

## GMFH Mathematikpreis 2021

Mit einem Preis von CHF 1000.- fördert die GMFH den Einsatz von Mathematik in technischen Anwendungen. Dieser Preis wird für diejenige Bachelor-Arbeit oder Master-Thesis in einem FTAL-Studiengang vergeben, welche die Nutzung mathematischer Methoden in einer praktischen Anwendung oder theoretischen Abhandlung am überzeugendsten darlegt.

Ein unabhängiger Preisausschuss bewertet

1. die Korrektheit der verwendeten Mathematik,
2. das mathematische Niveau,
3. die Originalität in der Anwendung,
4. die Darstellung, insbesondere die Verständlichkeit.

Die eingereichte Arbeit kann von einem einzelnen Studierenden oder von einer Gruppe von Studierenden stammen. Erfüllt keine der eingereichten Arbeiten ein genügendes Anforderungsniveau, so wird der Preis nicht verliehen. Es besteht keine Rekursmöglichkeit gegen die Entscheidungen des Preisausschusses.

Die Preisübergabe wird an der Generalversammlung der GMFH im Herbst 2022 stattfinden. Voraussetzung zur Entgegennahme des Preises ist eine ca. 15-minütige Präsentation der prämierten Arbeit durch den Preisträger. Zudem wird die Preisarbeit oder ein durch die Preistragenden erstellter Auszug auf der Website der GMFH ([www.gmfh.ch](http://www.gmfh.ch)) publiziert.

Wir bitten Dozierende, welche Arbeiten von Studierenden melden möchten, oder Studierende, welche sich selbst nominieren möchten, bis

**Freitag, 31. Dezember 2021**

eine Kopie der Arbeit an folgende Adresse einzureichen:

**Dr. Martin Huber**  
[hu\\_ma@bluewin.ch](mailto:hu_ma@bluewin.ch)

Für Fragen steht Prof. Thomas Borer ([thomas.borer@fhgr.ch](mailto:thomas.borer@fhgr.ch)), Sekretär der GMFH, jederzeit gerne zur Verfügung.