

**Prof. Dr.-Ing.  
Martin Horwath**

Telefon: 0351 463-34652  
 Telefax: 0351 463-37063  
 E-Mail: martin.horwath@tu-dresden.de  
 Datum: 21. Januar 2020

**Bachelorarbeits-Themen**  
**Studiengang BSc Geodäsie und Geoinformation**

Sommersemester 2020

<i>Thema</i>	<i>Betreuer</i>	<i>Student/in</i>
Analyse geodätisch ermittelter Zeitreihen von Eisschildmassenänderungen hinsichtlich zeitvariabler Änderungsraten	A. Groh M. Horwath	<i>vergeben</i>
Einflüsse eines GNSS-Empfängerwechsels auf die Koordinatenschätzung	L. Eberlein	
Untersuchung von zwei Low-Cost L1/L2 GNSS-Empfängern	L. Eberlein	
Einsatzmöglichkeiten von Matlab-Toolboxen zur Satellitenbahndynamik in der Lehre	M. Scheinert M. Horwath	

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

Die **Einschreibung** in die Themenlisten erfolgt im Institut in der Zeit **vom 20.01. - 13.03.2020**.

Aufgabenstellungen und Bearbeitungszeiträume werden individuell mit den Kandidaten besprochen und dann an das Prüfungsamt übergeben. Das Prüfungsamt prüft die Erfüllung der Voraussetzungen.