

# Forschung, Entwicklung und Produktion im Wandel

## Wofür steht Pro3?

Pro3 vernetzt Kompetenzen und Akteure in der Verfahrenstechnik, dem Bioingenieurwesen und dem Chemieingenieurwesen.

### ► PRO 3 steht für **Prozesse**

in **3** Bereichen:

Forschung, Lehre, Innovation

### ► Pro3 betrachtet **Produkte**

in **3** Dimensionen:

Technik, Umwelt und Gesellschaft

### ► Pro3 vernetzt **Profile**

von **3** Akteursgruppen:

Universitäten, Forschungsinstitute und Unternehmen

Ziel ist die Stärkung der Verfahrenstechnik in Deutschland. Unser Fokus liegt im gemeinsamen Erarbeiten neuer Lösungsansätze für die Produkt- und Prozessgestaltung sowie in der schnelleren Umsetzung von Ergebnissen der Grundlagenforschung in industriellen Anwendungen.

Dabei sind wir offen für neue Partner – gerade auch für kleine und mittelständische Unternehmen (KMU), um gemeinsam Fragestellungen der Verfahrenstechnik entlang der gesamten Wertschöpfungskette zu bearbeiten und durch Innovationen neue Arbeitsplätze zu schaffen.



# Schwerpunkte und Akzente

## ► Nachwuchssicherung und Nachwuchsförderung

- Hervorragende Abiturienten für ein Studium der Verfahrenstechnik, des Bioingenieurwesens oder des Chemieingenieurwesens gewinnen
- Naturwissenschaftlich-technischen Unterricht an Gymnasien stärken



- Studierende und Doktoranden durch ergänzende Angebote weiter qualifizieren



# Schwerpunkte und Akzente

## ► Vernetzung von Kompetenzen und Akteuren

- Aktuelle Trends und übergeordnete Themen aufgreifen sowie deren Potential bewerten
- Generierung und Entwicklung von innovativen Projektideen unterstützen
- Initiierung von Projekten fördern
- Kleine und mittelständische Unternehmen in den Technologietransfer einbinden
- Plattform für den Erfahrungsaustausch zwischen den Mitgliedern bilden



## Wer ist Pro3?

Das Kompetenznetz Verfahrenstechnik Pro3 e.V. wurde Anfang 2000 als gemeinnütziger Verein gegründet.

Unsere Mitglieder sind:

AVT – RWTH Aachen  
Technische Universität Braunschweig  
Technische Universität Dortmund  
Technische Universität Dresden  
Ruhr-Universität Bochum  
Technische Universität Hamburg-Harburg  
Technische Universität Kaiserslautern  
Karlsruher Institut für Technologie  
Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg  
Universität Stuttgart

aixprocess GmbH  
BASF SE  
Bayer AG  
Coperion GmbH  
De Dietrich Process Systems GmbH  
ENVIMAC Engineering GmbH  
Evonik Technology Infrastructure GmbH  
IPF Beteiligungsges. Berndt KG  
LEWA GmbH  
MANN+HUMMEL GmbH  
RVT Process Equipment GmbH  
Wacker-Chemie AG

Fraunhofer Institute Kaiserslautern, Mainz,  
Pfinztal, Stuttgart  
Max-Planck-Institut Magdeburg

Pro3 ist Mitglied bei:  
Forschungskreis der Ernährungsindustrie  
e.V. (FEI)  
Förderkreis Ingenieurstudium e.V., Erlangen  
MiNe-MINT e.V. Region Stuttgart  
NATEC Landesverband

**Beteiligen Sie sich mit Ihrer Kompetenz an der Weiterentwicklung und Intensivierung unserer Schwerpunktthemen und werden Sie Mitglied!**

## Ihr Kontakt zu uns

Wenn Sie uns kennen lernen möchten, wenden Sie sich bitte an unsere Kontaktadresse:

Kompetenznetz Verfahrenstechnik Pro3 e.V.  
Geschäftsstelle Stuttgart  
Nobelstraße 15 (c/o SRCBS)  
70569 Stuttgart

Heike Schmidt  
Tel. +49 711 685-64635  
Fax +49 711 685-56324  
E-Mail: [info@verfahrenstechnik-pro3.de](mailto:info@verfahrenstechnik-pro3.de)

Weitere Informationen finden Sie unter

[www.verfahrenstechnik-pro3.de](http://www.verfahrenstechnik-pro3.de)

Kompetenznetz  
Verfahrenstechnik  
**Pro3 e.V.**



Stand Oktober 2018

## Wir vernetzen

# Verfahrenstechnik



Kompetenznetz  
Verfahrenstechnik  
**Pro3 e.V.**

**Prozesse**

**Produkte**

**Profile**