



# AND THE **WINNER** IS!



**Dörrenberg**  
StudienAWARD

Du studierst Werkstofftechnik / Metallurgie / Maschinenbau oder Produktionstechnik?

Stahl ist für Dich ein innovativer Werkstoff, mit dem Du Dich gern beschäftigst?

Dann bewirb Dich jetzt mit Deiner Bachelor-Arbeit o.ä. um die **10.000** Euro des Dörrenberg StudienAWARD und zeige uns, wie weit Dein Wissen wirklich reicht.

Die Teilnahmebedingungen findest Du unter [www.doerrenberg.de](http://www.doerrenberg.de)

Einsendeschluss ist der 31.12.2021

[www.doerrenberg.de](http://www.doerrenberg.de)



**Dörrenberg**   
Edelstahl

**Unsere Partner:**



Lehrstuhl Werkstofftechnik,  
Ruhr-Universität, Bochum



Institut für Werkstoffanwendungen im  
Maschinenbau, RWTH, Aachen



Fachbereich Werkstofftechnik, FH  
Oberösterreich, Wels (AT)



Du studier Werkstofftechnik / Metallurgie / Maschinenbau  
oder Produktionstechnik?

Stahl ist für Dich ein innovativer Werkstoff, mit dem Du Dich  
gern beschäftigst?

Dann bewirb Dich jetzt mit Deiner Bachelor-Arbeit o.ä. um die  
**10.000 Euro** des Dörrenberg StudienAWARD und zeige uns,  
wie weit Dein Wissen wirklich reicht.

Die Teilnahmebedingungen findest Du unter [www.doerrenberg.de](http://www.doerrenberg.de)

Einsendeschluss ist der 31.12.2021

[www.doerrenberg.de](http://www.doerrenberg.de)



## Unsere Partner:



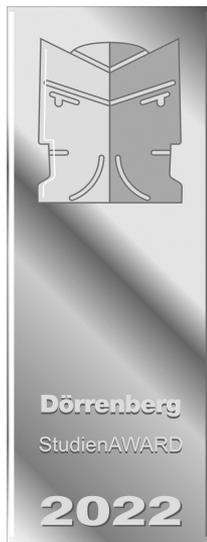
Lehrstuhl Werkstofftechnik,  
Ruhr-Universität, Bochum



Institut für Werkstoffanwendungen  
im Maschinenbau,  
RWTH, Aachen



Fachbereich Werkstofftechnik,  
FH Oberösterreich,  
Wels (AT)



## Wer kann teilnehmen?

- Studierende technischer Fachrichtungen mit werkstofftechnischem Schwerpunkt

## Womit kann teilgenommen werden?

Mit schriftlicher Ausarbeitung (Studien-, Semester-, Seminar-, Projekt-, Bachelorarbeit, . . . ) in deutscher Sprache zu den folgenden Themenkomplexen:

- Stahlherstellung / -weiterverarbeitung
- Gießen / Feingießen von Eisen und Stahl
- Wärmebehandlung von Stahl und Stahlguss
- Randschichtbehandlungen von Werkzeugen
- Werkzeugbeschichtungen
- Stahl- / Stahlgusseigenschaften
- AM / Additive Manufacturing / 3D-Druck

Diplomarbeiten / Masterarbeiten sind nicht zugelassen

## Wie kann teilgenommen werden?

Senden Sie die ausgefüllten Bewerbungsunterlagen sowie ein pdf Ihrer Arbeit bis zum 31.12.2021 an:

[Award@doerrenberg.de](mailto:Award@doerrenberg.de)

**Unsere Partner:**



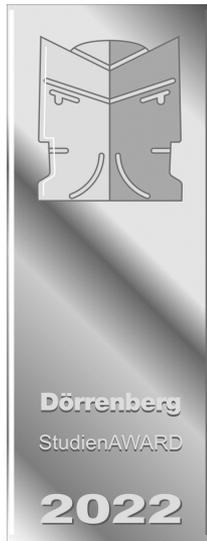
Lehrstuhl Werkstofftechnik,  
Ruhr-Universität, Bochum



Institut für Werkstoffanwendungen  
im Maschinenbau,  
RWTH, Aachen



Fachbereich Werkstofftechnik,  
FH Oberösterreich,  
Wels (AT)



**Zeitplan**

Erstellung und Benotung  
der Arbeit 2020 / 2021

Einsendeschluss der  
Bewerbungsunterlagen 31.12.2021  
E-Mail an [Award@doerrenberg.de](mailto:Award@doerrenberg.de)

Bewertung und Vorauswahl  
für die Endrunde

Endrunde mit Vorträgen der Teil-  
nehmer in Engelskirchen bei Köln  
5 Teilnehmer wird noch  
bekanntgegeben

Preisverleihung wird noch  
bekanntgegeben

## Unsere Partner:



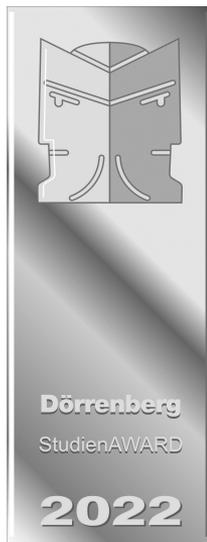
Lehrstuhl Werkstofftechnik,  
Ruhr-Universität, Bochum



Institut für Werkstoffanwendungen  
im Maschinenbau,  
RWTH, Aachen



Fachbereich Werkstofftechnik,  
FH Oberösterreich,  
Wels (AT)



## Bewertungskriterien

zur Teilnahme an der Endrunde

- Themenstellung / -zielsetzung
- Form & Darstellung der schriftlichen Arbeit
- Innovativität der Ergebnisse

in der Endrunde, die in deutscher Sprache stattfindet

- Struktur des 20-minütigen Vortrages
- Foliengestaltung
- Vortragstechnik / -stil
- Beantwortung von Fragen der Juroren

## Unsere Partner:



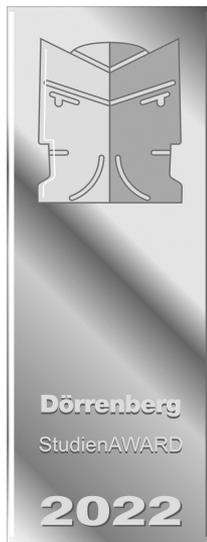
Lehrstuhl Werkstofftechnik,  
Ruhr-Universität, Bochum



Institut für Werkstoffanwendungen  
im Maschinenbau,  
RWTH, Aachen



Fachbereich Werkstofftechnik,  
FH Oberösterreich,  
Wels (AT)



## Die Juroren

Prof. Dr.-Ing.  
Werner Theisen

Lehrstuhl Werkstofftechnik  
Institut für Werkstoffe,  
Ruhr-Universität Bochum

Prof. Dr.-Ing.  
Christoph Broeckmann

Lehrstuhl am Institut für  
Werkstoffanwendungen im  
Maschinenbau, Aachen

Prof. Dr. mont.  
Reinhold Schneider

F&E Metallurgie und  
Härtetechnik – Fachbereich  
Werkstofftechnik  
FH Oberösterreich, Wels

Prof. Dr.-Ing.  
Christoph Escher

Leiter Qualitätszentrale /  
Zentrale Werkstofftechnik,  
Dörrenberg Edelstahl GmbH,  
Lehrbeauftragter an der  
Ruhr-Universität, Bochum



### **Hinweise auf die Datenschutzgrundverordnung**

Bitte lesen Sie auf unserer Homepage die Hinweise zur Datenschutzgrundverordnung. Im Falle der Teilnahme an der Endrunde erklären Sie sich mit der Veröffentlichung des Gewinnerfotos und der Weitergabe Ihres Namens sowie des Titels Ihrer vorgestellten Arbeit einverstanden.

### **Hinweise auf die Corona-Situation**

Sämtliche gesetzlichen Vorgaben sowie Schutzmaßnahmen und Hygienekonzept werden von uns eingehalten.

Wir hoffen, dass der Inzidenzwert unsere Veranstaltung an diesem Tag zulässt.