

Titel des Moduls Mathematisch-Naturwissenschaftliche Grundlagen und Vertiefung II						
Art des Moduls ○ Basismodul				Kurztitel BM4		
Kennnummer	Workload	Leistungs- punkte	Studien- semester	Häufigkeit des Angebots	Beginn des Angebots	Dauer
MN-GEO-M- BM4	Max. 210 h.	6 LP	3. Sem.	Veranstaltungs- spezifisch	WiSe	WiSe
1	Lehrveranstaltungen Mathematisch-naturwissenschaftliche Lehrveranstaltungen, auch aus den Geowissenschaften (Anhang 1 dient als Orientierungshilfe)		Kontaktzeit Veranstaltungs- spezifisch	Selbststudium Veranstaltungs- spezifisch	geplante Gruppengröße Veranstaltungs- spezifisch	
2	Ziele des Moduls und zu erwerbende Kompetenzen Weiterer Ausbau der naturwissenschaftlichen Grundlagenkenntnisse und Ergänzung des geowissenschaftlichen Spektrums. Die Studierenden verbessern ihre Kompetenz, dieses Wissen selbständig mit den fachspezifischen Inhalten des Masterstudiengangs zu verknüpfen. Das Modul soll auch den weiteren Import von in Köln nicht vermittelten geowissenschaftlichen Lehrinhalten nationaler und internationaler Hochschulen ermöglichen, die im Rahmen von Auslandsaufenthalten oder auch durch den Besuch von Lehrveranstaltungen anderer Universitäten (z.B. ABC/J-Geoverbund) absolviert wurden.					
3	Inhalte des Moduls Die Inhalte orientieren sich an den ausgewählten Lehrveranstaltungen.					
4	Lehr- und Lernformen Modul- bzw. veranstaltungsspezifisch					
5	Modulvoraussetzungen Keine					
6	Form der Modulprüfung Modul- bzw. veranstaltungsspezifisch, maximal 1 Prüfungselement					
7	Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten Benotete Leistungsbescheinigungen					
8	Verwendung des Moduls (in anderen Studiengängen) Nicht vorgesehen					
9	Stellenwert der Modulnote für die Fachnote 5 %					
10	Modulbeauftragte/r Prüfungsausschussvorsitzende/r					
11	Sonstige Informationen Nicht kompensierbares Pflichtmodul					