

## Studienverlaufsplan nach empfohlenen Semestern

### Bachelor of Science Meteorologie

<i>Semester</i>	<i>Modul-Nr.</i>	<i>Modultitel</i>	<i>Dauer</i>	<i>Modulform</i>	<i>LP</i>
1.-2.	120-111-0001	G1, Einführung in die Meteorologie	2 Semester	Pflicht	10
1.	PH-DP-EP1	Experimentalphysik EP1 Mechanik	1 Semester	Pflicht	9
1.	PH-DP-MA1	Mathematik MA1 Analysis I/ Lineare Algebra	1 Semester	Pflicht	15
2.	120-111-0002	B1, Statistische Methoden der Meteorologie	1 Semester	Pflicht	5
2.	PH-DP-EP2	Experimentalphysik EP2, Wärmelehre/ Elektrizitätslehre	1 Semester	Pflicht	9
2.	PH-DP-MA2	Mathematik MA2 Analysis II/ Gewöhnliche Differentialgleichungen	1 Semester	Pflicht	12
3.-4.		Wahlpflichtplatzhalter 1 (aus B2 oder B3)	2 Semester	Pflicht	10
3.	120-111-0018	Physikalisches Praktikum	1 Semester	Pflicht	5
3.	PH-DP-EP3	Experimentalphysik EP3, Optik, Quantenoptik und Relativitätstheorie	1 Semester	Pflicht	9
3.	PH-DP-MA3	Mathematik MA3 Analysis III/ Partielle Differentialgleichungen, Teil 1	1 Semester	Pflicht	7
3.	PH-DP-TP1	Theoretische Physik TP1 Theoretische Mechanik	1 Semester	Pflicht	9
4.	120-111-0003	TM1, Theoretische Meteorologie 1	1 Semester	Pflicht	10
4.	120-111-0004	A1, Numerik	1 Semester	Pflicht	5
4.	120-111-0005	A2, Synoptik	1 Semester	Pflicht	5
5./6.		Fakultätsübergreifende Schlüsselqualifikation	1 Semester	Pflicht	10
5./6.		Wahlpflichtplatzhalter 2 (aus 8 Modulen - siehe PO §25)	1 Semester	Pflicht	10
5.		Wahlpflichtplatzhalter 3 (aus G3, TM2, A4)	1 Semester	Pflicht	5
5.		Wahlpflichtplatzhalter 4 (aus G3, TM2, A4)	1 Semester	Pflicht	5
5.	120-111-0008	G2, Klimatologie	1 Semester	Pflicht	5
5.	120-111-0009	A3, Wetterbesprechung	1 Semester	Pflicht	5
6.		Bachelorarbeit	1 Semester	Pflicht	10
6.	120-111-0010	B4, Praktikum	1 Semester	Pflicht	10

### Wahlpflichtmodule

<i>Semester</i>	<i>Modul-Nr.</i>	<i>Modultitel</i>	<i>Dauer</i>	<i>Modulform</i>	<i>LP</i>
3.-4.	120-111-0006	B2, Experimentelle Methoden A	2 Semester	Wahlpflicht	10
3.-4.	120-111-0007	B3, Experimentelle Methoden B	2 Semester	Wahlpflicht	10
5.	120-111-0011	G3, Strahlung und Wolken	1 Semester	Wahlpflicht	5
5.	120-111-0012	TM2, Theoretische Meteorologie 2	1 Semester	Wahlpflicht	5
5.	120-111-0013	A4, Umwelt	1 Semester	Wahlpflicht	5