

Seminar

Hydrologie und Wasserwirtschaft

Dozent

Prof. Dr. Marianela Fader

Zielgruppe

☐ B.Sc. ☒ M.Sc. ☐ LA

Leistungsnachweis

Referat

Zielsetzung: Das Ziel des Seminars ist die aktuellen Forschungsfragen in der Hydrologie zu analysieren, zu diskutieren und die dazugehörigen Tools in angewandter Form kennenzulernen. Eine kritische Betrachtung von Methoden, Ergebnisse und grafischen Darstellungen gehört ebenfalls dazu. Studierende bereiten ein Referat über ein (relativ neues) Fachschriftenartikel vor, welches sie von den Dozierenden zugeteilt bekommen. Als Leistungsnachweis dienen ein Referat, die Ko-Autorenschaft an ein weiteres Referat, eine Moderation und die Beteiligung an Diskussionen.

Organisatorisches

Zeit:

Ort:

Raum:

ECTS: 3

Sitzung	Themen	Hinweise
01	Vorbesprechung, Artikelvergabe, Anleitung zu Referaten	
02	Vorbereitung von Referaten	
03	Vorbereitung von Referaten	
04	Vorbereitung von Referaten	
05	Referat und Diskussion zu Fachschriftenartikel 1 und 2	
06	Referat und Diskussion zu Fachschriftenartikel 3 und 4	
07	Referat und Diskussion zu Fachschriftenartikel 5 und 6	
08	Referat und Diskussion zu Fachschriftenartikel 7 und 8	
09	Referat und Diskussion zu Fachschriftenartikel 9 und 10	
10	Referat und Diskussion zu Fachschriftenartikel 11 und 12	
11	Referat und Diskussion zu Fachschriftenartikel 13 und 14	
12	Referat und Diskussion zu Fachschriftenartikel 15 und 16	
13	Referat und Diskussion zu Fachschriftenartikel 17 und 18	
14	Referat und Diskussion zu Fachschriftenartikel 19 und 20	
15	Abschlusszusammenfassung und Diskussion	

Empfohlene Literatur: analysierte Artikel werden in der Vorbesprechung bekannt gegeben und ändern sich von Semester zu Semester