Vorträge und Diskussion

Interesse wecken für MINT-Fächer

Zwei Junior-Fellows der GI zeigen, wie es für die Informatik geht.

Dr. Nadine Bergner, Projektleitung InfoSphere – Schülerlabor Informatik, RWTH
Tim Philipp Schäfers, Student der Wirtschaftsinformatik, FHDW Paderborn

Mittwoch / 29. November 2017 / 17.15-18.45 / Hörsaal H06 im C.A.R.L. der RWTH / Claßenstr. 11
Eintritt frei, Anmeldung nicht erforderlich

Dr. Nadine Bergner hat an der RWTH Aachen eines der europaweit erfolgreichsten Informatik-Schülerlabors etabliert, dessen Angebote in wenigen Jahren bereits 8.800 Schülerinnen und Schüler erreicht haben. Die enge Verzahnung der Ausbildung angehender Lehrkräften mit der Gestaltung digitaler Lernmedien ist ihr Forschungsschwerpunkt. Sie präsentiert Maßnahmen, die Kindern und Jugendlichen helfen, unsere digitalisierte Welt heute und in Zukunft aktiv zu gestalten.

Tim Philipp Schäfers beschäftigt sich neben dem Studium mit der Sicherheit von IT-Systemen, schreibt Artikel und Bücher über Informationssicherheit und ist Mitbegründer des Projekts Internetwache.org, das sich mit ethischem Hacking und Offenlegung von Sicherheitslücken auseinandersetzt. Er begeistert Schüler für die Informatik über die Themen Datenschutz, Privatsphäre und IT-Sicherheit.

In Kooperation mit der Fachgruppe Informatik der RWTH, der Regionalgruppe Aachen der Gesellschaft der Informatik (RIA) und REGINA e.V.