atmosphärendynamik 4	4	2				
								[V] Theoretische Physik 4 (Quantenmechanik)	8	4	[Ü]						
								[Ü]		2,5	[S] Synopthische Meteorologie 2	4					
	8. Semester	**METS**	**4**	*2*	**BAM**	**15**		**VTH5**	**8**	*6,5*	[V] Wetterbesprechung (Sommer)	1	1				31
		[S] Meteorologisches Seminar	4	2	Vorbereitung Bachelorarbeit	3		[V] Theoretische Physik 5 (Thermodynamik und Statistische Physik)	8	4	[V] Wetterbesprechung (Winter)	1	1				
					Bachelorarbeit	**12**		[Ü]		2,5	weitere meteorologische Vertiefungsveranstaltungen						