

Diese Meldung kann unter <http://www.presseportal.de/pm/19723/944341/-software-engineering-fuer-ingenieure-berufsbegleitend-studieren-neues-fernstudienangebot-an-der-tu> abgerufen werden.



DISTANCE AND INDEPENDENT  
STUDIES CENTER 

## 'Software Engineering für Ingenieure' berufsbegleitend studieren - Neues Fernstudienangebot an der TU Kaiserslautern

21.02.2007 - 10:00 Uhr, TU Kaiserslautern DISC

Kaiserslautern (ots) - Das Zentrum für Fernstudien und Universitäre Weiterbildung (ZFUW) der Technischen Universität Kaiserslautern bietet in Zusammenarbeit mit dem Fraunhofer Institut für Experimentelles Software Engineering ab dem Wintersemester 2007/2008 erstmals ein berufsbegleitendes englischsprachiges Fernstudium 'Software Engineering (SE) für Ingenieure' an.

Das viersemestrige Weiterbildungsangebot, das mit einem benoteten Zertifikat der TU Kaiserslautern abschließt, wendet sich an Ingenieure wie zum Beispiel Maschinenbauer, die ihr Qualifikationsprofil um Kenntnisse der Softwareentwicklung und neuer Technologien erweitern wollen. International renommierte Dozenten stellen die Vermittlung des aktuellen Erkenntnisstands auf dem Gebiet des SE sicher. Die Akkreditierung des Fernstudiengangs zur Vergabe des Master-Abschlusses ist in Vorbereitung.

In den meisten Branchen mit sogenannten eingebetteten Systemen, zum Beispiel in der Automobilbranche, nimmt Software eine zentrale Rolle ein. Firmen sehen sich der Herausforderung gegenüber, erfahrene Ingenieure mehr und mehr in der Domäne SE einzusetzen. Im SE geht es um die Entwicklung komplexer und zumeist sicherheitskritischer software-intensiver Systeme durch das Befolgen ingenieurmäßiger Prinzipien und die Anwendung von 'Best Practice'-Methoden, Techniken und Werkzeugen.

Das neu entwickelte Fernstudium leistet einen Beitrag zur Deckung dieses hohen Qualifizierungsbedarfs und vermittelt Kenntnisse in allen wichtigen Wissens- und Anwendungsfeldern des SE.

Zugelassen werden in erster Linie Absolventen von Ingenieurstudiengängen wie Elektrotechnik oder Maschinenbau und Absolventen von Studiengängen außerhalb der Ingenieurwissenschaften, wie z.B. Informatik, Physik, etc. Die Ingenieure müssen seit mindestens zwei Jahren in der Softwareentwicklung tätig sein.

Die Kosten betragen 3000 Euro zuzüglich 87,69 Euro Sozialbeitrag pro Semester. Anmeldungen für das WS 2007/2008 sind ab Mai möglich.

Information und Beratung:

TU Kaiserslautern, ZFUW  
Postfach 30 49  
D-67653 Kaiserslautern  
Tel.: ++49 (0)631 205 4933  
Fax: ++49 (0)631 205 4940  
E-Mail: [zfuw@zfuw.uni-kl.de](mailto:zfuw@zfuw.uni-kl.de)  
Internet: [www.zfuw.de](http://www.zfuw.de)

@@infblk@@

Pressekontakt:  
Carla Sievers  
E-Mail: [c.sievers@zfuw.uni-kl.de](mailto:c.sievers@zfuw.uni-kl.de)  
Tel.: +49 (0)631 205 4923  
Fax: +49 (0)631 205 4940

Originaltext:

TU Kaiserslautern DISC

Pressemappe:

<http://www.presseportal.de/pm/19723/tu-kaiserslautern-disc>

Pressemappe als RSS:

[http://presseportal.de/rss/pm\\_19723.rss2](http://presseportal.de/rss/pm_19723.rss2)