

Programm NATURWISSENSCHAFTLICHE TECHNIK

Der zentrale Informationsstand befindet sich im T-Foyer und ist ab 8:30 Uhr besetzt.

Uhrzeit	Veranstaltung	Raum
9:00	Begrüßung und Informationen über das Studienangebot und die Studienbedingungen	T 151 und T 149
9:50	<ul style="list-style-type: none">• Prof. Dr. Gerhard Kreutz, Präsident der Hochschule Emden/Leer• Prof. Dr. Sven Steinigeweg, Dekan des Fachbereichs Technik• Birgit Tischner, Zentrale Studienberatung• Jörg Thoma, Arbeitgeberverband Ostfriesland u. Papenburg e.V. Fortschritt bewirken – Der abwechslungsreiche Ingenieurberuf <ul style="list-style-type: none">• Janine Runde und Anna Benjamins, Forschungsingenieurinnen bei der MEYER WERFT	
9:50	Markt der Möglichkeiten: <ul style="list-style-type: none">- Kaffee, Kekse und Informationen: FB Technik, Studienberatung, Agentur für Arbeit, Firmen, Service-Einrichtungen, Studentenwerk	T-Foyer
10:30	Laborveranstaltungen/Laborführungen Die Gruppen treffen sich in T 151 und werden von dort abgeholt zu den folgenden Laborführungen:	T 151
11:45	<ul style="list-style-type: none">• Biotechnologie und Bioinformatik:<ul style="list-style-type: none">- Histologie/Cytologie und Bioinformatik- Mikroorganismen als Freund und Feind- Labor für Fermentationstechnik- Labor für Zellkulturtechnik- Labor für Molekularbiologie• Chemietechnik und Umwelttechnik:<ul style="list-style-type: none">- Polymeranalytik- Labor für Instrumentelle Analytik: Chromatographische und spektrometrische Bestimmungen- Labor für Organische Chemie- Labor für Anorganische Chemie- Technikum N• Sustainable Energy Systems:<ul style="list-style-type: none">- Labor für Wärmerückgewinnung und Projektarbeiten- Windenergietechnik• Engineering Physics – Schwerpunkt Laser & Optik:<ul style="list-style-type: none">- Lasergeräteentwicklung, Technische Optik u. Laserspektroskopie- Optische Kommunikationstechnik- Mikrostrukturierung und Hochleistungslaser- Raster-Elektronenmikroskop/Röntgendiffraktometer- Schneiden, Schweißen, Gravieren mit Lasern	T 1030 T 1146 T 1149 T 9.2 T 1145 T 13/15 T 17/18 T 1034 T 1042 T 1045 T 1001 T 1027 T 211 T 223 T 225 T 1129 T 52

Programm NATURWISSENSCHAFTLICHE TECHNIK

Der zentrale Informationsstand befindet sich im T-Foyer.

Uhrzeit	Veranstaltung	Raum
12:00	Parallelvorlesungen:	
12:30	<ul style="list-style-type: none">• Kunststoffe – Umwelt, Abbau und was die Chemietechnik tun kann Prof. Dr. Mark Rüschen gen. Klaas• Ohne Licht geht nix: Ein Streifzug durch das Gebiet der Laser und der Optik Prof. Dr. Ulrich Teubner• Energie – aber bitte nachhaltig! Der neue internationale Studiengang Prof. Dr. Iván Herráez und Prof. Dr. Gerhard Illing	T 1135 T 1102 T 140
12:45	Workshops: Ingenieure berichten aus der Praxis Treffpunkt: Informationsstände im T-Foyer oder direkt in den angegebenen Räumen	T-Foyer
13:30	<ul style="list-style-type: none">• Elektrotechnik / Informatik: Autonomes Fahren am Beispiel eines WLAN- Modellautos Tilman Leune, M.Eng., berichtet über aktuelle Forschungsprojekte und studentische Arbeiten im Bereich der Technischen Informatik• Maschinenbau: Studentin - Ingenieurin - Professorin Prof. Dr. Kathrin Ottink, ehemalige Studentin der Hochschule, berichtet über ihren Werdegang• Engineering Physics: Laser, Medizin, Energie Lena Janssen, M.Sc., Lars Jepsen, M.Sc., u. Georges Makdissi berichten über das Studium, Projekte und Abschlussarbeiten in Firmen• Aus Mist mach Moneten – Aus Fanta wird Sprite (Biogas und Membrantechnologie) Lena Peters, M.Eng., Michael Becker, B.Sc., Studieren, Promovieren und Forschen in den Life Sciences	S 117 T 140 T 1102 T 1045 Technikum N
und		
13:40	<ul style="list-style-type: none">• Studieren im Praxisverbund:	T 140
14:30	Hochschulstudium und Berufsausbildung bei Firmen der Region, Vertreter von Partnerfirmen, Studierende und Prof. Dr. Thomas Schüning	
13:30	Laborbesichtigungen und Beratungsgespräche	Treffpunkt T-Foyer
und		
14:30	<ul style="list-style-type: none">• Weitere Möglichkeiten zur Laborbesichtigung in allen Bereichen (Übersicht: vgl. ab 10:30 - 11:45 Uhr),• Projektvorträge aus dem Bereich Laser & Optik (in T 1151)	

Möglichkeit zum Mittagessen in der Mensa in der Zeit von 11:15 - 14:00 Uhr

Wir freuen uns über Ihren Besuch und wünschen Ihnen viel Spaß!