

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:

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



- Studierende und Promovierende 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

Hochschule Mannheim
Karlsruher Institut für Technologie
Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg
Ruhr-Universität Bochum
Technische Universität Hamburg-Harburg
Technische Universität Kaiserslautern
Technische Universität Braunschweig
Technische Universität Dortmund
Technische Universität Dresden
Universität Stuttgart

aixprocess GmbH
BASF SE
Coperion GmbH
Cryotec Anlagenbau GmbH
De Dietrich Process Systems GmbH
ENVIMAC Engineering GmbH
Evonik Operations GmbH
LEWA GmbH
MANN+HUMMEL GmbH
RVT Process Equipment GmbH
Schwarz Systems GmbH

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

Pro3 ist Mitglied bei:
Forschungskreis der Ernährungsindustrie
e.V. (FEI)
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 SRCBSB)
70569 Stuttgart

Dr.-Ing. Kerstin-Falkner-Tränkle
Tel. +49 711 685-64635
Fax +49 711 685-56324
E-Mail: info@verfahrenstechnik-pro3.de

Weitere Informationen finden Sie unter

www.verfahrenstechnik-pro3.de

Kompetenznetz
Verfahrenstechnik
Pro3 e.V.



Wir vernetzen

Verfahrenstechnik



Kompetenznetz
Verfahrenstechnik
Pro3 e.V.

Prozesse

Produkte

Profile