

Entwicklerforum Geodäsie und Geoinformationstechnik

- Junge Wissenschaftler forschen -

Das „Entwicklerforum Geodäsie und Geoinformationstechnik – junge Wissenschaftler forschen“ richtet sich an **Studierende und Absolventen der Universitäten und Fachhochschulen**, Doktoranden, wissenschaftliche Mitarbeiter und Ingenieure in der Privatwirtschaft. Die Tagung bietet eine offene Plattform um Projekte vorzustellen und die entwickelten Methoden und Verfahren sowie deren Implementierung zu diskutieren. Das Entwicklerforum richtet sich gerade an "junge" Wissenschaftler und Praktiker unserer Branche und dient neben dem fachlichen Diskurs der Förderung von Kompetenzen in der Präsentation und Publikation von Projekten und Arbeiten im Rahmen einer Fachtagung. Das vielseitige Programm während der Tagung bietet einen ungezwungenen Rahmen für interessante Kontakte sowie kreative Gespräche zwischen den Teilnehmern und Gästen aus der Wissenschaft und Wirtschaft.

Wann: **1. und 2. November 2010**

Wo: **Institut für Geodäsie und Geoinformationstechnik, Technische Universität Berlin**

Veranstalter/
Unterstützer:



Unsere Teilnehmer

Das Entwicklerforum Geodäsie und Geoinformationstechnik richtet sich an **Studierende im Bachelor-, Master- oder Diplomsemester, an Absolventen der Universitäten und Fachhochschulen, Doktoranden, wissenschaftliche Mitarbeiter und Jungingenieure aus der Privatwirtschaft.**

Es sind häufig junge Ingenieure, die im Rahmen ihrer Bachelor-, Master- oder Diplomarbeit, ihres Promotionsvorhabens oder der alltäglichen Arbeit Ideen und Lösungen entwickeln und umsetzen. Die tägliche Arbeit des Ingenieurs als spezialisierter Entwickler von Algorithmen, Modellen und Workflows ist eine kreative Tätigkeit. Als Entwickler möchte man die Ideen für einen schnelleren Algorithmus, einen guten Softwareentwurf oder andere Entwicklungen mit anderen diskutieren und Inspirationen für zukünftige Arbeiten erhalten.

Unsere Themengebiete

Das Spektrum der Aufgaben für Geodäten verbreitert sich gerade in den letzten Jahren kontinuierlich, sodass wir uns auf **vielseitige Beiträge in klassischen und Spartenanwendungen** der Geodäsie und Geoinformationstechnik, u.a. Vermessung, Erdsystemforschung, Satellitengeodäsie, Photogrammetrie, Fernerkundung, Kartographie und Geoinformatik freuen.

Alle Infos unter:

www.igg.tu-berlin.de/entwicklerforum

Deine Möglichkeit

Das "Entwicklerforum Geodäsie und Geoinformationstechnik" bietet eine offene Plattform um eigene Projekte und Arbeiten vorzustellen und sich über die genutzten Verfahren und Methoden auszutauschen oder lösungsorientiert zu diskutieren. Das beinhaltet eine **Präsentation des Projektes während der Tagung** in Berlin. Das eingereichte **Paper zum Thema wird in einem Sammelband zur Tagung durch einen Verlag mit ISBN veröffentlicht.** Das umfangreiche Tages- und Abendprogramm schafft Möglichkeiten für interessante Kontakte sowie **kreative Gespräche zwischen den Teilnehmern und Gästen aus der Wissenschaft und Wirtschaft.**

Als Besonderheit in diesem Jahr findet das Entwicklerforum zusammen mit dem EU COST Action TU0801 Meeting und der anschließenden 3D GeoInfo Konferenz **im Rahmen einer geodätischen Veranstaltungswoche** statt. Dabei sind gemeinsame Veranstaltungen geplant, wodurch sich allen Teilnehmern die Möglichkeit zu kreativen Gesprächen und nachhaltigen Kontakten bietet.

Wichtige Termine

22.08. Ende Annahme der Kurzfassungen

25.08. Benachrichtigung der Autoren

12.09. Ende Annahme Full-Paper

24.10. Ende der Anmeldung

Organisation

Robert Kaden und Sven Weisbrich

+49 30 314 23211

entwicklerforum@igg.tu-berlin.de

Schirmherr

Prof. Dr. Thomas H. Kolbe

