

POLiS
Post Lithium Storage
Cluster of Excellence



Web
Event



INDUSTRIETAG - 22.10. BATTERIEN DER ZUKUNFT

VIRTUELLER INDUSTRIETAG 2020

Der Exzellenzcluster bietet durch enge Industrie-Kontakte seiner Forschenden beste Bedingungen für einen erfolgreichen Wissenstransfer seiner Entwicklungen in die Industrie. Gleichzeitig profitiert POLiS von dem Know-How seiner Industriepartner, um so anwendungsnah wie möglich forschen zu können. Der Industrietag am 22.10. dient dazu neue Kooperationsmöglichkeiten auszuloten und den Technologietransfer zu kanalisieren. Anmeldung: <https://www.postlithiumstorage.org/de/news-events/industrietag> Sie erhalten Ihre Zugangsdaten zu dem virtuellen Industrietag per E-Mail.

Programm

10:00 Willkommen und Eröffnung

Philipp Sanwald
Technology Transfer Manager

10:10 Leitbild der Forschung

Prof. Dr. Maximilian Fichtner
Sprecher

10:35 Industry Liaison

Prof. Dr.-Ing. Jürgen Fleischer
Principal Investigator und Industry
Liaison Officer

11:00 Infrastruktur und Angebote

Dr. Christian Punckt
Geschäftsführer

11:25 Fragen & Diskussion

11:30 Workshop 1. Runde

Themengruppen I, II, III,
Details - siehe Seite 2

12:30 Mittagspause

13:30 Workshop 2. Runde

(Themengruppen I, II, III)
Details - siehe Seite 2

14:30 Kaffeepause / Diskussion

15:00 Roundup - Workshop I. Personaltransfer/ Nachwuchsförderung

Ergebnisse des Workshops
Priorisierung/Selektion/Diskussion/
Next steps

15:15 Roundup - Workshop II. Wissenstransfer

Ergebnisse des Workshops
Priorisierung/Selektion/Diskussion/
Next steps

15:30 Roundup - Workshop III. Kooperationen

Ergebnisse des Workshops
Priorisierung/Selektion/Diskussion/
Next steps

15:45 Abschließende Worte

Prof. Dr.-Ing. Jürgen Fleischer
Principal Investigator und Industry
Liaison Officer

16:00 Ende

Über POLiS

Der Exzellenzcluster POLiS erforscht neue Batteriematerialien und Technologiekonzepte zur effizienten und nachhaltigen Speicherung von elektrischer Energie, die ohne den Einsatz von Lithium auskommen. Ziel des Clusters ist die Entwicklung von Elektrodenmaterialien und Elektrolyten, die leistungsfähige und nachhaltige Systeme auf der Basis von Na-, Mg-, Zn-, Ca-, Al- und Cl-Ionen ermöglichen. POLiS ist ein Gemeinschaftsprojekt der Universität Ulm und des Karlsruher Instituts für Technologie mit den assoziierten Partnern Universität Gießen und ZSW.



WORKSHOP I.

PERSONALTRANSFER/NACHWUCHSFÖRDERUNG

Themen:

- **Doktorandenprogramme**
z.B. gemeinsame Betreuung und potentielle Themen für Industriepromotionen
- **Karrieremöglichkeiten**
z.B. Praktika, Kurse, Karrierebörse
- **Exkurse**
z.B. Technologietage
- **Stipendien**
- **Technology briefings**
z.B. Kongresse, Fachtagungen
- **Technology workshops**
z.B. Short Course on, Seminare



WORKSHOP II.

WISSENSTRANSFER

Themen:

- **Industrie-Wissenschaft-Workshops**
z.B. fachlicher Austausch von Fachkräften (zu einem spezifischen Thema)
- **Workshopformate**
z.B. Pitch- oder Posterpräsentationen
- **Fokusthemen**
z.B. Elektroden, Elektrolyte, Fertigung
- **Studien/Expertisen**
- **Kommunikation**



WORKSHOP III.

KOOPERATIONEN

„Open sky“/„Industry needs“

Offene Themen und Inhalte, wie z.B. :

- **Kooperationen**
z.B. Industry-on-Campus
- **Dienstleistungen**
- **Patentierung/Lizenzierung**
- **Sponsoring**
- **Netzwerk**

Kontakt

postlithiumstorage.org
Twitter @ClusterPolis

Technology Transfer Manager
Philipp Sanwald
+49 (0)721 608 28493
Philipp.Sanwald@kit.edu

Industry Liaison Officer
Prof. Dr.-Ing. Jürgen Fleischer
+49 (0)721 608 44009
Juergen.Fleischer@kit.edu