



Evaluation Laborpraktika, HS2012

| | | | Der Praktikumsversuch war fachlich: viel zu einfach - viel zu schwierig (5 Stufen) | Die Assistenten/Assistentinnen waren fachlich kompetent: trifft nicht zu - trifft völlig zu (5 Stufen) | Die Assistenten/Assistentinnen waren hilfreich und gut erreichbar: trifft nicht zu - trifft völlig zu (5 Stufen) | Die Unterlagen waren hilfreich zum Verständnis und zur Durchführung des Versuchs. trifft nicht zu - trifft völlig zu (5 Stufen) | Ich habe fachlich vom Praktikumsversuch profitiert. trifft nicht zu - trifft völlig zu (5 Stufen) | Meine Vorbereitungszeit für den Praktikumsversuch betrug: < 1 Stunde, ca. 1 Stunde, > 2 Stunden | Anzahl Belegungen | Anzahl Plätze | |
|--|-----------------------|---|---|--|--|--|---|---|-------------------|---------------|--|
| Mittelwerte des Studiengangs: | | | 3.05 | 4.30 | 4.08 | 3.83 | 3.68 | 3.09 | | | |
| Thema | Ansprechperson | Einheit | FS12 | | | | | | | | |
| Betastrahler | Erich Felder | Dept. Physik | 2.7 | 4.4 | 4.1 | 3.2 | 2.9 | 2.4 | 10 | 23 | |
| Elastizität | Erich Felder | Dept. Physik | 3.4 | 4.1 | 3.3 | 3.9 | 3.2 | 2.2 | 10 | 25 | |
| Magnetische Hysterese | Erich Felder | Dept. Physik | 3.0 | 4.9 | 4.7 | 4.0 | 4.0 | 3.4 | 10 | 20 | |
| Dielektrizitätskonstante | Erich Felder | Dept. Physik | 3.5 | 3.7 | 3.3 | 3.6 | 3.3 | 2.8 | 11 | 22 | |
| Induktion | Erich Felder | Dept. Physik | 3.3 | 4.6 | 4.4 | 3.5 | 3.5 | 2.8 | 11 | 23 | |
| Trägheitsmoment | Erich Felder | Dept. Physik | 3.3 | 4.6 | 4.4 | 3.9 | 3.5 | 2.6 | 11 | 31 | |
| Dynamische Viskosimetrie | Marc Farine | Institut fuer Mechanische Systeme | 3.6 | 4.4 | 4.9 | 3.9 | 3.5 | 3.5 | 11 | 23 | |
| Regelung eines Quadrupel-Tanks | Florian Zurbriggen | Institut fuer dynamische Systeme und Regelungstechnik | 2.8 | 4.4 | 4.0 | 4.5 | 4.5 | 2.5 | 11 | 24 | |
| Geometrische Optik | Erich Felder | Dept. Physik | 2.8 | 4.3 | 4.2 | 4.1 | 3.7 | 2.3 | 12 | 33 | |
| Vom Konzept zum gefrästen Produkt | Andreas Kunz | Institut fuer Werkzeugmaschinen und Fertigung | 3.4 | 4.8 | 4.9 | 4.0 | 4.5 | 4.8 | 12 | 25 | |
| Faraday | Erich Felder | Dept. Physik | 3.1 | 4.0 | 3.8 | 3.8 | 3.2 | 3.3 | 13 | 37 | |
| Radioaktivität | Erich Felder | Dept. Physik | 2.9 | 3.9 | 3.8 | 4.0 | 3.2 | 2.8 | 13 | 31 | |
| Halleffekt | Erich Felder | Dept. Physik | 3.2 | 4.7 | 4.6 | 4.2 | 3.6 | 2.6 | 14 | 30 | |
| Der Mensch als Regler | Florian Zurbriggen | Institut fuer dynamische Systeme und Regelungstechnik | 3.0 | 4.6 | 4.5 | 4.1 | 3.8 | 4.0 | 14 | 26 | |
| Stabilisierung einer Wippe | Florian Zurbriggen | Institut fuer dynamische Systeme und Regelungstechnik | 2.7 | 4.6 | 4.1 | 4.1 | 4.6 | 2.7 | 14 | 25 | |
| Kathodenstrahlzillograph und Wechselstromsteller | Thomas Kleier | Institut fuer Integrierte Systeme | 2.7 | 4.5 | 3.9 | 3.5 | 3.2 | 3.4 | 15 | 38 | |
| Stabilisierung Kugel auf Rad | Florian Zurbriggen | Institut fuer dynamische Systeme und Regelungstechnik | 2.9 | 4.0 | 4.2 | 4.5 | 3.7 | 3.1 | 15 | 38 | |
| Verladekran | Florian Zurbriggen | Institut fuer dynamische Systeme und Regelungstechnik | 3.0 | 4.8 | 4.8 | 4.3 | 4.5 | 3.6 | 15 | 37 | |
| Kreisel | Erich Felder | Dept. Physik | 2.7 | 4.0 | 2.9 | 3.2 | 3.1 | 2.6 | 16 | 38 | |
| Luftmassenstromsensor | Florian Zurbriggen | Institut fuer dynamische Systeme und Regelungstechnik | 3.0 | 4.5 | 4.4 | 4.1 | 3.9 | 3.8 | 16 | 25 | |
| Entfernung eines Schadstoffes aus industriellem Abwasser | Simon Jermann | Institut für Verfahrenstechnik | 3.1 | 4.8 | 4.9 | 4.4 | 4.1 | 3.0 | 16 | 36 | |
| Mikroelektromechanische Systeme - MEMS | Nina Wojtas | Professur fuer Mikro- und Nanosysteme | 3.2 | 4.8 | 4.8 | 4.0 | 4.3 | 2.9 | 16 | 32 | |
| Ranger - Invertiertes Pendel | Florian Zurbriggen | Institut fuer dynamische Systeme und Regelungstechnik | 3.1 | 4.8 | 4.7 | 4.3 | 4.4 | 3.7 | 16 | 23 | |
| Schnell und genau im Vorrichtungsbau - Werkstueckmesstechnik | Mansur Akbari | Institut fuer Werkzeugmaschinen und Fertigung | 3.1 | 3.8 | 3.7 | 3.2 | 3.2 | 3.4 | 17 | 42 | |
| Absoluter Nullpunkt | Erich Felder | Dept. Physik | 3.2 | 4.5 | 4.1 | 4.1 | 3.4 | 2.8 | 18 | 40 | |
| Tragfluegelmodell | Erich Felder | Dept. Physik | 3.2 | 4.1 | 3.8 | 4.1 | 3.8 | 2.8 | 18 | 43 | |
| Regelung einer Tauchglocke | Florian Zurbriggen | Institut fuer dynamische Systeme und Regelungstechnik | 2.7 | 4.4 | 4.5 | 4.6 | 4.4 | 3.0 | 20 | 34 | |
| Betriebsweise von Produktionsanlagen | Denis Butscher | Institut für Verfahrenstechnik | 3.2 | 4.9 | 5.0 | 4.6 | 4.5 | 3.7 | 20 | 45 | |
| Messung nichtelektrischer Groessen | Thomas Kleier | Institut fuer Integrierte Systeme | 2.9 | 4.2 | 4.0 | 3.4 | 3.3 | 3.3 | 26 | 50 | |
| Netzbasierte Zusammenarbeit | Andreas Kunz | Institut fuer Werkzeugmaschinen und Fertigung | 3.2 | 4.7 | 4.6 | 4.1 | 4.0 | 4.5 | 29 | 84 | |
| Haptische Regelung eines Rehabilitationsroboters | Francesco Crivelli | Institut fuer Robotik und intelligente Systeme | 2.8 | 4.7 | 4.8 | 3.3 | 4.5 | 3.1 | 30 | 52 | |
| Faserverstaerkte Kunststoffe | Thomas Heinrich | IMES Strukturtechnologien | 3.4 | 4.7 | 4.6 | 4.2 | 4.3 | 4.7 | 34 | 65 | |
| Aerodynamische Untersuchungen im grossen Windkanal | Andreas Müller | Institut für Fluidodynamik | 3.2 | 4.4 | 4.6 | 4.2 | 4.5 | 2.8 | 34 | 84 | |
| Stroemungsuntersuchung im Wasserkanal | Oliver Häuselmann | Institut fuer Fluidodynamik | 2.8 | 4.7 | 4.6 | 3.8 | 4.6 | 2.2 | 34 | 72 | |
| Geregeltes Explosives Wachstum von Mikroblasen und Anwendungen in thermischen Mikromaschinen | Jovo Vidic | Institut fuer Energietechnik | 3.3 | 4.4 | 4.4 | 3.9 | 3.9 | 3.7 | 43 | 88 | |
| Anatomie eines Turboladers | Christina Tsalicoglou | Institut für Energietechnik | 2.8 | 4.1 | 3.8 | 3.4 | 3.8 | 3.3 | 51 | 102 | |
| Motorzerlegung | Philipp Vögelin | Institut fuer Energietechnik | 3.3 | 4.9 | 4.7 | 3.5 | 4.5 | 4.7 | 58 | 117 | |