



## KMU@Science

Materialprüfanstalt MPA,  
Universität Stuttgart  
28. April 2020





## Was ist KMU@Science?

Beim neuen Technology Bootcamp „KMU@Science“ erfahren Sie, wo es Ideen und Erfindungen zum Anfassen gibt, die man innerhalb kurzer Zeit kommerzialisieren kann. Lassen Sie sich von aktuellen Ergebnissen aus den Instituten inspirieren, um neue Produkte für den Markt von Morgen zu entwickeln und um Ihre Innovationsfähigkeit zu steigern sowie neue Ideen für Ihr Geschäft zu entwickeln. Das Veranstaltungsformat richtet sich exklusiv an KMU aus Baden-Württemberg.

## Wie funktioniert KMU@Science?

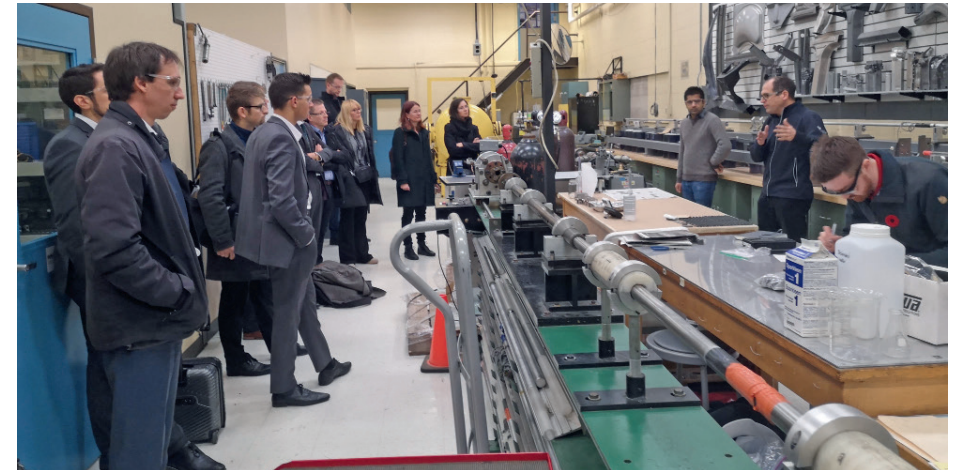
Fünf Forschungsinstitute zeigen Ihnen in je nur drei Stunden an fünf Terminen aktuelle Entwicklungen, die sofort in ein Produkt überführt werden können. Doch Halt! Wenn Sie jetzt an langweilige Vorträge mit Powerpointslides denken, liegen Sie falsch. Diese sind bei „KMU@Science“ nämlich verboten. Die Leiter der Einrichtungen führen Sie persönlich durch die Labore und zeigen Ihnen live vor Ort Technologien und Verfahren.

## Save the date!

Merken Sie sich folgende Termine für die kommenden „KMU@Science“-Veranstaltungen vor:

- ▼ 28. April 2020 - Materialprüfanstalt Universität Stuttgart
- ▼ 11. Mai 2020 - Institut für Flugzeugbau, Universität Stuttgart

Mehr Infos finden Sie unter [www.leichtbau-bw.de/kmuatscience](http://www.leichtbau-bw.de/kmuatscience)



## Werkstoff-, Füge- und Prüftechnologie für hochbeanspruchte Bauteile

Die Materialprüfanstalt (MPA) ist das größte Zentralinstitut der Universität Stuttgart sowie die größte universitäre Einrichtung dieser Art weltweit. Organisatorisch gliedert sich die MPA in die Arbeitsbereiche Maschinenbau und Bauwesen, wobei sich diese Veranstaltung auf den Bereich des Maschinenbaus mit seinen angrenzenden Bereichen Automotive, Verfahrens- und Energietechnik fokussiert.

Die MPA Stuttgart forscht insbesondere in den Bereichen Füge- und Additive Fertigung sowie Strukturintegrität von hochbeanspruchten Komponenten von thermischen Kraftwerken und Wasser- und Windkraftanlagen. Darüber hinaus bietet die MPA ein breites Spektrum an Prüf-, Qualifizierungs- und Bewertungsdienstleistungen an. Hierzu gehört beispielsweise die zerstörungsfreie Prüfung, Hochdruck- und Schwingprüfung, die Schadensanalyse oder die Festigkeitsbewertung hochbeanspruchter Bauteile.

## Vorgesehener Ablauf

- 15:00 Begrüßung und Einleitung  
Dr. Wolfgang Seeliger, Leichtbau BW GmbH  
Prof. Dr. Stefan Weihe, Direktor Materialprüfanstalt MPA, Universität Stuttgart

---

- 15:30 Rundgang durch die Leichtbau-Institute des Instituts für Produktentwicklung  
Prof. Dr. Stefan Weihe, Direktor Materialprüfanstalt MPA, Universität Stuttgart

---

- 18:00 Get-Together

# Anmeldung

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenfrei. Wir bitten um Ihre verbindliche Anmeldung bis zum 21. April 2020. Bitte beachten Sie, dass die Teilnehmerzahl limitiert ist. Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt. Bei hoher Nachfrage wird es eine Interessentenliste für mögliche Zusatztermine geben. Die Onlineanmeldung sowie weitere Informationen finden Sie unter:



[www.leichtbau-bw.de/kmuatscience](http://www.leichtbau-bw.de/kmuatscience)

# Veranstaltungsort

Materialprüfungsanstalt MPA  
Universität Stuttgart  
Pfaffenwaldring 32  
70569 Stuttgart

Parkplätze stehen Ihnen vor Ort zur Verfügung.  
Mehr Infos unter [www.mpa.uni-stuttgart.de/institut/wegbeschreibung](http://www.mpa.uni-stuttgart.de/institut/wegbeschreibung)

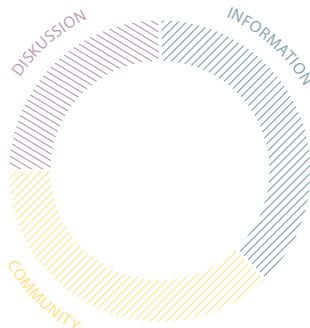
# Veranstalter



# Ihre Ansprechpartnerin für Rückfragen

Maria Heckel  
T 0711 128988-48  
E [maria.heckel@leichtbau-bw.de](mailto:maria.heckel@leichtbau-bw.de)

# Das erwartet Sie bei KMU@Science



Follow Leichtbau



[www.leichtbau-bw.de](http://www.leichtbau-bw.de)