

# „Ball on Plate“ mit Hindernissen

## Projektseminar

### Aufgaben des Projektseminars

- Entwicklung eines Konzepts zur Ballpositionsregelung bei bekannten Hindernissen
- Kamerabasierte Erkennung von Hindernissen
- Simulative Erprobung
- Implementierung am Versuchsstand
- Integration in das bestehende Bedienkonzept

### Versuchsaufbau



### Hindernis auf der Platte



Julian Polzin, M.Sc.

Raum: S3|10/521  
Tel.: (06151)/16-25194  
E-Mail: [jpolzin@iat.tu-darmstadt.de](mailto:jpolzin@iat.tu-darmstadt.de)  
Home: <http://www.rtm.tu-darmstadt.de>



Jonathan Hermann, M.Sc.

Raum: S3|10/514  
Tel.: (06151)/16-25192  
E-Mail: [jhermann@iat.tu-darmstadt.de](mailto:jhermann@iat.tu-darmstadt.de)  
Home: <http://www.rtm.tu-darmstadt.de>

