

Modul Seminar Automatisierungstechnik					Abk. ATSe
Studiensem. 1,2,3	Regelstudiensem. 3	Turnus WS/SS	Dauer 1 Semester	SWS 2	ECTS-Punkte 3

Modulverantwortliche/r Prof. Dr.-Ing. Georg Frey

Dozent/inn/en Prof. Dr.-Ing. Georg Frey

Zuordnung zum Curriculum

- Master Maschinenbau
- Kategorie Seminare

Zulassungsvoraussetzungen Keine formalen Voraussetzungen

Leistungskontrollen / Prüfungen Ausarbeitung und Präsentation eines Vortrags zu einem aktuellen Thema der Automatisierungstechnik sowie regelmäßige Teilnahme am Seminar.

Lehrveranstaltungen / SWS 2 SWS Seminar

Arbeitsaufwand Gesamt 90 Stunden, davon

- Präsenzzeit Seminar 15 Wochen à 2 SWS = 30 Stunden
- Vorbereitung Seminarbeitrag = 60 Stunden

Modulnote Unbenotet

Lernziele/Kompetenzen

Die Teilnehmer lernen sich in aktuelle Themen der Automatisierungstechnik einzuarbeiten und die gewonnenen Erkenntnisse in einem wissenschaftlichen Vortrag zu präsentieren. Neben dem Erwerb von Fachwissen zu aktuellen Technologien steht mit der Abschlusspräsentation der Ergebnisse auch das Üben der Vortragstechnik auf dem Programm.

Inhalt: Aktuelle Themen der Automatisierungstechnik

Aktuelle Themen der Automatisierungstechnik (Themen werden jeweils zu Beginn des Semesters bekannt gegeben)

Weitere Informationen

Unterrichtssprache: Deutsch

Literaturhinweise: Literatur wird im Rahmen der Einführungsveranstaltung zur Verfügung gestellt bzw. bekannt gegeben.