



① Haus 1 ② Haus 2 ③ Haus 3 ④ Haus 4 ⑤ Haus 5
⑥ Mensa ⑦ Carl Zeiss Jena GmbH ⑧ Studentenwohnheim

So nehmen Sie Kontakt zu uns auf:

Zentrale Studienberatung

Telefon: 03641 / 205 122 oder 120

E-Mail: studienberatung@fh-jena.de

Fachhochschule Jena

Zentrale Studienberatung

Carl-Zeiss-Promenade 2

07745 Jena



EINLADUNG

Tag der Nachhaltigkeit
an der FH Jena

am 24.09.2009

Tag der Nachhaltigkeit an der FH Jena

24.9.2009, 9-13 Uhr

Interessierte Schulklassen können sich am 24.9.2009 von 9:00 Uhr bis 11:30 Uhr oder von 11:00 bis 13:30 Uhr an der FH Jena über Studiengänge informieren, die sich mit der „nachhaltigen“ Lösung von Problemen des Umweltschutzes beschäftigen. Diese Probleme treten in praktisch allen Branchen auf, also z.B. in der Energie-, Wasser- und Abwasserwirtschaft, aber auch in der Konsumgüterindustrie und nicht zuletzt in der Automobilindustrie.

Die Studiengänge Prozessorientierter Umweltschutz, Photovoltaik, Maschinenbau und Wirtschaftsingenieurwesen werden in kurzen Vorträgen vorgestellt. Anschließend können Labore besucht werden, in denen sich Mitarbeiter und Student(inn)en der FH Jena mit „nachhaltiger“ Technik beschäftigen.

Der Tag der Nachhaltigkeit findet im Rahmen der Thüringer „Aktionstage Nachhaltigkeit“ statt.

Veranstaltungsort:
Fachhochschule Jena, Carl-Zeiss-Promenade 2, 07745 Jena

Anmeldungen werden erbeten an:
Studienberatung der FH Jena, Frau Jauk
Tel. 03641/205122
Fax 03641/205121
email studienberatung@fh-jena.

Programm

Termin 1 vorzugsweise für Schulen aus Jena:

Teil 1 Hörsaal:

- 9:00 Uhr Prof. Dr. Bruno Spessert, Prorektor Forschung:
„**Nachhaltiges Studieren an der FH Jena**“
- 9:05 Uhr Prof. Dr. Bernd Rudolph, Fachbereich SciTec:
„**Der Studiengang Prozessintegrierter Umweltschutz**“
- 9:15 Uhr Prof. Dr. Harald Bergner, Fachbereich SciTec:
„**Der Studiengang Photovoltaik: Elektrizitätsgewinnung aus Sonnenlicht**“
- 9:25 Uhr Prof. Dr. Bruno Spessert, Prorektor Forschung:
„**Der Studiengang Maschinenbau: Nachhaltigkeit z.B. in der Automobilentwicklung**“
- 9:35 Uhr Prof. Dr. F.-J. Möller, Fachbereich Wirtschaftsingenieurwesen:
„**Der Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen (Industrie): Produktionsprozess und Umweltbelastung**“

Teil 2 Labore:

- 9:45 Uhr bis 11 Uhr Laborbesichtigung in drei Gruppen:
„**Wenig Lärm und viel Sound: Ein wichtiges Ziel (nicht nur) bei der Motorenentwicklung**“
(Fachbereich Maschinenbau, Labor für Kraft- und Arbeitsmaschinen, Prof. Dr. Bruno Spessert/Bernhard Kühn)
- „**Staub, Partikel, Abgase: Abgasmesstechnik**“
(Fachbereich SciTec, Labor Umweltmesstechnik, Herr Stecklum)
- „**Energie aus Abwasser und Abfall: Biogas**“
(Fachbereich SciTec, Labor analytische Chemie, Prof. Dr. Bernd Rudolph/Herr Rothe)
- 11:00-11:30 Uhr Imbiss in der Mensa (Frau Jauk)

Termin 2 vorzugsweise für Schulen außerhalb Jenas:

Teil 1 Hörsaal:

- 11:00 Uhr Prof. Dr. Bruno Spessert, Prorektor Forschung:
„**Nachhaltiges Studieren an der FH Jena**“
- 11:05 Uhr Prof. Dr. Bernd Rudolph, Fachbereich SciTec:
„**Der Studiengang Prozessintegrierter Umweltschutz**“
- 11:15 Uhr Prof. Dr. Harald Bergner, Fachbereich SciTec:
„**Der Studiengang Photovoltaik: Elektrizitätsgewinnung aus Sonnenlicht**“
- 11:25 Uhr Prof. Dr. Bruno Spessert, Prorektor Forschung:
„**Der Studiengang Maschinenbau: Nachhaltigkeit z.B. in der Automobilentwicklung**“
- 11:35 Uhr Prof. Dr. F.-J. Möller, Fachbereich Wirtschaftsingenieurwesen:
„**Der Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen (Industrie): Produktionsprozess und Umweltbelastung**“

Teil 2 Labore:

- 11:45 Uhr bis 13 Uhr Laborbesichtigung in drei Gruppen:
„**Wenig Lärm und viel Sound: Ein wichtiges Ziel (nicht nur) bei der Motorenentwicklung**“
(Fachbereich Maschinenbau, Labor für Kraft- und Arbeitsmaschinen, Prof. Dr. Bruno Spessert/Bernhard Kühn)
- „**Staub, Partikel, Abgase: Abgasmesstechnik**“
(Fachbereich SciTec, Labor Umweltmesstechnik, Herr Stecklum)
- „**Energie aus Abwasser und Abfall: Biogas**“
(Fachbereich SciTec, Labor analytische Chemie, Prof. Dr. Bernd Rudolph/Herr Rothe)
- 13:00-13:30 Uhr Mittagessen in der Mensa (Frau Jauk)