Institut für Fluidsystemtechnik | Prof. Dr.-Ing. Peter F. Pelz | Otto-Berndt-Str. 2 | 64287 Darmstadt | Tel. +49 6151 16-27100

Abschluss- und Zwischenkolloquien zu studentischen Arbeiten

TECHNISCHE UNIVERSITÄT DARMSTADT

Am 04.10.2022 finden im Hörsaal L1|01 K24 folgende Kolloquien statt:

10:30 - 10:45 Uhr	Michael Giese Zwischenkolloquium Bachelorthesis Entwicklung repräsentativer Gebäude-Grundrisse für die optimale Planung von Lüftungsanlagen Betreuer: Julius Breuer, M. Sc.; Dr.-Ing. John Friesen
10:45 - 11:00 Uhr	Tobias Schmitt Zwischenkolloquium Bachelorthesis Ermittlung von Schnittstellen für die algorithmische Planung von Lüftungsanlagen Betreuer: Julius Breuer, M. Sc.; Dr.-Ing. John Friesen
11:00 - 11:30 Uhr	Jan Christoph Suhr Abschlusskolloquium Masterthesis Entwicklung und Implementierung einer Diagnoselogik zur Verschleißerkennung in modularen Prozessanlagen Betreuer: Philipp Wetterich, M. Sc.
11:30 - 11:45 Uhr	Pause
11:45 - 12:00 Uhr	Christian Thielen Zwischenkolloquium Bachelorthesis Identifikation der dynamischen Eigenschaften berührungsloser Fluiddichtungen Betreuer: Maximilian Kuhr, M. Sc.
12:00 - 12:15 Uhr	Lukas Vaupel Zwischenkolloquium Masterthesis Entwicklung eines neuronalen Netzes zur Vorhersage der dynamischen Eigenschaften axial durchströmter Ringspalte Betreuer: Maximilian Kuhr, M. Sc.
12:15 - 12:30 Uhr	Timo Tiburski Zwischenkolloquium Masterthesis Experimentelle Untersuchung des Massenabtrages infolge Kavitation sowie Bayessche Parameterschätzung Betreuer: Grigorios Hatzissawidis, M. Sc.

Zwischenkolloquium: 10 min. Vortrag, 5 min. Diskussion: gesamt 15 min.
Abschlusskolloquium: 20 min Vortrag, 10 min. Diskussion: gesamt: 30 min
Abschlusskolloquium Forschungsseminar / ADP / ARP: 20 min Vortrag und 10 min Diskussion