

Anmeldung

Anmeldung online unter udue.de/dkf
Anmeldeschluss: 18. August 2019
Unkostenbeitrag für Veranstaltung inkl. Getränke und Verpflegung: 120 €

Absagen: Abmeldungen bis 14 Tage vor Veranstaltungsbeginn sind kostenfrei. Nach dieser Frist ist die volle Teilnahmegebühr zu zahlen.



Hinweise zum Datenschutz

Wir weisen Sie darauf hin, dass während der Veranstaltung Bild- und Videoaufnahmen gemacht werden. Mit Ihrer Anmeldung erklären Sie sich damit einverstanden, dass der Veranstalter diese für Marketingzwecke nutzen darf.

Mit der Anmeldung an die Veranstaltung werden Ihre Adressdaten in unsere Datenbank aufgenommen für den Versand von Newslettern und Veranstaltungseinladungen.



Adresse

Universität Duisburg-Essen
Institut für Produkt Engineering
Konstruktion und Kunststoffmaschinen
Gebäude MA
Lotharstraße 1
47057 Duisburg

Ansprechpartner

Chen-Liang Zhao, M.Sc.
Fon 0203 379 3280 | Fax 0203 379 4379
dkf@uni-due.de

www.uni-due.de/kkm

1. DUISBURGER KUNSTSTOFF-FORUM

4. September 2019
Duisburg

UNIVERSITÄT
DUISBURG
ESSEN

Offen im Denken

ipe

**Forschung. Produktion.
Netzwerk.**

1. DUISBURGER KUNSTSTOFF-FORUM

Wir laden Sie herzlich zum 1. Duisburger Kunststoff-Forum ein. Erstmals bietet sich Ihnen damit die Gelegenheit zum Gedankenaustausch zwischen Forschung und Produktion in anregender Atmosphäre.

Nutzen Sie die Möglichkeit, sich im Rahmen von Fachvorträgen über ausgewählte Themen der Kunststoffbranche in kompakter Form zu informieren. Eine Führung durch das Labor des Lehrstuhls bietet zudem die Möglichkeit zum exklusiven Einblick in aktuelle Forschungsthemen und zum direkten Austausch mit Wissenschaftlern.

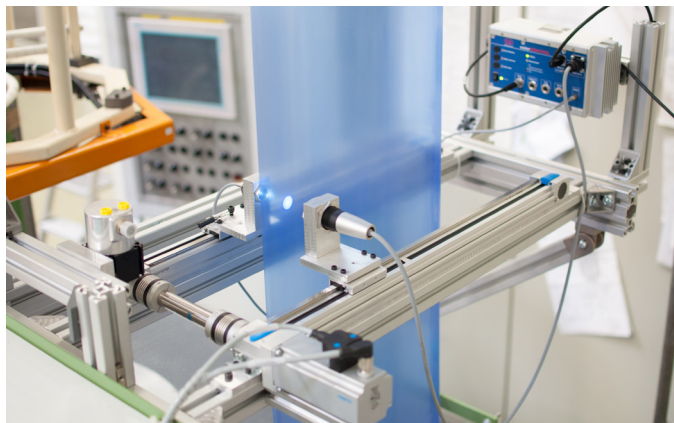
Wir freuen uns auf angeregte Fachgespräche mit neuen Gästen und alten Freunden der Universität Duisburg-Essen!

Prof. Dr.-Ing. Reinhard Schiffers
Institut für Produkt Engineering (ipe),
Universität Duisburg-Essen



ipe Der Lehrstuhl für Konstruktion und Kunststoffmaschinen am Institut für Produkt Engineering (ipe) beschäftigt sich seit annähernd 20 Jahren mit Forschungsfragen aus dem Bereich der Kunststoffverarbeitung.

Die Schwerpunkte liegen dabei in den Bereichen Spritzgieß-, Extrusions- sowie Maschinentechologie. Im Vordergrund steht die Weiterentwicklung des wissenschaftlichen Stands der Technik in Verbindung mit einem aktiven Transfer in das industrielle Umfeld. Kernthemen sind die Steigerung der Prozess- und Produktqualität, der Einsatz von Prozesssimulation sowie die Anwendung von industriellen Digitalisierungsansätzen.



Programm

13:00 Uhr Eintreffen & Begrüßungskaffee MA229

14:00 Uhr Fachvorträge MA229

Begrüßung

Prof. Dr.-Ing. Reinhard Schiffers, ipe,
Universität Duisburg-Essen, Duisburg

Coextrusion von Barrierefolien – Vergleich von Blasfolie, wassergekühlter Blasfolie und Gießfolie

Dr.-Ing. Markus Bussmann, Windmüller &
Hölscher KG, Lengerich

Digitalisierung in der Spritzgießfertigung Herausforderungen – Potentiale – Lösungen

Dipl.-Ing., Dipl. Wirt.-Ing. Frank Dalhaus,
KraussMaffei Technologies GmbH, Verl

Kaffeepause

Optimierung der Oberflächenqualität durch innovative Temperiertechnik

Guido Peters, gwk Gesellschaft Wärme Kälte-
technik mbH, Meinerzhagen

Potentiale der additiven Fertigung im Bereich der Kunststoffverarbeitung – Bauteile und Werkzeuge

Prof. Dr.-Ing. habil. Gerd Witt, ipe,
Universität Duisburg-Essen, Duisburg

16:30 Uhr Laborpräsentation MD030

Laborbesichtigung mit Kurzvorträgen an den
Maschinen und Anlagen

18:30 Uhr Abendessen MD030

20:30 Uhr Offizielles Ende der Veranstaltung