JUSTUS-LIEBIG-UNIVERSITÄT GIESSEN | Philipps Universität Marburg | THM TECHNISCHE HOCHSCHULE MITTELHESSEN

FORSCHUNGSCAMPUS MITTELHESSEN

Übersicht über potentiell zur Promotion am Promotionszentrum für Ingenieurwissenschaften des FCMH berechtigende Studiengänge der am FCMH beteiligten Hochschulen

Bitte beachten Sie: Diese Übersicht ist nicht abschließend und dient ausschließlich der Orientierung. Über die Passfähigkeit des Abschlusses entscheidet der Promotionsausschuss.

JLU	THM	UMR
Fächergruppe: Mathematik Fachbereich 07: 1. M.Sc. Mathematik 2. M.Sc. Informatik **Fächergruppe: Informatik** Fachbereich 07: 1. interdisziplinärer M.Sc. Bioinformatik und Systembiologie **Fächergruppe: Physik** Fachbereich 07: 1. M.Sc. Physik 2. M.Sc. Materialwissenschaften 3. M.Sc. "Physik und Technologie für Raumfahrtanwendungen" **Fächergruppe: Geographie** Fachbereich 07: 1. M.Sc. Erdkunde	1. Architektur (konsekutiv) 2. Bauingenieurwesen (konsekutiv) 3. Biomedizinische Technik (konsekutiv) 4. Biotechnologie/Biopharmazeutische Technologie (konsekutiv) 5. Elektro- und Informationstechnik (konsekutiv) 6. Energieeffizienz Management (berufsbegleitend, Weiterbildung, Teilzeit) 7. Informatik 8. Information and Communication Engineering 9. Control, Computer and Communications Engineering (konsekutiv) 10. Ingenieur-Informatik (konsekutiv) 11. KrankenhausPlanungTechnik (konsekutiv)	**Fächergruppe: Mathematik und Informatik** Fachbereich 12: 1. M.Sc. Mathematik 2. M.Sc. Informatik 3. M.Sc. Data Science 4. M.Sc. Wirtschaftsmathematik 5. M.Sc. Wirtschaftsinformatik **Fächergruppe: Physik / Material** Fachbereich 13: 6. M.Sc. Physik 7. M.Sc. Functional Materials (englisch) 8. M. Sc. Physik - Vertiefung und Forschung **Fächergruppe: Chemie** Fachbereich 15: 9. M.Sc. Chemie 10. M. Sc. Biochemie

2. M.Sc. Mensch-Klima-Umwelt
3. Wirtschaftsgeographie und Raumentwicklungspolitik

Fächergruppe: Biologie
Fachbereich 08:
1. M.Sc. Biologie
2. interdisziplinärer M.Sc. Bioinformatik und Systembiologie
3. M.Sc. Global Change: Ecosystem Science and Policy (englisch)

Fächergruppe: Chemie
Fachbereich 08:
1. M.Sc. Chemie
2. M.Sc. Lebensmittelchemie

Fächergruppe: Agrarwissenschaften
Fachbereich 09:
1. M.Sc. Agrar- und Ressourcenökonomie
2. M.Sc. Agrobiotechnology (englisch)
3. M.Sc. Nutzpflanzenwissenschaften
4. M.Sc. Nutztierwissenschaften
5. M.Sc. Insect Biotechnology and Bioresources (englisch,
6. M.Sc. Weinwirtschaft

12. Maschinenbau Mechatronik (konsekutiv)
13. Maschinenbau (konsekutiv)
14. Medieninformatik (konsekutiv)
15. Medizininformatik
16. Digitale Medizin (konsekutiv)
17. Medizinische Physik (konsekutiv)
18. Optotechnik und Bildverarbeitung (konsekutiv)
19. Systems Engineering Dual Systems Engineering (dual, konsekutiv)
20. Umwelt-, Hygiene- u. Sicherheitsingenieurwesen (konsekutiv)
21. Vakuumingenieurwesen (konsekutiv)
22. Wirtschaftsingenieurwesen (Fernst., Weiterbildung, Voll- oder Teilzeit möglich)
23. Wirtschaftsinformatik (konsekutiv)
24. Wirtschaftsingenieurwesen (konsekutiv)

Fächergruppe: Pharmazie
Fachbereich 16:
11. St.Ex. Pharmazie

Fächergruppe: Biologie
Fachbereich 17:
10. M.Sc. Molecular and Cellular Biology
11. M.Sc. Biodiversität und Naturschutz
12. M.Sc. Molekulare und Zelluläre Neurowissenschaften
13. M.Sc. Kognitive und Integrative Systemneurowissenschaften

Fächergruppe: Geographie
Fachbereich 19:
14. M.Sc. Physische Geographie

Fächergruppe: Medizin
Fachbereich 20:
15. M.Sc. Humanbiologie

Fächergruppe: Ökotrophologie Fachbereich 09: 1. M.Sc. Ernährungsökonomie 2. M.Sc. Ernährungswissenschaften 3. M.Sc. Getränketechnologie (in Zusammenarbeit mit der Hochschule Geisenheim) 4. M.Sc. Ökotrophologie 5. M.Sc. Oenologie (in Zusammenarbeit mit der Hochschule Geisenheim) **Fächergruppe: Umweltmanagement** Fachbereich 09: 1. M.Sc. Umweltwissenschaften		

Stand: 27.08.2020