

**11. Bonner Wissenschaftsnacht mit
Wissenschaftszelt
„Kreisläufe“, 18. Mai 2018**



Institut für Informatik VI, Humanoid Robots Lab

Der rote Faden: Nao Roboter in Schule und Studium

Roboter werden zunehmend im Informatik-Unterricht genutzt. Egal ob es sich dabei um simple Radroboter oder komplexe humanoide Modelle handelt, der Zweck ist derselbe: Schüler hautnah an aktuelle Themen der Informatik heranzuführen. Das Humanoid Robots Lab der Universität Bonn beschäftigt sich speziell mit der Interaktion von humanoiden Robotern und Menschen. In Zusammenarbeit mit der Didaktik der Informatik wollen wir mit unserem Stand einen kleinen Überblick über die Einsatzmöglichkeiten von humanoiden Robotern in der Lehre geben und präsentieren dazu live eine Demo, bei der ein Nao Roboter einem roten Pfad folgt, Videos von verschiedenen Projekten sowie eine generelle Übersicht zu diesem Thema in Form von Postern."

Wo zu finden: [Wissenschaftszelt, Münsterplatz](#)

Webseite: <https://hrl.uni-bonn.de/>

Kontakt: *Institut für Informatik VI, Humanoid Robots Lab*

Lilli Bruckschen, brucksch@cs.uni-bonn.de