

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
- Stärkung von naturwissenschaftlich-technischem Unterricht an Gymnasien



- 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
- Einbindung von kleinen und mittelständischen Unternehmen in den Technologietransfer
- Plattform für den Erfahrungsaustausch zwischen den Mitgliedern



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
Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg
Technische Universität Hamburg-Harburg
Technische Universität Kaiserslautern
Karlsruher Institut für Technologie - Campus Süd
Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg
Universität Stuttgart

Aixprocess GmbH
BASF SE
Bayer AG
De Dietrich Process Systems GmbH
Evonik Technology Infrastructure GmbH
IoLiTec Ionic Liquids Technologies GmbH
IPF Beteiligungsges. Berndt KG
LEWA GmbH
Mann+Hummel GmbH
IPT - Pergande GmbH
RVT Process Equipment GmbH
Wacker-Chemie AG
horst weyer und partner GmbH

Karlsruher Institut für Technologie - Campus Nord
Fraunhofer Institute Kaiserslautern, Magdeburg,
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
go-cluster

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

Ihr Kontakt zu uns

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

Kompetenznetz Verfahrenstechnik Pro3
Geschäftsstelle Stuttgart

Heike Schmidt
Tel. +49 711 685-64635
E-Mail: info@verfahrenstechnik-pro3.de

Weitere Informationen finden Sie unter

www.verfahrenstechnik-pro3.de

Kompetenznetz
Verfahrenstechnik
Pro3 e.V.



Stand März 2017

Wir vernetzen

Verfahrenstechnik



Kompetenznetz
Verfahrenstechnik
Pro3 e.V.

Prozesse

Produkte

Profile

Mitglied bei

