

Semesterablauf 2023/24

Entwurfsautomatisierung

ET 12 05 09, 2 4 0 SWS, 7 Leistungspunkte, alle Studienrichtungen

Das Modul „Entwurfsautomatisierung“ wird im Wintersemester 2023/24 mit zwei Präsenzvorlesungen am 18. und 25.10.23 begonnen, und danach als Online-Vorlesung und -Konsultation mit Präsenzteilen (Abgabe und Erhalt der Hausaufgabe mit Konsultationsmöglichkeit) fortgesetzt. Damit haben Sie maximale Flexibilität in Ihrem Zeitmanagement.

Voraussetzung für die Teilnahme ist das Einschreiben in diesen Kurs in OPAL und der Besuch der beiden ersten Präsenzvorlesungen. Während des Semesters werden die weiteren Vorlesungen zeitgleich zu den wöchentlichen Vorlesungsterminen (Mittwoch) als Videodateien ins Netz gestellt. Diese sollten Sie sich zeitnah anschauen und mit den ebenfalls bereitgestellten individuellen Übungsaufgaben vertiefen.

Vorbereitung (vor Kursbeginn, also bis 18.10.23, zu erledigen)

(1) Bitte melden Sie sich für diesen Kurs in OPAL an („Einschreibung“):

<https://bildungsportal.sachsen.de/opal/auth/RepositoryEntry/948011055>

(2) Bitte leihen Sie sich das benutzte Fachbuch aus der SLUB aus oder laden Sie sich die eBook-Version (PDF) herunter:

<https://katalog.slub-dresden.de/id/0-165703724X>

Download: „Zugang zur Ressource“ (rechts) unter Nutzung Ihrer SLUB-Benutzernummer

(3) Per Email erhalten Sie zu *Kursbeginn* die Zugangsinformationen.

Während des Wintersemesters (18.10.23 bis 31.01.24)

- Die ersten beiden Vorlesungen (Kap. 1A, 1B) finden am 18. und 25.10., Mi. 2. DS, im BAR E85 in Präsenz statt (wir beginnen also in der zweiten Vorlesungswoche). Hier werde ich auch den Ablauf erläutern. **Daher ist die Teilnahme an diesen beiden Präsenzvorlesungen Pflicht; bei unentschuldigtem Nichterscheinen erfolgt die Streichung in Opal und keine Prüfungszulassung.**
- Danach beginnen die Vorlesungen, die auch als Video auf der [Vorlesungsseite](#) abgelegt werden. Diese bitte zeitnah nacharbeiten, d.h. mit dem entsprechenden Buchkapitel vertiefen.
- Zu den Vorlesungen Kapitel 2 bis 7 werden Übungsaufgaben bereitgestellt, die Sie sich bitte am jeweiligen Vorlesungs-Mittwoch bei Dr. Krinke (BAR II/27, jeweils 10:30-11:30 Uhr und 14:00-15:30 Uhr) abholen. Gleichzeitig geben Sie dort Ihre letzte Übungsaufgabe ab und können individuell (!) Fragen zur Übung und Vorlesung stellen.
- Jeden Montag, 13 Uhr, bieten wir Ihnen eine Online-Konsultationsmöglichkeit an (Zoom). Dort erwarten wir Ihre Fragen zu den aktuellen Hausaufgaben. Auch gibt Dr. Krinke Hinweise zu deren Lösung, die von allgemeinem Interesse sind. Fragen zur Vorlesung sind ebenfalls möglich.
- Parallel dazu wählen Sie während des Semesters eine historische Veröffentlichung auf dem Gebiet der Entwurfsautomatisierung aus, die Sie dann in den ersten 10 Minuten der mündlichen Prüfung zusammenfassend vorstellen.

Abschluss des Semesters

Am Ende des Semesters findet eine mündliche Abschlussprüfung statt.

Prof. Dr.-Ing. habil. J. Lienig
Verantwortlicher Hochschullehrer