



Workshop:

Innovative Lehr- und Unterrichtsgestaltung

Im Rahmen der Konferenz „SATERRA - Mensch und Umwelt“
Mittweida, 08. November 2007

Der Erfolg einer Hochschule ist der Erfolg seiner Professoren!

Der Workshop „Innovative Lehr- und Unterrichtsgestaltung“ richtet sich vor allem an Sächsische Hochschullehrer und soll den Erfahrungsaustausch hinsichtlich einer wirkungsvollen Lehr- und Unterrichtsgestaltung unterstützen. Es ist vorgesehen, besonders die praktischen Probleme bei der Anwendung innovativer Lehr- und Unterrichtsformen in den Blickpunkt der Diskussion zu stellen. Die Vielfältigkeit und die oftmals mit sehr einfachen Mitteln erreichte individuelle Ausgestaltung von Lehre bzw. Unterricht durch eine wirkungsvolle Positionierung von Menschen, Instrumenten und Organisation, sollen Anregung und Ermutigung für die eigene Arbeit vermitteln. Der oftmals als Einzelkämpfer tätige Professor braucht den kollegialen Gedankenaustausch, er braucht Informationen und Anregungen. Dies soll mit dem Workshop „Innovative Lehr- und Unterrichtsgestaltung“ angestoßen werden.

Qualität ist vor allem ein Prozess in den Köpfen der beteiligten Menschen!

Die Veranstaltung beginnt mit Kurzvorträgen sowie einer sich jeweils anschließenden Diskussion, die einen wesentlichen Bestandteil der Veranstaltung bilden soll. Die Vortragsfolge entspricht einer Auswahl von eingegangenen Vorschlägen und ist zunächst bewusst sehr breit gehalten. Neben didaktischen Grundfragen werden methodische und organisatorische Probleme bis hin zu technischen Gesamt- oder Teillösungen für die computerunterstützte Lehr- und Unterrichtsgestaltung zur Diskussion gestellt. Nach der Mittagspause sind weitere Vorträge und Impulsvorträge geplant, wo Vorhaben, weniger ausgereifte Gedanken, praktisch bewährte Programme oder gut geeignete Geräte vorgestellt werden. Hierbei sind auch spontane Berichte über Gedanken und Vorhaben an sächsischen Hochschulen gefragt, die Anregungen für die eigenen Arbeiten vermitteln sollen. Gegen 17:00 Uhr schließt die Veranstaltung. Interessierte Kollegen können auch noch anschließend im Computerkabinett des Fachbereiches Wirtschaftswissenschaften ausgewählte Lösungen und Probleme praktisch vorstellen, ausprobieren und erläutern.



SATERRA



Workshop:

Innovative Lehr- und Unterrichtsgestaltung

Im Rahmen der Konferenz „SATERRA - Mensch und Umwelt“
Mittweida, 08. November 2007

Leitung: Prof. Dr.-Ing. Helmut Barthel

| | |
|-------------------|--|
| 10:00 - 10:05 Uhr | Begrüßung Prof. Dr.-Ing. Helmut Barthel - HS Mittweida (FH) |
| 10:05 - 10:30 Uhr | Nicht-lineare Lehransätze in der Präsenzlehre Prof. Dr.-Ing. Robert Wierzbicki - HS Mittweida (FH) |
| 10:30 - 11:00 Uhr | Computeranimation und -simulation in der Ausbildung an der Hochschule Mittweida Prof. Dr.-Ing. Klaus Müller - HS Mittweida (FH) |
| 11:00 - 11:30 Uhr | Pause |
| 11:30 - 12:00 Uhr | Fernstudiengänge - Konkurrenz oder Ergänzung in der Sächsischen Hochschullandschaft? Herr Axel Brückom - Geschäftsführer der F+U Sachsen |
| 12:00 - 12:30 Uhr | Erfahrungen mit CAD-Systemen in der Lehre Prof. J. Diebel - HTW Dresden (Fachbereich Landbau) |
| 12:30 - 13:00 Uhr | Effektive Seminargestaltung mit dem Seminar Manager Prof. Dr.-Ing. Helmut Barthel - HS Mittweida (FH) |

Leitung: Prof. Dr.-Ing. Robert J. Wierzbicki

| | |
|-------------------|--|
| 14:00 - 14:30 Uhr | Dynamische Unterrichts-Szenarien auf der Basis von OPAL im Internet realisieren Dipl.-Ing. Frank Richter - Bildungsportal Sachsen; TU Dresden |
| 14:30 - 15:00 Uhr | Die Entwicklung einer reflexiven Kompetenz durch Fallarbeit Prof. Dr.rer.nat. Stefan Busse - HS Mittweida (FH) |
| 15:00 - 15:30 Uhr | Pause |
| 15:30 - 16:30 Uhr | Berichte aus sächsischen Hochschulen (Impulsvorträge): <ul style="list-style-type: none">• Künstlerische Gruppenarbeit Erhard Monden Berlin - Berlin• Zur Theorie und Praxis suggestopädischer Unterrichtsgestaltung Prof. Dr.phil. Herbert Oberste-Lehn - Hochschule Zittau Görlitz• Last-Mile-Lösung durch e-Education... Dipl.-Ing. Sabine N. Tittmann - Westsächsische Hochschule Zwickau• AG-Innovative Lehrgestaltung Prof. Dr.-Ing. Helmut Barthel - HS Mittweida (FH) |
| 16:30 - 17:30 Uhr | Demonstrationen am Computer (Computerkabinett BW) |

