



### Veranstaltungsort:

**Barbara-Künkelin-Halle:**  
 Künkelinstraße 33  
 73614 Schorndorf  
 Telefon:  
 + 49 (0)7181 606 90 - 0  
 Telefax:  
 + 49 (0)7181 606 90 - 90  
 info@barbara-kuenkelin-halle.de  
 www.barbara-kuenkelin-halle.de



### Anreise:

**Auto:**  
 Nehmen Sie die Abfahrt Schorndorf West von der B29. Sie folgen der Vorfahrtstraße, bis diese scharf nach links in die Burgstraße abbiegt. Die nächste Möglichkeit nach links in die Künkelinstraße abbiegen.

**Bahn:**  
 Der Bahnhof Schorndorf liegt im Zentrum, ca. 5 Minuten Fußweg von der Barbara-Künkelin-Halle entfernt.

Folgende Hotels liegen in unmittelbarer Nähe zur Barbara-Künkelin-Halle:

**Hotel Reich an der Rems:**  
 Stuttgarter Straße 77  
 73614 Schorndorf  
 Telefon: +49 (0)7181 98558 - 0  
 Fax: +49 (0)7181 98558 - 105  
 info@hotel-reich.de  
 www.hotel-reich.de

**Hotel an der Stadtmauer:**  
 An der Mauer 1  
 73614 Schorndorf  
 Telefon:  
 + 49 (0)7181 99 11 - 0  
 Telefax:  
 +49 (0)7181 99 11 - 150  
 info@hotel-stadtmauer.com  
 hotel-stadtmauer.com



# 19. Druckgusstag

## Programm

26. Februar 2019



Barbara-Künkelin-Halle in Schorndorf



**Bundesverband  
 der Deutschen  
 Gießerei-Industrie (BDG)**



**VDD Verband  
 Deutscher  
 Druckgießereien**

*Die Teilnahme ist gebührenfrei  
 Stand: 11. Januar 2019 / Änderungen vorbehalten*

Fotos: EFM, Andreas Stihl AG & Co. KG, Initiative Zink, Adolf Föhl GmbH & Co. KG, GDA, Druckguss Systeme AG, Barbara-Künkelin-Halle

## Gießabend

am Montag, 25. Februar 2019, 19:00 Uhr  
im Emilie F. Pavillon der Oskar Frech  
GmbH + Co. KG in Plüderhausen

Sponsored by: Oskar Frech GmbH + Co. KG  
[www.frech.com](http://www.frech.com)

### Hinweis:

Am 25. Februar 2019 um 10:00 Uhr, findet die  
Sitzung des BDG-Fachausschusses Druckguss  
(Plenarsitzung) statt. (Gesonderte Einladung)

#### Anmeldung und Informationen:

E-Mail: [maria.graefenstein@bdguss.de](mailto:maria.graefenstein@bdguss.de)

Die VDD-Mitgliederversammlung ist für den  
26. Februar 2019 um 09:00 Uhr geplant.

(Gäste sind willkommen)

### Information:

Am 26. Februar 2019 findet eine Ausstellung der  
Zulieferer-Industrie sowie Hochschulinstitute im  
Foyer der Barbara-Künkeln-Halle statt.

#### Anmeldung und Informationen:

E-Mail: [isabelle.kuehler@bdguss.de](mailto:isabelle.kuehler@bdguss.de)

## Vortragsprogramm

Dienstag, 26. Februar 2019

- 09:00 **49. ordentliche Mitgliederversammlung des VDD** (Gesonderte Einladung)
- 10:00 **Eröffnung und Begrüßung durch den Vorsitzenden**
- 10:15 **Aluminium - ein nachhaltiger Werkstoff für den Druckguss**  
Jörg H. Schäfer - GDA Gesamtverband der Aluminiumindustrie e.V., Düsseldorf
- 10:45 **Exzellenz durch neue Wege in der Werkzeugtechnologie**  
Marco Beier - Oskar Frech GmbH + Co. KG, Schorndorf
- 11:15 **Elektrofahrzeuge vor dem Durchbruch?**  
Ronald Raedeker - Deutsche Bank AG, Stuttgart
- 11:45 **Mehr Effizienz im Druckguss dank digitaler Transformation**  
Marcello Fabbroni - Bühler AG, Uzwil
- 12:15 Mittagspause
- 13:15 **Potentialanalyse der Druckgusslegierung AlSi9Cu3(Fe) anhand einer Fallstudie**  
Dipl.-Ing. Dr.mont. Peter Hofer-Hauser - Österreichisches Gießerei-Institut (ÖGI), Leoben
- 13:45 **Einfluss von Trennstoffen auf die Klebbarkeit von Strukturbauteilen im Druckguss**  
Dr. Tammo Lüßenhop - Petrofer Chemie H.R. Fischer GmbH + Co. KG, Hildesheim

14:15 **Nanobeschichtung - innovativer Korrosionsschutz auf Zinkdruckguss**  
Ulrich Schwab - Adolf Föhl GmbH + Co. KG, Rudersberg-Necklinsberg

14:45 Kaffeepause

15:00 **Additive Fertigung für Druckgussformen (Einsätze)**  
Georg Zwick - voestalpine High Performance Metals Deutschland GmbH, Düsseldorf

15:30 **Die 4 Herausforderungen im Aluminium Druckguss**  
Johannes Messer - Johannes Messer-Consulting GmbH, Eslohe

16:00 **Transformation der Mobilität, Digital & Mechanical Engineering**  
Jean-Marc Ségaud - BMW Group, Werk Landshut

16:30 **Schlusswort**

### Veranstalter:

#### Verband Deutscher Druckgießereien (VDD)

Hansaallee 203, 40549 Düsseldorf  
Telefon: +49 (0)211 6871 - 155;  
Internet: [www.bdguss.de](http://www.bdguss.de)  
E-Mail: [isabelle.kuehler@bdguss.de](mailto:isabelle.kuehler@bdguss.de)

#### Bundesverband der Deutschen Gießerei-Industrie (BDG)

Hansaallee 203, 40549 Düsseldorf  
Telefon: +49 (0)211 6871 - 348;  
Internet: [www.bdguss.de](http://www.bdguss.de)  
E-Mail: [maria.graefenstein@bdguss.de](mailto:maria.graefenstein@bdguss.de)