

Einladung zur Projektpräsentation mit anschließender Projektmesse



der Studierenden
der Zweijährigen Fachschule, Fachrichtung Technik
an der **Oskar-von-Miller-Schule** in Kassel

Tag: Donnerstag, 23. März 2017
Zeit: 15:45 Uhr bis ca. 20:00 Uhr
Ort: Oskar-von-Miller-Schule Kassel
Gebäude E, Cafeteria
Weserstr. 7, 34125 Kassel
Tel.: 0561 97896-30

Die angehenden Absolventen der Fachschule, Fachrichtung Technik, präsentieren in komprimierter Form ihre Jahresabschlussarbeiten aus den Bereichen

Computersystem- und Netzwerktechnik (CN) und **Energietechnik und Prozessautomatisierung (EP)**

Sie geben dabei einen Überblick über verschiedene Themen aus den Gebieten Programmierertechnik, Betriebssysteme, Netzwerktechnik, Gebäudesystemtechnik, Regelungstechnik und Automatisierungstechnik.

Geplanter Ablauf:

Projektpräsentation

- 15:45 Uhr Imbiss für die auswärtigen Gäste
- 16:00 Uhr Begrüßung der Gäste und Kurzreferat von Jutta Trieschmann, HFH
Hamburger Fern-Hochschule
- 16:30 Uhr Projektpräsentationen aus den o. g. Bereichen

Projektmesse

ab ca. 18:10 Uhr Hauptgebäude H.7, H-Max (EP und CN).

Möglichkeit zur detaillierten Information über die vorgestellten Projekte im Gebäude H (Hauptgebäude) der Schule.

Die Projektteams freuen sich auf den Besuch der Gäste und beantworten gern Fragen zu technischen Details der vorgestellten Arbeiten.

i. A. Dieter Holstein

Ablauf- und Projektübersicht für das EP-Semester

Projektpräsentation EP-Semester 16:30 – 18:10 Uhr
 Pause 17:10 – 17:30 Uhr
 Ort: Cafeteria

Projektmesse ab 18:10 Uhr (Hauptgebäude H.7 und H-Max)

	Studierende	Thema	Betreuer	Zeit
1	Rafael Konieczny Dirk Witzel	Ablaufänderung im Handling einer Elektronenschweißanlage	S. Hering	10'
2	Daniel Blum Philipp Hennemann Pascal Ulott	Überwachen der Spannungsqualität beim Einsatz von Ersatzstromerzeugern	S. Hering	10'
3	Nils Hanak-Schmidt Tim Neusel	Aufbau und Inbetriebnahme einer Testeinrichtung für die Automatisierung von Schutzeinrichtungen nach IEC61850	S. Hering	10'
4	Martin Schminke Nicolai Zeller	Entwicklung einer Multizonen- Hausklimatisierungsanlage mit Anbindung von Luftkollektorsystemen	M. Schön	10'
		Pause		20'
5	Artur Minnikau Vitali Minnikau Martin Schaefer Stanko Vucic	Nachrüstset Aufzugsfernwartung - Die universelle Lösung, alte Aufzüge wartungsfreundlich und zukunftsfähig zu gestalten	H.-D. Hirth	10'
6	Andreas Baumann Tobias Müller	Automatisierung einer Modellanlage mit Hochregallager	S. Hering	10'
7	Tobias Drum Tobias Kreis Hendrik Pflüger Nils Schönfeld	Everybody's Green Thumb	S. Hering	10'

Ablauf- und Projektübersicht für das CN-Semester

Projektpräsentation CN-Semester 17:30 – 18:10 Uhr
Pause 17:10 – 17:30 Uhr
Ort: H.1

Projektmesse ab 18:10 Uhr (Hauptgebäude H.7 und H-Max)

	Studierende	Thema	Betreuer	Zeit
1	Björn Heise Roberto Sciarrino Christian Werner	Entwicklung eines Zeiterfassungssystems	T. Sommer	10'
2	Phillipp Althoff Eugen Roor	Entwicklung eines Abrechnungsprogramms für Aufwandentschädigungen	T. Sommer	10'
3	Alexander Reiser Andreas Stehfen	Monitoring des Netzwerks der Fa. WMU	T. Sommer	10'
4	Michael Erdbrink Christoph Heldt,	Vernetzung von SPS Steuerungen zur Maschinendatenerfassung	T. Sommer	10'