



TAG DER FORSCHUNG

 **11.MAI**

NACHMITTAGSPROGRAMM

VORTRÄGE DER NACHWUCHSWISSENSCHAFTLER

ab 13:30 Uhr im Gebäude H, Raum 0001 **ODER UNTER**
<https://www.hs-schmalkalden.de/service/veranstaltungen.html>

- 13:30 Begrüßung durch den Vizepräsidenten für Forschung und Transfer der Hochschule Schmalkalden
▲ Prof. Dr.-Ing. Thomas Seul
- 13:40 – 14:05 „Modellagnostische Erklärungen zur Qualitätsprognose im Kunststoffspritzgießprozess“
▲ Norbert Greifzu, M. Sc.
- 14:10 – 14:35 „Personalisierte Medizintechnik - Entwicklung eines individualisierbaren Dentalreinigungssystems“
▲ Lena Schneider, M. Eng.
- 14:40 – 15:05 „Additive Herstellung leitfähiger Strukturen auf Basis niedrigschmelzender Metalle mittels FDM-Verfahren“
▲ Joshua Voll, M. Eng.
- 15:10 – 15:40 Kaffeepause und Besuch der Posterausstellung
- 15:45 – 16:10 „Additiv gefertigte Werkzeuge für den Einsatz in der Extrusion“
▲ Samuel Werner, M. Eng.
- 16:15 – 16:40 „Ressourcenschutz als Rechtsproblem“,
▲ Emma Huber, LL.M.
- 16:45 – 17:10 „Predictive Maintenance for optical Amplifiers“
▲ Dominic Schneider, M. Sc.
- 17:15 – 17:40 „Allianz Thüringer Ingenieurwissenschaften - Science and Public Interest“
▲ Dr. Pierre Smolarski



„DIGITALISIERUNG DES RECHTS- CHANCEN FÜR MITTELSTÄNDISCHE UNTERNEHMEN“

- 18:00 Begrüßung durch den Präsidenten der Hochschule Schmalkalden
▲ Prof. Dr. Gundolf Baier
- 18:10 Vorstellung des Forschungsschwerpunkts „Rechtsordnung der digitalen, nachhaltigen und standardisierten Wirtschaft und Gesellschaft“
▲ Prof. Dr. Ulf Müller
- 18:30 „Digitalisierung und Nachhaltigkeit“
▲ Prof. Dr. Matthias Schneider
- 19:00 „Digitale Verwaltungsdienstleistungen“
▲ Prof. Dr. Sven Müller-Grune
- 19:30 „Risiken der Digitalisierung für den Mittelstand - Können wir in die IT noch vertrauen?“ Einführung und anschließende Podiumsdiskussion
▲ Prof. Dr. Wojciech Lisiewicz
- 20:30 Ausklang