

## Prof. Dr.-Ing. Jörg Sauer

Sektion: Technikwissenschaften

KIT - Karlsruher Institut für Technologie  
Institut für Katalysforschung und -technologie (IKFT)  
Hermann-von-Helmholtz-Platz 1  
76344 Eggenstein-Leopoldshafen  
Tel.: 0721 608-22400  
[j.sauer@kit.edu](mailto:j.sauer@kit.edu)



### Beruflicher Werdegang

- 1984-1990 Studium des Chemieingenieurwesen an der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg
- 1990-1994 Promotion in Verfahrenstechnik an der Universität Karlsruhe (T.H.) heute Karlsruher Institut für Technologie (KIT)
- 1994-2012 verschiedene Positionen bei Degussa AG, später Evonik Industries AG, zuletzt Head of Chemical Reaction Technology in Bereich Verfahrenstechnik & Engineering von Evonik Industries AG
- seit 2012 Institutsleiter, Institut für Katalysforschung und -technologie (IKFT)

### Arbeitsschwerpunkte

Prozessentwicklung, Katalyse, Verfahren zur Umsetzung von Biomasse, neue Kraftstoffe

### Funktionen, Mitgliedschaften und Projekte (Auswahl)

- Professor für Prozesstechnologie und Katalyse in der Fakultät für Chemieingenieurwesen und Verfahrenstechnik des KIT
  - Sprecher des bioliq-Projekts am KIT
  - Sprecher des Programm-Themas „Bioenergie“ der Helmholtz-Gemeinschaft
  - Vorsitzender des VDI-GVC Fachbereichs „Verfahrenstechnische Anlagen“
  - Stellvertretender Vorsitz der Fachgruppe Reaktionstechnik von ProcessNet
-