



Sächsische Transfer Roadshow #11
&
DGMT-Stammtisch am
Leibniz-Institut für Oberflächenmodifizierung e. V. (IOM)

**VON DER GRUNDLAGENFORSCHUNG ÜBER SPIN-OFFS
ZUM WETTBEWERBSVORTEIL IN DER FILTERTECHNIK**

8. September 2022 | 10:00 – 13:00 Uhr
Hörsaal IOM im GB 18.0 | Wissenschaftspark Permoserstraße | 04318 Leipzig
[Link zur Veranstaltung](#)

**Mit smarten Funktionsschichten zur effizienten und nachhaltigen Filtertechnik:
Die Teilnehmenden des Sächsischen Transferpreises stellen in der Sächsischen
Transfer Roadshow die Hintergründe ihrer Erfolgsgeschichte vor.**

2. Platz Transferpreis 2021:

Dr. Agnes Schulze, Leiterin Forschungsbereich Oberflächen poröser Membranfilter, [Leibniz-Institut für Oberflächenmodifizierung e. V. \(IOM\)](#)

Vorgeschlagen von: [qCoat GmbH](#)

Transferprojekt: Veredelte Membranfilter für die nachhaltige Reinigung von Trink- und Abwasser

Am Beispiel smarter Funktionsschichten für eine effiziente und nachhaltige Filtertechnik bei der Reinigung von Trink- und Abwasser beweist das Leibniz-Institut für Oberflächenmodifizierung (IOM) erneut, dass Grundlagenforschung einen wertvollen Beitrag zum Wissens- und Technologietransfer in die Wirtschaft und damit zum unternehmerischen Wettbewerbsvorteil leisten kann. qCoat, das jüngste Spin-off des IOM, erreicht für seine Auftraggeber durch die Veredelung von Membranfiltern eine Verdopplung der Produktlebenszeit bei höherer Filterleistung und geringerem Energieverbrauch. Durch die Effizienzsteigerung und Nachhaltigkeit profitieren Kunden der qCoat sowie die Endanwender der Filtertechnik von den ökonomischen und ökologischen Vorteilen.

Auf der elften Sächsischen Transfer Roadshow stellen die Akteure der Hightech-Ausgründung qCoat die Hintergründe ihrer Erfolgsgeschichte vor und diskutieren mit den Teilnehmenden der Veranstaltung über wirtschaftliche Erfolge durch die Effizienzsteigerung und Nachhaltigkeit bei der Reinigung von Trink- und Abwasser.

Seien Sie dabei und erhalten Sie:

- Einblicke in Technologieneuheiten,
- Kontakte zu den Fachexperten und Transferakteuren sowie
- Inspirationen für Innovationskraft und Wirtschaftsstärke durch Forschungsk Kooperationen



PROGRAMM

10:00 Uhr

Check-in

10:20 Uhr

Begrüßung

Marina Heimann, Geschäftsführerin futureSAX GmbH

Prof. Dr. André Anders, Direktor, Leibniz-Institut für Oberflächenmodifizierung e. V. (IOM)
(Videobotschaft)

10:35 Uhr

Impuls: Von der Grundlagenforschung zum Spin-off - Best Practice für effiziente Filtertechnik

Dr. Agnes Schulze, Leiterin Forschungsbereich Oberflächen poröser Membranfilter, Leibniz-Institut für Oberflächenmodifizierung e. V. (IOM)

10:50 Uhr

Impuls: Kooperationspartner für effiziente und nachhaltige Filtertechnik – Herausforderungen für hardwarebasierte Spin-Offs

Dr. Alexander Braun, Geschäftsführer, qCoat GmbH

11:05 Uhr

Paneldiskussion:

Wirtschaftskraft durch Hightech-Ausgründungen – (Nicht) in Deutschland?

- **Dr. Agnes Schulze**, Leiterin Forschungsbereich Oberflächen poröser Membranfilter, Leibniz-Institut für Oberflächenmodifizierung e. V. (IOM)
- **Dr. Alexander Braun**, Geschäftsführer, qCoat GmbH
- **Till Moldenhauer**, Bundesagentur für Sprunginnovationen (SPRIN-D)
- **Dr. Ronny Timmreck**, Geschäftsführer, Senorics GmbH

12:00 Uhr

Blick ins Applikationszentrum des Leibniz IOM beim kulinarisch begleiteten Get-together

13:00 Uhr

Ende der Sächsischen Transfer Roadshow

Beginn des DGMT-Stammtischs