

Vergabe von Master-Arbeiten fürs Frühjahrssemester 2024 Übersicht

Aktualisiert 11.12.2023

Gemäss Studienreglement 2020 für den Master-Studiengang Bauingenieurwissenschaften gilt folgendes:

- Die Master-Arbeit wird in einer der beiden gewählten Vertiefungen ausgeführt, jedoch nicht in derselben wie die Projektarbeit.
- Die Master-Arbeit steht unter der Leitung einer Professorin/eines Professors des D-BAUG. Sie kann also an jeder Professur geschrieben werden, sofern der Inhalt zur Vertiefung passt.

Die Studierenden müssen sich selber um ein Thema kümmern. Zur Unterstützung gibt die nachfolgende Zusammenstellung eine Übersicht, wann welche Professuren der Bauingenieurwissenschaften die Themen in welcher Form präsentieren resp. vergeben.

Die definitive Vergabe der Themen ist in den Kalenderwochen 49 und 50 vorgesehen (4. - 15.12.2023).

Professur Bauing.	Bekanntgabe der Themen	Zusätzliche Informationen
Adey, Bryan (IBI)	über Informationsveranstaltung am Donnerstag, 02.11.2023, 17.00 Uhr, HIL E 10.1 via Website https://im.ibi.ethz.ch/lehre/studienarbeiten/master-thesis.html ab 01.11.2023	Die Anmeldung für diese Masterarbeiten erfolgt direkt über die Professur. Interessierte Studierende besuchen bitte die Informationsveranstaltung am 2. November oder melden sich direkt bei der entsprechenden Betreuungsperson.
Anagnostou, Georgios (IGT)	über Informationsveranstaltung am 16.11.23	am Rande der LV Untertagbau III
Anastasopoulos, Ioannis (IGT)	über Informationsveranstaltung am 01.12.2023 um 15.00 Uhr, HIL C10.3 über persönliche Kontaktaufnahme : Kontakt: ixa@ethz.ch	Please register in advance by sending an email to Prof. Anastasopoulos (ixa@ethz.ch)
Angst, Ueli (IfB)	via Website https://ifb.ethz.ch/durability/education.html beginning of November 2023 über persönliche Kontaktaufnahme Kontakt: uangst@ethz.ch	Students interested in a thesis in our group need to contact us before 1 December 2023. Suggestions for possible topics will be announced on the indicated website, but we are open to consider proposals from students as well.

Professur Bauing.	Bekanntgabe der Themen	Zusätzliche Informationen
Axhausen, Kay (IVT)	via Website https://www.ivt.ethz.ch/studium/downloads/aufgabenstellungen.html jederzeit	nur noch Themen zu e-bike-city
Boes, Robert (VAW)	via Website https://vaw.ethz.ch/lehre/studienarbeiten/masterarbeiten/neue-masterarbeiten.html , ab Mo, 20.11.2023 via Email an alle MSc Vertiefer:innen (Link zur Website und Anmeldung) am 20.11.2023	Bei vielen Themen ist eine Kontaktaufnahme mit der Betreuungsperson der jeweiligen Arbeit bis spätestens Mo, 27.11.2023, notwendig. Anmeldung erfolgt über Google Forms. Anmeldefrist: So, 03.12.2023 Zusage bis: Mi, 06.12.2023
Burgert, Ingo (IfB)	über persönliche Kontaktaufnahme Kontakt: iburgert@ethz.ch	---
Chatzi, Eleni (IBK)	via Website https://chatzi.ibk.ethz.ch/education/projects---theses/master-thesis.html ab 26.10.2023	Some short video explanations/descriptions for some of the themes are going to be released additionally.
Corman, Francesco (IVT)	via Website https://www.ivt.ethz.ch/studium/downloads/aufgabenstellungen.html jederzeit	---
De Wolf, Catherine (IBI)	über Informationsveranstaltung am Dienstag, 02.11.2023, 17.00 Uhr	Informationen zu Ort und Zeit der Informationsveranstaltung und die Folien werden auf https://ibi.ethz.ch/ publiziert.
Farinotti, Daniel (VAW)	via Website https://vaw.ethz.ch/en/education/theses/theses-glaciology.html , ab 01.11.2023	Bitte Informationen auf der Webseite beachten.
Flatt, Robert (IfB)	über persönliche Kontaktaufnahme Kontakt: flattr@ethz.ch	Active topics of research that may provide suitable master thesis topics include: Ultra-green concrete, digital fabrication, chemical admixtures, preservation of built heritage and augmented reality. Students interested in a thesis in our group need to contact us in due time to discuss their interests

Professur Bauing.	Bekanntgabe der Themen	Zusätzliche Informationen
Frangi, Andrea (IBK)	über Informationsveranstaltung am 01.11.2023 um 16.00 Uhr via Website https://frangi.ibk.ethz.ch/education/master-theses.html ab 01.11.2023 über persönliche Kontaktaufnahme Kontakt: frangi@ibk.baug.ethz.ch	HIL E 36.1
Gaume, Johan (IGT)		
Habert, Guillaume (IBI)	über eine Informationsveranstaltung am 02.11.2023 via Website https://sc.ibi.ethz.ch/studium/studienarbeiten/masterarbeiten.html ab folgendem Datum: 02.11.2023	---
Kammer, David (IfB)	via Website https://ifb.ethz.ch/compmech/education/student-projects-theses.html ab 1.11.2023 über persönliche Kontaktaufnahme dkammer@ethz.ch	---
Kaufmann, Walter (IBK)	über eine Informationsveranstaltung am 18.10.2023 via Website concrete.ethz.ch/information-event/ ab folgendem Datum: 18.10.2023	---
Kouvelas, Anastasios (IVT)	via Website https://www.ivt.ethz.ch/studium/downloads/aufgabenstellungen.html jederzeit	---
Mojsilović, Nebojša (IBK)	Siehe Angaben bei Prof. B. Stojadinovic	---
Pauli, Jacqueline (D-ARCH/IBK)	in der Vorlesung	---

Professur Bauing.	Bekanntgabe der Themen	Zusätzliche Informationen
Plötze, Michael (IGT)	über persönliche Kontaktaufnahme Kontakt: ploetzel@ethz.ch über Bekanntgabe in LV Environmental Geotechnics	---
Puzrin, Alexander (IGT)	via Website https://geomechanics.ethz.ch/education/master-s-thesis--offered-topics.html ab 21.11.2023	---
Stojadinovic, Bozidar (IBK)	via Website https://stojadinovic.ibk.ethz.ch/education.html ab 25.10.2023 über persönliche Kontaktaufnahme Kontakte: stojadinovic@ibk.baug.ethz.ch tsiavos@ibk.baug.ethz.ch blagojevic@ibk.baug.ethz.ch	Please contact Dr. Tsiavos, Dr. Blagojevic or me directly if you are interested in working on a research-oriented MS Thesis on large-scale masonry wall tests or on disaster resilience of the built environment.
Sudret, Bruno (IBK)	via Website https://sudret.ibk.ethz.ch/education/student-projects/masterTheses.html ab 5.12.2022 über persönliche Kontaktaufnahme Kontakt: marelli@ibk.baug.ethz.ch	Zwei Themen vorhanden: Data-driven regression with machine learning and uncertainty quantification; Advances in simulation-based structural reliability.
Taras, Andreas (IBK)	über Informationsveranstaltung am 01.11.2023 über persönliche Kontaktaufnahme Kontakt: taras@ibk.baug.ethz.ch	Wird per Mail an Studierende im 3. MSc Semester kommuniziert
Vassiliou, Michalis (IBK)	via Website https://vassiliou.ibk.ethz.ch/education/subjects-for-master-and-semester-thesis/xxx.html ab 26.10.2023 über persönliche Kontaktaufnahme Kontakt: vassiliou@ibk.baug.ethz.ch	---