

TU Ilmenau
Fakultät Maschinenbau
Institut für Prozessmess- und Sensortechnik (IPMS)
Leiter: Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil. Thomas Fröhlich

Lehrveranstaltungen des IPMS im Wintersemesters 2018/19 aktuell unter:

http://wcms3.rz.tu-ilmeneau.de/~goettlich/elvvi/winter/kst_neu.php?id=331&vers=text&funccall=1&kstkurz=330&

Bitte beachten Sie folgende Hinweise und Besonderheiten / Stand 28.08.2018:

- Die Lehrveranstaltung „**Messwertverarbeitung und Digitale Filter** (100831 / 4V)“ setzt sich aus den Lehrveranstaltungen „**Digitale Filter** (5555 / 1V)“ und „**PC- und mikrokontrollergestützte Messtechnik** (5560 / 2V+1V)“ zusammen.

Die Vorlesung „**Digitale Filter** (5555 / 1V)“ findet am Do-U 09:00 – 10:30 Uhr im Sr K 2002B statt.

Die Vorlesung „**PC- und mikrokontrollergestützte Messtechnik** (5560 / 2V+1V)“ findet am Do 13:00 – 14:30 Uhr im HU 011 bzw. am Do-G 09:00 – 10:30 Uhr im Sr K 2032 statt. Die Veranstaltung ist den Inhalten entsprechend in 2V + 1V gesplittet. Der 1V-Teil beinhaltet „**Messwerterfassung und Signalanalyse mit MATLAB**“.

Die Teilvorlesung **PC- und mikrokontrollergestützte Messtechnik** beginnt erst in der **46. KW**.

- Die Vorlesungen „Mess- und Sensortechnik“ 2V laufen nur von der 41.KW bis zur 48.KW im Umfang von 4V/wöchentlich. Das zugehörige Seminar (1 SWS) findet über den gesamten Vorlesungszeitraum mit 2 SWS/14täglich statt.
- Die Praktika „Mess- und Sensortechnik“ sowie „Sensorik für Mechatroniker“ beginnen in der 47. KW am Mo 19.11.2018. Sie müssen im Semester 3 der angebotenen 6 Praktika absolvieren. Informationen zum Praktikum gibt es im ersten Seminar und in der Vorlesung. Die elektronische Einschreibung ist unter dem untenstehenden Link von Fr 12.10.2018, 13:00 Uhr bis Fr 02.11.18, 13:00 Uhr aktiviert.

https://turm.rz.tu-ilmeneau.de/eE/ws18/check/lstr_browser.php?list=5&event=130