

**Sommersemester 2019**

<b>Veranstaltung</b>	<p><b>Praktikum Sensorik und Aktorik (1P)</b></p> <p>bestehend aus 3 Versuchen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Beschleunigungssensor (bs) (Sensorik, LS Mechatronik)</li> <li>• Abstandsmessung (am) (Sensorik, LS Mechatronik)</li> <li>• Positionsregelung eines hydraulischen Translationsantriebs (pht) (Aktorik, LS Steuerung, Regelung und Systemdynamik)</li> </ul>
<b>Pflichtveranstaltung mit Anwesenheitspflicht für:</b>	Teilnehmer/innen der Veranstaltung Sensorik und Aktorik
<b>URL der Veranstaltung</b>	<p><a href="https://moodle.uni-due.de/course/view.php?id=19651">https://moodle.uni-due.de/course/view.php?id=19651</a></p> <p>Veranstaltungsbeschreibung früherer Semester: <a href="http://www.uni-due.de/srs/v-sua-an1-Praktikum.shtml">http://www.uni-due.de/srs/v-sua-an1-Praktikum.shtml</a></p>
<b>Dozent/innen</b>	Promovierende des Lehrstuhls für Mechatronik sowie des Lehrstuhls Steuerung, Regelung und Systemdynamik
<b>Koordination</b>	Patrick Driesch, <a href="mailto:driesch@imech.de">driesch@imech.de</a> (Sensorik) Sandra Rothe, <a href="mailto:praktikum-srs@uni-due.de">praktikum-srs@uni-due.de</a> (Aktorik)
<b>Erste Veranstaltung</b>	KW 23 (pht)
<b>Materialien Teil Aktorik</b>	<p>Moodle: Sensorik und Aktorik – Teil Aktorik</p> <p>(<a href="https://moodle.uni-due.de/course/view.php?id=19651">https://moodle.uni-due.de/course/view.php?id=19651</a>)</p> <p>Das Passwort kann über die E-Mailadresse <a href="mailto:srs-pw@uni-due.de">srs-pw@uni-due.de</a> erfragt werden. Der Betreff muss das Wort <b>SuA</b> enthalten.</p>
<b>Antestat Teil Aktorik</b>	Die Realisierung für das SoSe20 ist aktuell in der Klärung.
<b>Durchführung der Versuche</b>	Die Realisierung für das SoSe20 ist aktuell in der Klärung.
<b>Anmeldung</b>	<p><b>Die Anmeldung erfolgt durch die reguläre Anmeldung beim Prüfungsamt in der 5. und 6. Semesterwoche (vergleichbar mit Anmeldungen zur Prüfung).</b></p> <p>Eine Abmeldung von einzelnen praktischen Versuchen ist bis 2 Wochen vor dem jeweiligen Termin per Mail an den jeweiligen Lehrstuhl möglich. Ein Nichterscheinen hat das Durchfallen bei allen drei Versuchen zur Folge. Nach Teilnahme an einem der drei Versuche ist eine Abmeldung vom Gesamtpraktikum nicht mehr möglich. Das Praktikum wird in deutscher Sprache</p>

<b>Benotung / Nichtbestehen</b>	angeboten.								
	Ihre Teilnahme am Praktikum wird benotet:								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Kriterium</th> <th style="text-align: center;">Note</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>a) Alle Antestate im 1. Versuch bestanden <b>und</b> b) aktive Teilnahme an den Versuchen</td> <td style="text-align: center;">1,0</td> </tr> <tr> <td>a) Nur eines der Antestate im ersten Versuch nicht bestanden aber im 2. Versuch bestanden und aktive Teilnahme <b>oder</b> b) Antestate im 1. Versuch bestanden, aber keine aktive Teilnahme am Versuch</td> <td style="text-align: center;">3,0</td> </tr> <tr> <td>a) Zweimal nicht beständenes Antestat <b>oder</b> b) Nicht-Erscheinen/Verspätung</td> <td style="text-align: center;">5,0</td> </tr> </tbody> </table>	Kriterium	Note	a) Alle Antestate im 1. Versuch bestanden <b>und</b> b) aktive Teilnahme an den Versuchen	1,0	a) Nur eines der Antestate im ersten Versuch nicht bestanden aber im 2. Versuch bestanden und aktive Teilnahme <b>oder</b> b) Antestate im 1. Versuch bestanden, aber keine aktive Teilnahme am Versuch	3,0	a) Zweimal nicht beständenes Antestat <b>oder</b> b) Nicht-Erscheinen/Verspätung	5,0
	Kriterium	Note							
a) Alle Antestate im 1. Versuch bestanden <b>und</b> b) aktive Teilnahme an den Versuchen	1,0								
a) Nur eines der Antestate im ersten Versuch nicht bestanden aber im 2. Versuch bestanden und aktive Teilnahme <b>oder</b> b) Antestate im 1. Versuch bestanden, aber keine aktive Teilnahme am Versuch	3,0								
a) Zweimal nicht beständenes Antestat <b>oder</b> b) Nicht-Erscheinen/Verspätung	5,0								
<p>Die Noten werden dem Prüfungsamt gemeldet und werden wie andere Prüfungsleistungen (z. B. Klausurnoten) gehandhabt. Die drei angebotenen Versuche müssen innerhalb eines Semesters vollständig bestanden sein. Einzelne Fehlversuche können in den dafür vorgesehenen Terminen wiederholt werden. Die Anmeldung zu Wiederholversuchen erfolgt in diesem Fall persönlich bei dem Koordinator des jeweiligen Lehrstuhls. Versuche aus älteren Semestern verfallen. Die Versuche werden mit 1,0 oder 3,0 benotet ODER müssen vollständig wiederholt werden.</p>									