

## Seien Sie unser Gast!

Im Rahmen des Wissenschaftsjahres 2014 - Die digitale Gesellschaft, bietet das Kompetenzzentrum Informatik Saarland gemeinsam mit der Forschungsbörse der Wissenschaftsjahre ([www.forschungsboerse.de](http://www.forschungsboerse.de)) eine **Informationsveranstaltung für Lehrende** am **16. September 2014 ab 9:30 Uhr** an.

Die digitale Gesellschaft ist eine Gesellschaft im Umbruch. Digitale Technologien durchdringen unseren Alltag und bieten eine Vielzahl neuer Möglichkeiten. Das Wissenschaftsjahr 2014 – Die digitale Gesellschaft zeigt auf, wie Wissenschaft und Forschung diese Entwicklung mit neuen Lösungen vorantreiben und widmet sich den Auswirkungen der digitalen Revolution. Weitere Informationen finden Sie unter: [www.digital-ist.de](http://www.digital-ist.de).

Um Schülerinnen und Schülern diesen Wandel adäquat nahe zu bringen ist es wichtig, dass der Informatikunterricht möglichst aktuell und attraktiv gestaltet wird. Dazu werden die Teilnehmerinnen und Teilnehmer zunächst von Experten über neue Erkenntnisse in ausgesuchten Forschungsgebieten informiert. Anschließend werden innovative und faszinierende Themeneinheiten präsentiert, die im eigenen Unterricht eingesetzt werden können. Die Veranstaltung wird gefördert vom Bundesministerium für Bildung und Forschung ([www.bmbf.de](http://www.bmbf.de)).

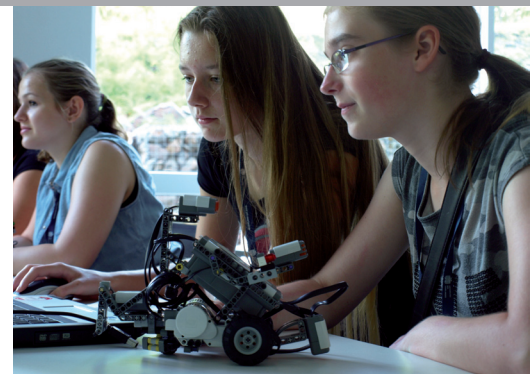
## Agenda 16. September 2014

- 09:30 Uhr **Begrüßung**  
Dr. Jens Kerber  
Nachwuchskoordination, Kompetenzzentrum Informatik Saarland
- 09:45 Uhr **Einfache 3D Anwendungen in jedem Web-Browser**  
Prof. Philipp Slusallek  
Computer Graphics Lab, Universität des Saarlandes
- 10:45 Uhr Kaffeepause
- 11:00 Uhr **Cybersicherheit**  
Juniorprofessor Dominique Schröder  
Cryptographic Algorithms Group, Universität des Saarlandes
- 12:00 Uhr Mittagspause
- 12:45 Uhr **Big Data is Watching You! But who is watching Big Data?  
Warum Daten wie Uran sind**  
Prof. Jens Dittrich  
Information Systems Group, Universität des Saarlandes
- 13:45 Uhr Kaffeepause
- 14:00 Uhr **Workshop Demonstration  
Lego Mindstorms Robotersteuerung**  
Alexander Schrickel, Universität des Saarlandes  
**3D Scans – handgemacht**  
Dr. Jens Kerber
- 16:00 Uhr Erfahrungsaustausch und Ausklang

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung



## Veranstaltungsort:

Universität des Saarlandes  
Campus E1.7  
66123 Saarbrücken

## Ansprechpartner:

**Dr. Jens Kerber**  
Nachwuchskoordination  
Kompetenzzentrum Informatik  
Saarland  
Tel.: 0681 302-57375  
E-Mail: [kerber@mpii.de](mailto:kerber@mpii.de)

## Anmeldung:

Bei Interesse melden Sie sich bitte bis zum **14. September 2014** unter folgenden Link an:

[www.informatik-saarland.de/  
events/workshop\\_lehrende.php](http://www.informatik-saarland.de/events/workshop_lehrende.php)

Die Teilnahme ist kostenfrei.

## Weitere Informationen:

