

Lust auf interdisziplinäre Projektarbeit?



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT



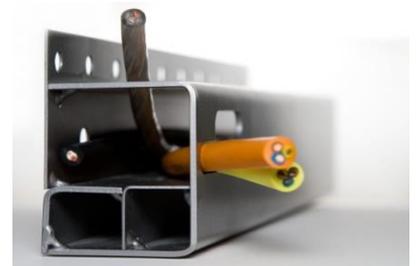
Innovative Produkte aus Blech

- Von der Konzeption zum geprüften Bauteil -
montags 15:45 – 17:25 Uhr

- Interdisziplinäre Gruppen à 5 Teilnehmer
- Auf die Aufgabenstellung abgestimmte Vorlesungen und Übungen im wöchentlichen Wechsel
- Fachübergreifend für Studenten aller Fachbereiche
- Anerkennung:
 - FB Maschinenbau: Wahlbereich Natur- und Ingenieurwissenschaften als 2V + 2Ü (4 CP im FB 16)
 - FB Mathematik: Entweder als Bachelorseminar (5 CP), im Wahlpflichtbereich (5CP) oder als Studium Generale (4 CP)
 - FB Materialwissenschaften: Wahlpflichtkurs mit 4 CP
 - FB Bauingenieurwesen: als Konstruktives Gestalten (mit Zusatzleistungen) 6 CP
- Vorlesungsbeginn:
17.10.2016, 15.45 Uhr, L1/07-206

Anmeldung:

projektvorlesung@sfb666.tu-darmstadt.de



Sachpreise für die beste Gruppe in Höhe von insg. 1000,- € werden von der European Cold Rolling Section Association (ECRA) gestiftet.

Betreuer:

Matthias Hell, M.Eng.

Bartningstr. 47, Geb. A, 251

Tel. +49 6151 705-8468

Fax +49 6151 705-214

hell@szm.tu-darmstadt.de



Discrete
Optimization



Nonlinear
Optimization



TU
Darmstadt

PTW
TU DARMSTADT



MECHANICS -
FUNCTIONAL
MATERIALS

Interested in Interdisciplinary Project Work ?



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT



Innovative steel metal products
- From conceptual design to final component -
Mondays 15:45 – 17:25

- Interdisciplinary teamwork of students of different departments
- Lecture and Practice in turn weekly
- Recognition:
 - in the Department of Mechanical Engineering: „Wahlbereich Natur- und Ingenieurwissenschaften“ as 2V + 2Ü (4 CP in FB 16)
 - in the Department of Mathematics: either as Bachelorseminar (5 CP), as elective course (5 CP) or as Studium Generale (4 CP)
 - in the Department of Materials Science as elective course with 4 CP
 - in the Department of Civil and Environmental Engineering as Constructive Design (with additional work) 6 CP
- Start of Course:
17.10.2016, 15.45 Uhr, L1/07-206
- Registration:
projektvorlesung@sfb666.tu-darmstadt.de



The best team will be awarded prizes worth 1000,- € courtesy of the European Cold Rolling Section Association (ECRA)

Supervisor:
Matthias Hell, M.Eng.

Bartningstr. 47, Geb. A, 251
Tel. +49 6151 705-8468
Fax +49 6151 705-214
hell@szm.tu-darmstadt.de



Discrete
Optimization



Nonlinear
Optimization



TU
Darmstadt

PTW
TU DARMSTADT



Fraunhofer
LBF



MECHANICS -
FUNCTIONAL
MATERIALS