

Exkursion: DLR Institut für Mechatronik und Robotik, Oberpfaffenhofen



Am Donnerstag, den 11.11.2010, besuchten Studierende des Masterstudiengangs Mechatronik/Feinwerktechnik zusammen mit dem VDI-Arbeitskreis Mechatronik unter Leitung von Professor Froriep das DLR Institut für Robotik und Mechatronik in Oberpfaffenhofen. Gezeigt wurden zahlreiche zukunftsweisende mechatronische Entwicklungen wie z.B. ein selbständig auf zwei Beinen laufender Experimentalroboter, der rollende Homanoid Justin, der sich mittels 3D-Sensorik autonom in unbekannter Umgebung bewegt und mit seinen Händen ein Getränk zubereiten kann und weitere faszinierende Beispiele aus der Raumfahrt- und Medizinrobotik. Für interessierte Studierende werden laufend Themen für Studienarbeiten angeboten.