

# MESSEKALENDER FORSCHUNG FÜR DIE ZUKUNFT

MESSE	DATUM	WEBSITE
IFAT, München	04.-07.05.2026	ifat.de
Denkmal, Leipzig	05.-07.11.2026	denkmal-leipzig.de
Formnext, Frankfurt/M.	17.-20.11.2026	formnext.mesago.com
Medica, Düsseldorf	16.-19.11.2026	medica.de

## IMPRESSUM

### Herausgeber:

Forschung für die Zukunft  
c/o Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg  
Transfer- und Gründungszentrum  
Universitätsplatz 2 | 39106 Magdeburg  
Telefon: +49 391 6758711 | messen@ovgu.de

### Bildmaterial designed by freepik.com

freepik.com  
- flat-design-ecology-concept-with-natural-elements  
- plastic-recycling-plant (Titelbild)  
- recycle-background-with-recycle-sign-rubbish

### Messeteilnahme wird gefördert durch:

Ministerium für Wissenschaft, Energie, Klimaschutz  
und Umwelt, des Landes Sachsen-Anhalt



SACHSEN-ANHALT #moderndenken

Thüringer Ministerium für Bildung,  
Wissenschaft und Kultur



### Druck:

WIRmachenDRUCK GmbH  
Mühlbachstraße 7, 71522 Backnang

Redaktionsschluss: 22.04.2026

Auflage: 500 Stück

04.-07.05.2026  
Halle B4 | Stand 141

# UNSERE THEMEN



FORSCHUNG  
FÜR DIE  
ZUKUNFT



FORSCHUNG  
FÜR DIE  
ZUKUNFT



## UNSERE AUSSTELLER\*INNEN UND THEMEN IM ÜBERBLICK

### SACHSEN-ANHALT

**HILSA - HITZEKOMPETENZ  
VULNERABLER GRUPPEN  
IN SACHSEN-ANHALT**  
GEODIENSTE KÖNNEN  
ENTSCHEIDUNGSFINDUN-  
GEN ZUR UMSETZUNG  
VON MASSNAHMEN ZUR  
ANPASSUNG AN HITZER-  
EREIGNISSE UNTERSTÜTZEN.



**Hochschule Harz**  
Hochschule für Angewandte  
Wissenschaften | Fachbereich  
Automatisierung und Informatik  
**Prof. Dr. Hardy Pundt**  
hpundt@hs-harz.de

**LÖSCH- & REINIGUNGSMO-  
DUL FÜR PICK-UPS**  
KOMPAKTE EINHEIT MIT  
TANK, PUMPE & SCHLAUCH  
FÜR JEDE LADEFLÄ-  
CHE – REINIGT AUF INDUSTRIE-  
NIVEAU UND LÖSCHT BRÄNDE."



**Otto-von-Guericke-Universität  
Magdeburg**  
IFAT | IFS Feuerwehrtechnik  
**Maximilian Friedrichs**  
info@ifs-feuerwehr.de

**PROJEKTE IM KONTEXT INTER-  
DISZIPLINÄRER FORSCHUNG  
IM WASSER- UND ABFALL-  
WIRTSCHAFTSBEREICH**  
SIEDLUNGSWASSERWIRTSCHAFT  
ABWASSER UND TRINKWASSER  
RESSOURCEN-MANAGE-  
MENT, WASSERBAU



**Hochschule Magdeburg-  
Stendal**  
Institut für Wasserwirtschaft und Öko-  
technologie (IWO)  
FB Wasser, Umwelt, Bau und Sicherheit  
**Prof. Dr.-Ing. Jürgen Wiese**  
iwo@h2.de

**POOL-IN-LOOP: KATALYTI-  
SCHE DEPOLYMERISATION**  
ENERGIEEFFIZIENTE KATALY-  
TISCHE DEPOLYMERISATION  
VON POLYOLEFINHALTIGEN  
ABFÄLLEN ZUR ERZEUGUNG  
VON BASISCHEMIKALIEN.



**Hochschule Merseburg**  
Fachbereich Ingenieur- und  
Naturwissenschaften  
**Dirk Heymel**  
dirk.heyemel@hs-merseburg.de

**THERMISCHES RECYCLING  
VON LITHIUMBATTERIEN**  
NEUES THERMISCHES VERFAHREN  
ZUR SICHEREN BEHANDLUNG  
UND STOFFLICHEN RÜCKGE-  
WINNUNG VON LITHIUMBAT-  
TERIEN OHNE DEMONTAGE.



**Hochschule Anhalt**  
Fachbereich 7: Angewandte Biowissen-  
schaften und Prozesstechnik  
**Prof. Dr. Fabian Herz**  
fabian.herz@hs-anhalt.de

### THÜRINGEN

**THÜRINGER WASSER-  
INNOVATIONSCUSTER -  
ZUKUNFTSCLUSTER DES  
BUNDEMINISTERIUMS FÜR  
BILDUNG UND FORSCHUNG**  
ZUKUNFTSWEISENDE  
LÖSUNGEN FÜR DIE  
KREISLAUFWIRT-  
SCHAFT VON MORGEN



**Friedrich-Schiller-Universität Jena**  
Chemisch-Geowissenschaftliche  
Fakultät  
Institut für Technische Chemie und  
Umweltchemie  
Lehrstuhl für Technische Umweltchemie  
**Prof. Dr. Michael Stelter**  
michael.stelter@uni-jena.de

**THIWERT 2.0**  
ZUKUNFTSWEISENDE LÖSUNGEN  
FÜR DIE KREISLAUFWIRT-  
SCHAFT VON MORGEN



**Hochschule Nordhausen**  
Thüringer  
Innovationszentrum für  
Wertstoffe (ThiWert)  
**Prof. Dr.-Ing. Robert-B. Wudtke**  
robert.wudtke@hs-nordhausen.de

**NEXT-GENERATION  
MICROPLASTICS**  
WHAT HAPPENS IN THE  
ENVIRONMENT?

**Friedrich-Schiller-Univer-  
sität Jena**  
Chemisch-Geowissenschaft-  
liche Fakultät  
Institut für Technische Chemie  
und Umweltchemie  
Lehrstuhl für Technische Umweltchemie  
**Prof. Dr. Michael Stelter**  
michael.stelter@uni-jena.de



**PyreH2O - PYROKATALYSE  
ZUR ENERGIENEUTRALEN  
ELIMINATION VON MIKRO-  
SCHADSTOFFEN IN ABWASSER**  
Friedrich-Schiller-Universität Jena

Chemisch-Geowissenschaft-  
liche Fakultät  
Institut für Technische Chemie  
und Umweltchemie  
Lehrstuhl für Technische Umweltchemie  
**Prof. Dr. Michael Stelter**  
michael.stelter@uni-jena.de

