

## Fachliche Zuordnung

Die nachfolgenden Gremien sind als eigene Fachgruppen organisiert, denen Sie sich als Mitglied zuordnen können. Sie können sich bis zu drei dieser Gruppierungen zuordnen.

### Fachgruppen

#### Für DECHEMA- und VDI-Mitglieder:

##### **Bildung und Innovation**

- Aus- und Fortbildung in der Verfahrenstechnik

##### **Chemische Reaktionstechnik**

- Advanced Fluids
- Angewandte Anorganische Chemie
- Grenzflächenbestimmte Systeme und Prozesse
- Membrantechnik
- Nanotechnologie
- Reaktionstechnik
- Zeolithe
- Mikroverfahrenstechnik

##### **Fluiddynamik und Trenntechnik**

- Adsorption
- Advanced Fluids
- CFD - Computational Fluid Dynamics
- Extraktion
- Fluidverfahrenstechnik
- Hochdruckverfahrenstechnik
- Mechanische Flüssigkeitsabtrennung
- Mischvorgänge
- Molekulare Modellierung und Simulation für Prozess- und Produktdesign
- Mehrphasenströmungen
- Phytoextrakte - Produkte und Prozesse
- Rheologie
- Thermodynamik
- Wärme- und Stoffübertragung

##### **Prozess-, Apparate- und Anlagentechnik**

- Prozess- und Anlagentechnik

##### **Deutsche Gesellschaft für Katalyse**

##### **Fachgemeinschaft Anlagen- und Prozesssicherheit**

##### **Partikeltechnik und Produktdesign**

- Agglomerations- und Schüttguttechnik
- Grenzflächenbestimmte Systeme und Prozesse
- Kristallisation
- Lebensmittel-Verfahrenstechnik
- Mechanische Flüssigkeitsabtrennung
- Mehrphasenströmungen
- Partikelmesstechnik
- Rheologie
- Trocknungstechnik
- Zerkleinern & Klassieren

##### **Sustainable Production, Energy and Resources**

- Abfallbehandlung und Wertstoffrückgewinnung
- Energie-Verfahrenstechnik
- Gasreinigung
- Hochtemperatur-Technik
- Produktionsintegrierte Wasser- und Abwassertechnik

##### **Werkstoffe, Konstruktion, Lebensdauer**

- Klebtechnik

#### **Nur für Mitglieder der DECHEMA-Fachgemeinschaft Biotechnologie:**

##### **Biotechnologie**

- Algenbiotechnologie
- Bioinformatik
- Biotechnologie nachwachsender Rohstoffe
- Lebensmittelbiotechnologie
- Medizinische Biotechnologie
- Messen und Regeln in der Biotechnologie
- Mikrobielle Materialzerstörung und Materialschutz
- Niedermolekulare Naturstoffe mit biologischer Aktivität
- Systembiologie und Synthetische Biologie
- Zellkulturtechnologie
- Bioprosesstechnik (mit GVC)
- Biotransformationen (mit VAAM)
- Chemische Biologie (mit DPhG, GBM, GDCh)

---

Titel/Vorname/Name

---

Firma/Universität

Abteilung/Institut

---

Straße/Postfach

PLZ/Ort

---

Telefon/Fax

E-Mail

---

VDI- oder DECHEMA-Mitgliedsnummer

ProcessNet-Geschäftsstelle – c/o DECHEMA Gesellschaft für Chemische Technik und Biotechnologie e.V.  
Theodor-Heuss-Allee 25 • 60486 Frankfurt am Main • T 069 7564 249 • F 069 7564 176 • strauss@dechema.de