

Vorlesung "Industrieroboter"

D-67653 Kaiserslautern
Gebäude 48, Raum 360

Telefon :+49 (0)631 205-2635
Telefax :+49 (0)631 205-2649

E-Mail: henrich@informatik.uni-kl.de
Http: [//resy.informatik.uni-kl.de/](http://resy.informatik.uni-kl.de/)

Dozent: Prof. Dr. D. Henrich
Termin: Im WS 2002: Montags, 13:45 Uhr bis 15:15 Uhr
Ort: Gebäude 42, Raum 105

A) Inhalt der Lehrveranstaltung

In der Vorlesung werden die verschiedenen technischen und informatischen Aspekte von Industrierobotern vorgestellt. Dem Hörer werden Kenntnisse über Aufbau, Modellierung, Steuerung und Programmierung von Industrierobotern an die Hand gegeben.

B) Literaturangabe

Das Skript ist im Web und als Kopiervorlage vormittags im Sekretariat verfügbar. Vertiefende Literatur wird in der Vorlesung bekannt gegeben.

C) Teilnahmevoraussetzungen

Vordiplom in Informatik oder einer anderen Fachrichtung

D) Leistungsnachweis und dessen Voraussetzung

Kann zusammen mit der Kernvorlesung "Eingebettete Systeme" abgeprüft werden.

E) Weitere Bemerkungen

Diese Vorlesung ist Vertiefungs- bzw. Anwendungsveranstaltung der Technischen Informatik und ist Voraussetzung für das Seminar "Trends in der Robotik".

