



## CDS FORSCHUNGSZENTRUM DYNAMISCHE SYSTEME

### Indische und deutsche Verfahrenstechniker und Chemieingenieure stärken ihre enge Vernetzung

19.04.2024 - Vom 19. bis 21. Februar 2024 fand der 5. Indisch-Deutsche Workshop am Indian Institute of Technology Kharagpur in Indien statt.

Seit vielen Jahren bestehen auf den Gebieten der Verfahrenstechnik und des Chemieingenieurwesens zahlreiche Vernetzung zwischen Deutschland und Indien. Bereits **seit 2008** finden Veranstaltungen zur **Diskussion von Kooperationen** und **Initiierung neuer Gemeinschaftsprojekte** in Deutschland und Indien statt.

Der **5. Indo-German Workshop** zum Thema "**Advances in Materials, Reactions and Separation Processes**" ("Fortschritte im Gebiet der Materialien, chemischen Reaktionen und Trennverfahren") wurde von Prof. Rabibrata Mukherjee organisiert. Mehr als **60 Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler** nahmen an der Veranstaltung teil, darunter **15 aus Deutschland** angereiste Kolleginnen und Kollegen. Unter ihnen waren auch **CDS-Sprecher Prof. Dr.-Ing. Achim Kienle** und **CDS-Mitglied Prof. Dr.-Ing. Andreas Seidel-Morgenstern**.

Der Schwerpunkt des Workshops lag auf den Bereichen **Trenntechnik, Reaktionstechnik, System- und Regelungstechnik sowie Fortschritte in den Materialwissenschaften**. Die deutschen Teilnehmenden konnten sich von dem eindrucksvollen Fortschritt der indischen Kolleginnen und Kollegen überzeugen, der in den letzten Jahren erzielt wurde.

Der Workshop ermöglichte es, die junge Generation der in den genannten Gebieten aktiven indischen und deutschen Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler besser miteinander **bekannt zu machen**, mehr über die **länderspezifischen Wissenschaftsstrukturen** zu erfahren und **gemeinsame Forschungsaktivitäten** zu konzipieren.

Ein 6. Indo-German Workshop in Deutschland ist bereits in Planung.

› Zur offiziellen Pressemitteilung des Max-Planck-Instituts für Dynamik komplexer technischer Systeme (<https://www.nmagdeburg.mpg.de/4593006/2024-04-18-5th-indo-german-workshop-engineering?c=4479485>)

Kontakt Prof. Dr.-Ing. Seidel-Morgenstern

#### Max-Planck-Institut für Dynamik komplexer technischer Systeme

Physikalisch-Chemische Grundlagen der Prozesstechnik

Sandtorstr. 1

39106 Magdeburg

Prof.Dr.-Ing. Andreas Seidel-Morgenstern

Tel.: +49 391 6110 401

✉ [seidel-morgenstern@mpi-magdeburg.mpg.de](mailto:seidel-morgenstern@mpi-magdeburg.mpg.de)

› Prof.Dr.-Ing. Andreas Seidel-Morgenstern

Kontakt Prof. Dr.-Ing. Kienle

#### Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

Fakultät für Elektrotechnik und Informationstechnik (FEIT)

Institut für Automatisierungstechnik (IFAT)

Universitätsplatz 2

39106 Magdeburg

Prof. Dr.-Ing. Achim Kienle

G07 - R101

Tel.: +49 391 67-58523

 [achim.kienle@ovgu.de](mailto:achim.kienle@ovgu.de)

> [Prof. Dr.-Ing. Achim Kienle](#)