

Presseinformation

Nr. 2 vom 11. März 2008

**Presse und
Öffentlichkeitsarbeit**

Gisela Hüttinger

Treskotallee 8
10318 Berlin

Tel. +49 30 5019-2442
Fax +49 30 5019-2250

g.huettinger@fhtw-berlin.d
www.fhtw-berlin.de

Moderne Informationstechnologie treibt den Umweltschutz in Unternehmen voran FHTW Berlin lädt Wissenschaftler, Anwender und Hersteller zum Workshop über Betriebliche Umweltinformationssysteme

Der breit diskutierte Klimawandel stellt auch Unternehmen vor neue Herausforderungen. „Wir erleben seit einiger Zeit einen regelrechten Aufschwung beim betrieblichen Umweltschutz“, sagt Prof. Dr. Volker Wohlgemuth, Experte für Betriebliche Umweltinformatik an der Berliner Fachhochschule für Technik und Wirtschaft (FHTW). Weil Unternehmen ihre komplexen Stoff- und Energieströme nur mit Hilfe von ausgefeilter Informationstechnologie analysieren und umweltgerecht optimieren können, rechnet der Wissenschaftler in den nächsten Jahren mit einem wachsendem Bedarf an geeigneten IT-Systemen. Mit den Methoden und Funktionen dieser Systeme beschäftigen sich Wissenschaftler, Anwender und Hersteller sowie Unternehmensvertreter am 10. und 11. April bei den 1. Berliner BUIS-Tagen an der FHTW Berlin.

Sie liefern exakte Emissionsanalysen, helfen bei der Betrachtung von Stoff- und Energieströmen, verdichten umweltrelevante Daten zu aussagefähigen Nachhaltigkeitsberichten und sind in der Lage, die Materialeffizienzpotentiale eines Unternehmens zu identifizieren. Betriebliche Umweltinformationssysteme (BUIS) sind nach Einschätzung von Prof. Dr. Volker Wohlgemuth heutzutage erstaunlich leistungsfähig. Der Erfolg dieser Systeme hänge allerdings maßgeblich davon ab, dass sie den Bedürfnissen der Unternehmen kontinuierlich angepaßt und interdisziplinär weiterentwickelt werden.

Die 1. Berliner BUIS-Tage verstehen sich deshalb als Forum, bei dem Anwender und Hersteller ins Gespräch kommen und der Forschung und Entwicklung neue Impulse geben. Im Vordergrund des zweitägigen Workshops steht insbesondere die Unterstützung des Mittelstandes: Zu welchem Zweck setzen kleine und mittelständische Unternehmen betriebliche Umweltinformationssysteme sinnvollerweise ein, welche Fragestellungen können bearbeitet, auf welchem Weg aussagefähige Umweltkennzahlen ermittelt werden. Ein weiterer Schwerpunkt ist die Anwendung von BUIS in der Automobilindustrie. Hersteller von betrieblichen Umweltinformationssystemen stellen außerdem Erfolgsgeschichten vor.

In einer „Students Corner“ präsentieren Studierende der FHTW Berlin schließlich eigene Lösungsansätze aus Projekten und Masterarbeiten. Der Studiengang Betriebliche Umweltinformatik wird an der FHTW seit 2000 sowohl mit Bachelors als auch mit Masterabschluss angeboten. Derzeit sind rund 230 Studierende immatrikuliert.

1. Berliner BUIS-Tage

Donnerstag und Freitag, 10. und 11. April 2008
FHTW Berlin, Treskotallee 8, Hauptgebäude, Raum 238

Weitere Informationen: www.bui-berlin.de
Elektronische Anmeldungen werden bis 4. April 2008 entgegengenommen.