

20.08.2007 - Pressemitteilung

## **E-Learning Kompetenznetz im Internet geht an den Start**

### **Staatssekretär Prof. Dr. Ralph Alexander Lorz hebt Bedeutung von E-Learning für zeitgemäße Hochschullehre hervor**

Wiesbaden – An allen hessischen Hochschulen wurden in den vergangenen Jahren technische Infrastrukturen und Service- und Beratungsangebote für E-Learning geschaffen. Insbesondere die Lehrenden haben didaktische oder technische Kompetenzen im Bereich E-Learning aufgebaut und Erfahrungen gesammelt. Ein webbasiertes Kompetenznetz soll die gewonnenen Erkenntnisse und das gebündelte Wissen künftig gezielt transparent und zugänglich machen. Heute haben Staatssekretär Prof. Dr. Ralph Alexander Lorz und Prof. Dr.-Ing. Ralf Steinmetz, Vorsitzender des Hessischen Telemedia Technologie Kompetenz-Centers (httc) in Darmstadt, dieses neue und bundesweit beispiellose Kompetenznetz unter dem Namen „e-learning-hessen.de“ symbolisch aktiviert. Das Netz ist Bestandteil des übergreifenden Projektes Kompetenznetz E-Learning Hessen, an dem alle hessischen Hochschulen mit ihren Kompetenzzentren beteiligt sind. Weitere Elemente des Projektes sind die Durchführung von Fachforen und die Entwicklung eines E-Learning Zertifikates sowie eines Weiterbildungsangebotes zur Vermittlung von E-Learning Kompetenzen für die Lehrenden. Das Projekt wird vom Hessischen Ministerium für Wissenschaft und Kunst sowie der Landesinitiative Hessen Media gefördert.

Prof. Lorz wies auf die zunehmende Bedeutung von E-Learning-Angeboten in der akademischen Aus- und Fortbildung hin: „Bei der Verbesserung der Studienbedingungen spielt E-Learning eine zentrale Rolle; gerade auch vor dem Hintergrund der anstehenden Einführung von Studienbeiträgen.“ Die hessischen Hochschulen seien bereits heute hervorragend aufgestellt und das Kompetenznetz leiste einen wichtigen Beitrag zur weiteren Wissensvernetzung.

Prof. Dr. Ralf Steinmetz nannte beispielhaft einige Anwendungsszenarien: „Im Kompetenznetz kann ich mich informieren, wer denn überhaupt schon E-Learning Erfahrungen in meinem Fachbereich gemacht hat, welche E-Learning Tools an den Hessischen Hochschulen eingesetzt werden, aber auch welche multimedialen Lerninhalte in meinem Fach von meinen Kollegen an anderen Hochschulen entwickelt wurden. Diese Information bietet eine Basis für einen direkten Erfahrungsaustausch oder die gegenseitige Nutzung von Lehr- und Lernmaterialien.“

Die technologische Plattform für das Kompetenznetz wurde vom htcc in Darmstadt in Kooperation mit der intelligent views GmbH entwickelt. Sie vereint zwei innovative Technologien, die der semantischen Netze und des Web 2.0 miteinander.

Die Vorteile semantischer Netze liegen darin, dass das System intelligente Schlüsse ziehen kann. So findet man zielgerichtet die benötigten Informationen. Web 2.0 unterstützt den Aufbau von Communities im Web. Anwender und Nutzer müssen nicht länger Konsumenten von Inhalten und Informationen bleiben; sie können selbst aktiv zu Autoren werden. Der Einsatz problemlos zu bedienender webbasierter Systeme befördert die Partizipation aller Community Mitglieder. Das Kompetenznetz stellt somit eine Plattform und Einladung an alle Lehrenden dar, ihre Erfahrungen zu dokumentieren, zu kommentieren und Lehrinhalte vorzustellen und selbst auch von eingestellten Informationen zu profitieren. Ziel ist es, durch das Kompetenznetz das Thema auf eine breite und fruchtbare Diskussionsbasis zu stellen, die neue Erkenntnisgewinne fördert.