Übersicht der Praktika - 3. Semester - Maschinenbau
EVT 3 - Energie- und Verfahrenstechnik

Labor Fluiddynamik

Bezeichnung Laborpraktika		Professoren / Lehrende	Laborbetreuung	Gebäude	Raum	Termin / Zeit (siehe Terminplan)
Kurzbezeichng. (Link zu Moodle)	Inhalt					1 SWS
S_1	Windkanal	Herr Niemann	Frau Kampf	Haus D (IWZ1)	D.2.10 (MB-Halle)	
S_2	Viskosität	Herr Niemann	Frau Kampf	Haus D (IWZ1)	D.2.10 (MB-Halle)	
S_3	Rohrleitungen	Herr Niemann	Frau Kampf	Haus D (IWZ1)	D.2.10 (MB-Halle)	

Steuer- und Regelungstechnik

Bezeichnung Laborpraktika		Professoren / Lehrende	Labormitarbeiter	Gebäude	Raum	Termin / Zeit (siehe Terminplan)
Kurzbezeichng. (Link zu Moodle)	Inhalt					1 SWS
Teil 1	Individuelle Planung	Herr Giese	Herr Giese	IWZ	D. 0.20 (001)	
Teil 2	Individuelle Planung	Herr Giese	Herr Giese	IWZ	D. 0.20 (001)	
Teil 3	Individuelle Planung	Herr Giese	Herr Giese	IWZ	D. 0.20 (001)	

Industrielle Messtechnik

Bezeichnung Laborpraktika		**Dozent**	**Labormitarbeiter**	**Gebäude**	**Raum**	**Termin / Zeit**
Kurzbez.	**Inhalt**					1 SWS
PMT_1	Dehnmessstreifen	Dr. Esser	Herr Hoppe	Haus D (IWZ1)	D.2.15 (203)	
PMT_4	Temperaturmessung	Dr. Esser	Herr Hoppe	Haus D (IWZ1)	D.2.15 (203)	
PMT_8	Einführung in LabView	Dr. Esser	Herr Hoppe	Haus D (IWZ1)	D.2.15 (203)	

Labor Antriebstechnik

Bezeichnung Laborpraktika		**Dozent**	**Labormitarbeiter**	**Gebäude**	**Raum**	Termin / Zeit
Kurzbez.	**Inhalt**					1 SWS
Übung Pneum.	Einführung Hydraulik / Pneumatik	Prof. Götze	Herr Bräunlich	Haus D (IWZ1)	D.2.08 (214)	
AnT-02	Getriebebaukasten	Prof. Götze	Herr Bräunlich	Haus D (IWZ1)	D.0.06 (024)	
AnT-03	Elektrische Maschinen	Prof. Götze	Herr Pettelkau	Haus D (IWZ1)	D.2.05 (220)	
AnT-04	Grundlagen Hydraulik	Prof. Götze	Herr Bräunlich	Haus D (IWZ1)	D.2.10 (021)	
AnT-05	Grundlagen Pneumatik	Prof. Götze	Herr Bräunlich	Haus D (IWZ1)	D.2.08 (214)	

Physikalisch-chemisches Grundlagenlabor

Bezeichnung Laborpraktika		Professoren / Lehrende	Laborbetreuung	Gebäude	Raum	Termin / Zeit (siehe Terminplan)
Kurzbezeichng. (Link zu Moodle)	Inhalt					2 SWS
C 1	Gravimetrische Eisenbestimmung	Prof. Robert Flassig	Frau Kampf, Frau Wolf	Haus K (LG1)	K.0.04 K.0.14	
C 2	Photometrische Eisenbestimmung	Prof. Robert Flassig	Frau Kampf, Frau Wolf	Haus K (LG1)	K.0.04 K.0.14	
C 3.1	Die Bestimmung der Molmasse (gasvolumetrisch)	Prof. Robert Flassig	Frau Kampf, Frau Wolf	Haus K (LG1)	K.0.04 K.0.14	
C 3.2	Gesamthärtebestimmung von Wasser	Prof. Robert Flassig	Frau Kampf, Frau Wolf	Haus K (LG1)	K.0.04 K.0.14	
C 4	Elektrochemische Potentiale	Prof. Robert Flassig	Frau Kampf, Frau Wolf	Haus K (LG1)	K.0.04 K.0.14	
C 5	Elektrochemische Stromquellen	Prof. Robert Flassig	Frau Kampf, Frau Wolf	Haus K (LG1)	K.0.04 K.0.14	
C 6	Funktionsprinzip Brennstoffzellen	Prof. Robert Flassig	Frau Kampf, Frau Wolf	Haus K (LG1)	K.0.04 K.0.14	