

Umweltmanagement der TU Dresden

Umweltmanagement erfolgreich geprüft

Am 7. und 8. November 2011 fand das Überwachungsaudit zum Umweltmanagementsystem an der TU Dresden statt. Die Erreichung der festgelegten Ziele im Bereich des Umweltschutzes und die Verbesserung der Umweltleistungen stand dabei im Mittelpunkt der Begehungen der externen Gutachter von KPMG.

Der Umweltbericht mit allen Informationen zu Umweltlehre und -forschung, zum Ressourcenverbrauch an den Standorten der TU Dresden und zu Aktivitäten im Umweltmanagement wird demnächst vom Gutachter freigegeben und online veröffentlicht.

Im nächsten Jahr findet dann zum vierten Mal eine große Revalidierung des Umweltmanagementsystems statt. Die TU Dresden hat seit 2003 ein validiertes Umweltmanagementsystem nach EMAS. Mehr Informationen zum Öko-Audit und zum Umweltschutz an der TU Dresden gibt es unter www.tu-dresden.de/umwelt.

Hochschultage für ökologische und soziale Marktwirtschaft

Vom **25. bis 27. November 2011** finden zum zweiten Mal die Hochschultage für ökologische und soziale Marktwirtschaft an der TU Dresden statt.

Die Veranstaltung richtet sich vor allem an Studierende aber auch an die breite Öffentlichkeit und geht den Fragen nach, wie wir konkret etwas im Klimaschutz bewegen können und wo wir anfangen sollen. Am Freitag, den **25. November um 17 Uhr** startet die Veranstaltung mit der **Podiumsdiskussion „Mythos Grünes Wachstum - Führt mehr Effizienz in die Zukunft oder nur auf Umwegen zum Abgrund?“** Teilnehmer



25. - 27. NOVEMBER 2011
DRESDNER HOCHSCHULTAGE
ÖKOLOGISCHE UND SOZIALE
MARKTWIRTSCHAFT

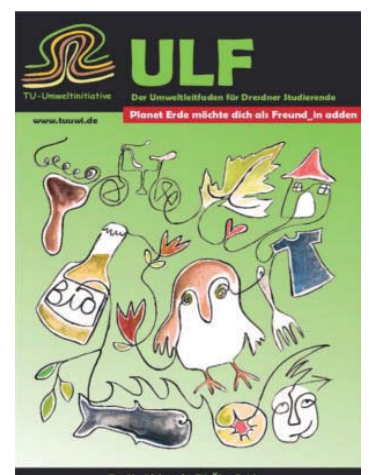
der Podiumsdiskussion sind Timo Leukefeld (Projektleiter energieautarkes Haus), Peter Unfried (Chefreporter bei der taz und Autor des Buches „Al Gore, der neue Kühlschrank und ich“) sowie Felix Ekardt (Uni Rostock, Forschungsgruppe Nachhaltigkeit und Klimapolitik). Am Samstag den 26. November finden Workshops zu Themen „Postwachstumsökonomie“, „Transition Town und Regiogeld“, „Genossenschaften - ein Ausweg aus der Krise?“ sowie „Ein Superindex für alles und JedeN (Planspiel)“.

Zum Abschluss am Sonntagmorgen um 10 Uhr wird die Vorsitzende der Enquete-Kommission „Wachstum, Wohlstand und Lebensqualität“ des deutschen Bundestags, Daniela Kolbe vorstellen, wozu es dieser Kommission überhaupt bedarf und was sich ExpertInnen für die Zukunft Deutschlands denken.

Die Podiumsdiskussion am Freitag und die Gesprächsrunde mit Daniela Kolbe sind für alle Interessierten offen. Für die Workshops bitten die Veranstalter um Anmeldung. Informationen zu den Hochschultagen an der TU Dresden und zur Anmeldung gibt es unter www.tuuwi.de.

ULF- Umweltleitfaden für Dresdner Studierende

Pünktlich zum Semesterstart ist der neue ULF der TU-Umweltinitiative (TUUWI) mit vielen Tipps und Informationen zur Uni, zur Stadt Dresden und darüber hinaus erschienen. Druck(rest)exemplare gibt es eventuell noch in der Stura-Baracke vor Zimmer 13. Der ULF kann auch unter www.tuuwi.de heruntergeladen werden. Lesen und Weitersagen!



Haben Sie Fragen, Anmerkungen, Vorschläge zum Umweltschutz an der TU Dresden? Dann wenden Sie sich an die Umweltkoordinatorin: Ines.Herr@tu-dresden.de (Ab 28.11.2011 bin ich im Mutterschutz. Meine Vertretung Kathrin Brömmer ist ab 23.01.2012 für Sie da. Meine email Adresse bleibt bestehen.)

Forschungsprojekte

Sonderforschungsbereich HAEC

Das Thema „Energieeffizienz“ gilt als eine der größten Herausforderungen in der Informations- und Kommunikationstechnologie. Dem will sich der neue im Juli 2012 gestartete SFB 912 „HAEC-Highly Adaptive Energy-Efficient Computing“ stellen. Gefördert wird das Projekt bis Juni 2015 durch die DFG damit die Wissenschaftler der 16 beteiligten Lehrstühle aus Elektrotechnik, Informatik sowie Mathematik unter Koordination von Professor Gerhard Fettweis einen völlig neuen wissenschaftlichen Ansatz verfolgen können. Ihr visionäres Ziel ist die Erforschung von Technologien, die Computersysteme mit wesentlich verbesserter Energieeffizienz und unvermindert hoher Leistungsfähigkeit ermöglichen. Während in der Hardware-Entwicklung der Fokus auf die Verringerung des Energieverbrauchs einzelner Komponenten gerichtet ist, untersucht dieser SFB in einem ganzheitlichen Ansatz die Wechselwirkungen zwischen Hard- und Software unter dem Aspekt, den Verbrauch des Gesamtsystems durch hochadaptive Informationsverarbeitung zu verringern.

Denken in Zukünften – Anpassungsstrategien für Unternehmen der Dresdner Modellregion

Unternehmen werden in Zukunft nicht nur durch die Auswirkungen des Klimawandels sondern auch durch weitere Erscheinungen wie demographische Entwicklung oder Verfügbarkeit von Rohstoffen vor große Herausforderungen gestellt. Im Rahmen des REGKLAM-Projektes entwickelt der Lehrstuhl für Betriebliche Umweltökonomie an der Fakultät Wirtschaftswissenschaften betriebswirtschaftliche Szenarien sowie Anpassungsstrategien für die gewerbliche Wirtschaft der Modellregion Dresden. Die Unternehmen sollen für den Umgang mit den Herausforderungen sensibilisiert und fit gemacht werden. In Anlehnung an das erfolgreiche Ökoprot Konzepte in Dresden werden Unternehmen durch gemeinsame Workshops und durch von Beratern begleitete selbstständige Arbeiten bei der Erstellung von Szenarien und deren Umsetzung auf die strategische Unternehmensplanung unterstützt.

Meldungen/ Termine

Preisträger im Agenda 21 – Wettbewerb gekürt

Am 4. November wurden die Preisträger des Agenda 21 Wettbewerbs des Lokalen Agenda 21 Dresden e.V. geehrt. Das Projekt „plant-for-the-planet_zeitreise_im_gymnasium_bürgerwiese“ des Gymnasiums Bürgerwiese Dresden erhält sowohl den mit 2.500 Euro dotierten und u. a. von der DREWAG Stadtwerke Dresden GmbH geförderten Preis als auch den mit 2.500 Euro dotierten Preis des „Lions Club Dresden Agenda 21“. Den mit 1.000 Euro dotierten und von der Stadtentwässerung Dresden GmbH geförderten Publikumspreis teilen sich die Projekte: „Bildungspatenschaften zur integrativen Förderung von Kindern und Jugendlichen mit Migrationshintergrund“ des Ausländerrates Dresden e. V. und das „Umundu-Festival Dresden“ der Umundu-Initiative.

Obst- und Gewürzpflanzen - Führung im Botanischen Garten, 27.11.2011, 14.00 Uhr, Stübelallee 2, am Eingang zum Garten

Tag der offenen Tür im Advent mit Wichtelwerkstatt, 26. / 27. November 2011 von 9.00 bis 17.00 Uhr und 28. / 29. November 2011 von 13.00 bis 16.00 Uhr im Forstbotanischen Garten Tharandt, WaldErlebnis-Werkstatt Sylvaticon

Sächsischer Energiedialog: „Wirtschaftlichkeit: Sind Wettbewerbsnachteile durch steigende Strompreise für sächsische Unternehmen zu erwarten?“, 8. Dezember 2011, 16:00 Uhr im Sächsischen Landtag, Saal 3, Bernhard-von-Lindenau-Platz 1

Filmreihe HINGESEHEN: „Tortuga – Die unglaubliche Reise der Meeresschildkröte“, 30. November 2011, 19 Uhr in der SCHAUBURG

Wir wünschen allen Mitarbeitern und Mitarbeiterinnen der TU Dresden eine besinnliche Vorweihnachtszeit!

Der nächste Umweltnewsletter erscheint am **16.03.2012**. Vorschläge für Inhalte, Meldungen von Veranstaltungen, Publikationen etc. bis **09.03.2012** an Ines.Herr@tu-dresden.de

Impressum

Herausgeber: Arbeitskreis Öko-Audit
Ansprechpartner: Dr. Ines Herr,
Dezernat Gebäudemanagement und Datenverarbeitung,
Sachgebiet Zentrale technische Dienste,
Gruppe Umweltschutz