

News

Bundesforschungsministerium wählt "TALMA"-Projekt zum Forschungsprojekt des Monats

Schmalkalden, den 03.11.2009

Das Projekt "TALMA" wurde vom Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) zum Forschungsprojekt des Monats November gewählt. "TALMA" steht für Technologische Maßnahmen des Alertness Management, das alle betrieblichen Maßnahmen umfasst, die der Absicherung der Leistungsfähigkeit und Wachheit (Vigilanz) im Arbeitsprozess dienen. Die Fähigkeit unter monotonen Bedingungen fortwährend leistungsbereit zu sein, spielt in der modernen Arbeitswelt eine große Rolle. In vigilanzarmen Phasen kann es zu kurzen Einbrüchen der Aufmerksamkeit kommen - mit oft verheerenden Folgen.

Das Forschungsprojekt ist an der Fakultät Informatik unter der Leitung von Prof. Dr. Martin Golz angesiedelt. In Kooperation mit zwei mittelständischen und einem Kleinunternehmen sowie vier Universitätsinstituten entwickelt das Forscherteam um Prof. Golz einen Vigilanztest und ein Vigilanzexpertensystem. Der Vigilanztest soll in weniger als zwei Minuten die aktuelle, individuelle Eignung für vigilanzkritische Arbeitseinsätze prüfen. Die Forschungsarbeiten sind sowohl für die Prüfung und Optimierung von Schichteinsatzplänen als auch für das Verhalten von Arbeitnehmern in ihrer Schichtvorbereitung wichtig.

Das BMBF unterstützt das Forschungsprojekt mit rund 260.000 Euro.

News

21.05.2012

12. Unternehmenskontaktmesse SMILE! an der FH Schmalkalden

[Weiter >>](#)

14.05.2012

Finanzfachwirt (FH) der Fachhochschule Schmalkalden ist anerkannt

[Weiter >>](#)

08.05.2012

Maschinenbaustudium mit bulgarischem Doppelabschluss

[Weiter >>](#)

27.04.2012

Neuer Studiengang "Renewable Resources Engineering"

[Weiter >>](#)

12.04.2012

Doppelabschluss an vier amerikanischen Universitäten möglich

[Weiter >>](#)

News

28.03.2012

Hochschulen aus Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern und Thüringen tagten in Schmalkalden

[Weiter >>](#)

28.03.2012

Thüringer Unternehmen werben um spanische Studenten

[Weiter >>](#)

21.03.2012

Intelligenztest speziell für IT-Profis

[Weiter >>](#)

Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

Ina Horn
Blechhammer
98574 Schmalkalden

Haus A, Raum 0206

Tel.: +49 3683 - 688 1020
Fax: +49 3683 - 688 1999