

Wer wir sind

Die Deutsche Gesellschaft für Geomorphologie (DGGM) ist das Forum deutscher Geomorphologinnen und Geomorphologen. Sie ist assoziiert mit der Deutschen Gesellschaft für Geographie (DGfG) und der Deutschen Geologischen Gesellschaft – Geologische Vereinigung e.V. (DGGV). Die DGGM ist nationales Mitglied in der International Association of Geomorphologists (IAG) und sorgt für eine Vernetzung der Disziplin auf nationaler und internationaler Ebene.

Ziele der DGGM sind...

- die geomorphologische Wissenschaft und Forschung zu fördern,
- die Bedeutung und Notwendigkeit geomorphologischer Erkenntnisse einer breiten Öffentlichkeit zu vermitteln.
- die Lehre im Fachgebiet Geomorphologie in Schulen, Hochschulen und Forschungseinrichtungen zu fördern und zu vernetzen

Mitgliedschaft & Kontakt

... für Austausch und mehr

Profitieren Sie von Informationszugang, Vernetzung und Förderung. Engagieren Sie sich in unseren Arbeitsgruppen, zum Beispiel zur Geomorphologie in der Lehre oder zu Geomorphologischen Berufsfeldern.

Interesse? Kontaktieren und unterstützen Sie uns! Mehr Informationen zur Mitgliedschaft finden Sie auf unserer Webseite.



Deutsche Gesellschaft für
Geomorphologie e.V.

German Society for
Geomorphology

DGGM e.V.
www.dggm.org

Was ist Geomorphologie?

Interdisziplinarität inherent

Geomorphologie ist die Wissenschaft von der Formung der Erdoberfläche, die durch endogene und exogene Prozesse angetrieben wird.

Wir forschen zu vergangenem und gegenwärtigem Umweltwandel, seinen Steuerfaktoren und Rückkopplungen an der Erdoberfläche. Wir rekonstruieren und modellieren die Erdoberflächendynamik auf Zeitskalen von Jahrtausenden bis Dekaden und quantifizieren aktuelle landschaftsformende Prozesse im Sekundentakt und im Millimeterbereich.

Dabei kommen hochmoderne Methoden der Datierung, Oberflächenvermessung und Untergrunderkundung zum Einsatz. Wir beschäftigen uns intensiv mit den durch geomorphologische Prozesse entstehenden Naturgefahren und Managementproblemen im Kontext des globalen Wandels.

Unsere Tätigkeiten

Tagungen

Wir treffen uns jährlich zum Austausch geomorphologischer Forschungsergebnisse – in Deutschland und europaweit – und sind so gut vernetzt und im engen Austausch mit anderen Fachbereichen.

Förderungen & Auszeichnungen

Die DGGM vergibt jährlich Tagungsstipendien für die Präsentation geomorphologischer Forschungsergebnisse, Dissertations- und Postdocpreise sowie Vortrags- und Posterpreise. Zudem werden langjährige Verdienste für die Geomorphologie mit der goldenen Ferdinand von Richthofen-Medaille gewürdigt.

Forschung

Beispiele für die Forschungsthemen, die uns interessieren, finden Sie z.B. hier...

Heckmann et al. (2022) **Special issue: German Society for Geomorphology**. *Earth Surface Processes and Landforms*, 47(7), <https://doi.org/10.1002/esp.5392>.



Junge Geomorphologie

Nachwuchsförderung

Die DGGM unterstützt den wissenschaftlichen Nachwuchs und Studierende der Fachrichtung Geomorphologie, z.B. durch die Förderung unabhängiger Jahrestagungen der Jungen Geomorphologie.

Seid dabei!

