

Zielsetzung: Vom Hörsaal in die Praxis – die msg systems ag bietet der Universität Paderborn an, zu ausgewählten Themen der Informatik die Umsetzung und Anwendung in der industriellen Praxis in Form einer kompakten Exkursion zu erleben.

Teilnehmer: Max. 20 Studierende des Instituts für Informatik ab dem 4. Semester

Terminvorschlag: Dienstag, 7. Februar 2012, 12:00 – 18:15 Uhr

Ort: msg systems ag, Mergenthalerallee 55-59, 65760 Eschborn

Reise: Busabfahrt 8:00 Uhr, Parkplatz Pohlweg, Rückkehr gegen 22 Uhr

Anmeldung: bis **26.1.2012** (email an Prof. Engels (engels@upb.de))

Agenda:

12:00 – 12:45	Begrüßung & Vorstellung msg systems ag
12:45 – 13:30	Mittagessen mit Mitarbeitern
13:45 – 14:45	Fachthema 1 (und ggf. Fachthema 3)
15:00 – 15:45	„Berufseinstieg als Informatiker“ – ein persönlicher Erfahrungsbericht
16:00 – 17:00	Fachthema 2 (und ggf. Fachthema 4)
17:15 – 18:00	FAQ – Berufsbild Informatiker, am Beispiel der msg
18:15	Abreise

Fachthemen: Im Rahmen der Exkursion bieten wir zwei bis vier Fachthemen an (je nach Teilnehmerzahl). Die Studierenden teilen sich dazu in je zwei Kleingruppen auf. Es wird jeweils ein Schwerpunkt der Informatik am Beispiel von Software-Entwicklungsprojekten aus der Praxis dargestellt. Dabei bleibt Raum für interaktiven Dialog und Fragen.

- Fachthemen bei einer Teilnehmerzahl < 12 Personen:
 1. Apples iPad im Enterprise Einsatz
 2. Rechnen statt Würfeln? Aufwandsschätzung in der Projekt-Praxis
- Parallele Fachthemen bei einer Teilnehmerzahl > 12 Personen:
 3. Professionelles Testen – Testautomatisierung im Projekt-Alltag
 4. Mobile Computing Trends im Enterprise-Umfeld