

Prof. Martin Horwath

T +49 351 463-37582
martin.horwath@tu-dresden.de
tu-dresden.de/bu/umwelt/geo/ipg/gef

Besuchsadresse
Helmholtzstr. 10
01069 Dresden
Hülße-Bau, Raum HÜL/335

17.03.2026

**Mögliche Themen für die Masterarbeit,
Masterstudiengang Geodäsie**

Sommersemester 2026

Thema	Betreuung
Bestimmung von Eismassenänderungen und glazial-isostatischen Anpassungseffekten in Grönland aus der Kombination satellitengeodätischer Daten	M. Willen
Der mögliche Beitrag terrestrischer Gravimetrie zur Untersuchung von glazial-isostatischen Ausgleichsprozessen in der Antarktis	M. Willen, M. Horwath
Massenvariationen von Eisschilden aus Atmosphärenmodellen, Satellitengravimetrie und GNSS-Messungen: Beiträge zum Prozessverständnis aus submonatlich aufgelösten Datenprodukten.	M. Willen, M. Horwath

**Weitere Themen können bei Interesse individuell definiert werden –
bitte sprechen Sie uns an!**

Die Vereinbarung über eine Masterarbeit erfolgt individuell. Nehmen Sie dazu mit Prof. Horwath Kontakt auf.

Aufgabenstellungen und Bearbeitungszeiträume werden individuell mit den Studierenden besprochen und zur gegebenen Zeit an das Prüfungsamt übergeben. Das Prüfungsamt prüft die Erfüllung der Voraussetzungen.

Postadresse
Helmholtzstraße 10
01062 Dresden

**DRESDEN
concept**

Die TUD ist Gründungspartnerin
der Forschungsallianz
DRESDEN-concept e.V.