



Modul – Hauptseminar der Physischen Geographie und Landschaftsökologie

IPCC 6th Assessment Report – Möglichkeiten zur Klimawandel Adaptation und Mitigation im Kontext aktueller Extremereignisse

Wintersemester 2023/2024 (Präsenz/Online/Hybrid)

Leitung: Prof. Dr. Nadja Kabisch (nadja.kabisch@phygeo.uni-hannover.de)

Inhalt und Zielsetzung

Das Hauptseminar beschäftigt sich intensiv mit den Inhalten des aktuellen Berichts des Weltklimarats (IPCC), insbesondere mit den Reports der Arbeitsgruppe II Adaptation to Climate Change und Arbeitsgruppe III Mitigation to Climate Change. Es werden die komplexen physisch-geographischen bzw. landschaftsökologischen Themen der Berichte intensiv diskutiert und anhand von ausgewählten regionalen Beispielen im Kontext aktueller Extremereignisse vorgestellt. Ziel ist es, sich mit umfangreichen wissenschaftlichen Informationen aus der Fachliteratur auseinanderzusetzen, weitere Informationen in sonstigen wissenschaftlichen Quellen zu recherchieren und kritisch zu beurteilen.

Zielgruppe

Die Veranstaltung richtet sich an Bachelorstudierende mit der Vertiefung Physische Geographie und Landschaftsökologie ab dem 3. Fachsemester.

Eingangsvoraussetzungen

Inhaltliche Kenntnisse der Module Grundlagen der Physischen Geographie und Landschaftsökologie, Fachmethodik I und Fachmethodik II werden vorausgesetzt.

Leistungsanforderungen

Das Gesamtmodul (8 LP) umfasst eine Studienleistung (aktive Teilnahme/Anwesenheit mit Diskussion und Feedback) und eine benotete Prüfungsleistung als veranstaltungsbegleitende Prüfung (VbP, hier Präsentation mit Ausarbeitung als Factsheet).

Anmeldung und Seminartermine

Die vorläufige Anmeldung erfolgt per Eintrag in Stud.IP.

Das Seminar findet wöchentlich am **Mittwoch von 10:15 bis 12:45 Uhr** in Präsenz (Raum V205) oder alternativ online in BigBlueButton statt. **Erster Termin ist Mittwoch, der 18.10.2023.**

Die Anwesenheit in der ersten Sitzung ist zwingend erforderlich, hier erfolgt auch die Themenvergabe für die Prüfungsleistung.