

Fakultät für Ingenieurwissenschaften/
EIT/Allgemeine und
Theoretische Elektrotechnik
Prof. Dr. sc. techn. Daniel Erni

Vorlesungsankündigung Wintersemester 2022/23

BACHELOR-STUDIENGANG

EIT BA NE BA G B. Sc. Medizintechnik B-EIT-19 WIng B.Sc. E WIng B.Sc. IT B-Nano-19 B. Sc. EIT B. Sc. Nano Engineering	Elektrische und magnetische Felder (ehem. Grundlagen der Elektrotechnik E1) Vorlesung, 3 Std., Di 15 - 18, BA 026 Übung, 2 Std., Fr 12 - 14, BA 026	Beginn: 11.10.2022, 15.00 Uhr Beginn: 14.10.2022, 12.00 Uhr
B. Sc. Medizintechnik NE BA EIT BA G WIng B. Sc. E WIng B. Sc. IT	Elektrische und magnetische Felder (ehem. Grundlagen der Elektrotechnik E1) Seminar, 2 Std., Fr 8 – 10, BA 026	Beginn: 14.10.2022, 08.00 Uhr
NE BA EIT BA B. Sc. Medizintechnik WIng B. Sc. E WIng B. Sc. IT	Elektrische und magnetische Felder (ehem. Grundlagen der Elektrotechnik E1) Tutorium	Ort und Zeit: siehe Moodle / <a href="https://ate.uni-
duisburg-essen.de">https://ate.uni- duisburg-essen.de
B-EEE-19 B-EIT-19 B. Sc. EIT B-WI(EET)-19 B-WI(IT)-19	Elektrotechnik Praktikum Teil 2 (ehem. Grundlagen der Elektrotechnik Praktikum (Teil 1)) Praktikum Anmeldung unter Moodle-Kurs erforderlich!	Ort und Zeit: siehe Moodle / <a href="https://ate.uni-
duisburg-essen.de">https://ate.uni- duisburg-essen.de

Fakultät für Ingenieurwissenschaften
EIT/Allgemeine und
Theoretische Elektrotechnik
Prof. Dr. sc. techn. Daniel

Vorlesungsankündigung Wintersemester 2022/23

BACHELOR-STUDIENGANG

B. Sc. Medizintechnik G M-EIT(ME)-19	Ausgewählte Kapitel der Medizintechnik Vorlesung, 1 Std., Do. 16 – 17 Uhr, BA 152	Beginn: 13.10.2022, 16.00 Uhr
---	--	----------------------------------

Fakultät für Ingenieurwissenschaften
EIT/Allgemeine und
Theoretische Elektrotechnik
Prof. Dr. sc. techn. Daniel

Vorlesungsankündigung Wintersemester 2022/23

BACHELOR-STUDIENGANG

G EIT BA WIng B. Sc. E WIng B. Sc. IT	Electronic Workshop for Students Workshop, 2 Std. Anmeldung unter Moodle-Kurs „Electronic Workshop for Students“ erforderlich!	Ort und Zeit: siehe Moodle
--	---	-------------------------------

Fakultät für Ingenieurwissenschaften/
EIT/Allgemeine und
Theoretische Elektrotechnik
Prof. Dr. sc. techn. Daniel Erni

Vorlesungsankündigung Wintersemester 2022/23

MASTER-STUDIENGANG

<p>15 M. Sc., ISE / Power Engineering 15 M. Sc., ISE Communications Engineering EIT MA MOE ISE/EEE-CE M. Sc. EIT MA NT EIT MA EET NE MA NOE ISE/EEE-PA M. Sc. G WIng M. Sc. E 15 M. Sc., ISE/Embedded System Engineering M-WI(IT)-19 M-EIT(EET)-19 M-EIT(ME)-19 M-EIT(NT)-19 M. Sc. EIT</p>	<p>Theoretische Elektrotechnik 1 / Electromagnetic Field Theory 1</p> <p>Vorlesung, 2 Std., Do 8 – 10, BA 143</p> <p>Weitere Informationen: https://www.ate.uni-duisburg-essen.de</p>	<p>Beginn: 13.10.2022, 8.00 Uhr</p>
<p>15 M. Sc., ISE / Power Engineering 15 M. Sc., ISE Communications Engineering EIT MA MOE ISE/EEE-CE M. Sc. EIT MA NT EIT MA EET NE MA NOE ISE/EEE-PA M. Sc. G WIng M. Sc. E</p>	<p>Theoretische Elektrotechnik 1 / Electromagnetic Field Theory 1</p> <p>Übung, 2 Std., Do 10 – 12, BA 143</p> <p>Weitere Informationen: https://www.ate.uni-duisburg-essen.de</p>	<p>Beginn: 13.10.2022, 10.00 Uhr</p>

15 M. Sc., ISE/Embedded System Engineering M-WI(IT)-19 M-EIT(EET)-19 M-EIT(ME)-19 M-EIT(NT)-19 M. Sc. EIT		
EIT MA MOE ISE/EEE-PA M.Sc. NE MA NOE EIT MA EET EIT MA NT ISE/EEE-CE M. Sc. G WIng M. Sc. E	Theoretische Elektrotechnik 1 / Electromagnetic Field Theory 1 Seminar, 2 Std., Mi 17 – 19, BA 143	Beginn: 12.10.2022, 17.00 Uhr

Fakultät für Ingenieurwissenschaften
EIT/Allgemeine und
Theoretische Elektrotechnik
Prof. Dr. sc. techn. Daniel

Vorlesungsankündigung Wintersemester 2022/23

MASTER-STUDIENGANG

EIT MA G	Advanced Electronic Workshop for Students Workshop, 2 Std. Anmeldung unter Moodle-Kurs „Advanced Electronic Workshop for Students“ erforderlich!	Ort und Zeit: siehe Moodle
-------------	---	-------------------------------

Fakultät für Ingenieurwissenschaften/
EIT/Allgemeine und
Theoretische Elektrotechnik
Prof. Dr. sc. techn. Daniel Erni
Dr.-Ing. Andreas Rennings

Vorlesungsankündigung Wintersemester 2022/23

<p>M. Sc. Medizintechnik NE MA ISE/EEE-PA M. Sc. ISE/EEE-CE M. Sc. ISE/CSCOE M. Sc. G ISE MA EIT MA EET EIT MA MOE EIT MA NT 15 M. Sc. ISE/Communications Engineering M-EIT(NT)-19 M-Nano(NENOE)-19</p>	<p>Computerorientierte Feldtheorie 1 / Computational Electromagnetics 1</p> <p>Vorlesung/Übung, 3 Std., BA 349</p> <p>Anmeldung erforderlich unter andre.rennings@uni-due.de.</p>	<p>Beginn: nach Vereinbarung</p>
---	--	--------------------------------------

Fakultät für Ingenieurwissenschaften/
EIT/Allgemeine und
Theoretische Elektrotechnik
Prof. Dr. sc. techn. Daniel Erni
Dr.-Ing. Andreas Rennings

Vorlesungsankündigung Wintersemester 2022/23

M. Sc. Medizintechnik ISE/EEE-PA M. Sc. ISE/EEE-CE M. Sc. ISE/CSCE M. Sc. EIT MA NT 15 M. Sc. ISE/Communications Engineering G M-EIT(NT)-19	Antennas for Communications Vorlesung/Übung, 3 Std., BA 349 Anmeldung erforderlich unter andre.rennings@uni-due.de.	Beginn: nach Vereinbarung
---	--	------------------------------

Fakultät für Ingenieurwissenschaften/
EIT/Allgemeine und
Theoretische Elektrotechnik
Prof. Dr. sc. techn. Daniel Erni
Prof. Dr. rer. medic. Harald Quick
Dr.-Ing. Andreas Rennings

Vorlesungsankündigung Wintersemester 2022/23

M.Sc. Medizintechnik M-EIT (ME)-19 M. Sc. EIT	Einführung in die MRT Vorlesung/Übung, 3 Std., Mo 15 – 18, BA 143	Beginn: 10.10.2022, 15.00 Uhr
--	--	----------------------------------