

# Anmeldung zur Tagung Fachforum Fluss-Strom 2018



## Anmeldung:

Ihre Anmeldung per Telefax:  
+49 (0) 391 - 544 86 19 20 3

Anmeldung per E-Mail: info@flusstrom.de  
per WhatsApp: 0174/384 834 5

Hiermit melde ich mich verbindlich zum  
**Fachforum Fluss-Strom 2018** in Magdeburg an.

## Ihr Ansprechpartner:

Mario Spiewack  
Netzwerk- und Bündnismanagement Fluss-Strom  
Sandtorstraße 23  
39106 Magdeburg  
Telefon: +49 (0) 391 - 544 86 19 21 7  
Telefax: +49 (0) 391 - 544 86 19 20 3  
E-Mail: mario.spiewack@exfa.de

# FACHFORUM FLUSS-STROM® 2018

*Energie  
aus dem Fluss*

27. September 2018 Magdeburg

Bitte komplett ausfüllen	
1. Name, Vorname	
2. Name, Vorname	
Firma / Institution	
Postfach / Straße, Nr.	
PLZ, Ort	
Telefon, Telefax	
E-Mail	

Wir bitten um frühzeitige Anmeldung.

Aufgrund begrenzter Kapazitäten bitten wir um  
Anmeldung bis zum 09.09.2018.

Ort, Datum

Unterschrift

## Organisation:

Experimentelle Fabrik® Magdeburg  
ZPVP Zentrum für Produkt-, Verfahrens- und  
Prozessinnovation GmbH

**Teilnehmergebühren:** kostenfrei, für Spenden offen 😊

## Veranstaltungsort:

Experimentelle Fabrik® Magdeburg  
Sandtorstraße 23  
39106 Magdeburg

## Kooperationspartner



www.wasserkraftverband.de

## Energiegewinnung durch ökologisch verträgliche Flusswasserkraftanlagen



gefördert vom:



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung



www.flusstrom.de

www.flusstrom.eu

**MinR Hans-Peter Hiepe** *(angefragt)*  
Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF)  
„Regionale Innovationsinitiativen; Neue Länder“

**Staatssekretär Dr. Jürgen Ude**  
Ministerium für Wirtschaft, Wissenschaft und Digitalisierung des Landes Sachsen-Anhalt

**Prof. Dr. ing. habil. Jens Strackeljan** *(angefragt)*  
Rektor der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg



Begleitausstellung zum Fachforum Fluss-Strom® 2017 im Foyer



- 10.00 Uhr **Gewässerstrukturentwicklung - ÖkoEnergieFluss**  
• Prof. Dr. Olaf Mietz, Geschäftsführer Institut für angewandte Gewässerökologie GmbH
- 10.30 Uhr **Fischfreundliches Kaskaden-Wehr**  
• Prof. Dr.-Ing. Dominique Thévenin, OvGU Magdeburg, Lehrstuhl Strömungsmechanik und Strömungstechnik;  
• Prof. Dr.-Ing. Jürgen Stamm TU Dresden, Institut für Wasserbau und Technische Hydromechanik;  
• Dr. rer. nat. Falko Wagner Institut für Gewässerökologie und Fischereibiologie Jena (IGF)
- 11.30 Uhr Erfrischungspause
- 12.00 Uhr **Innovative Wasserkraftmaschinen - universelles Staudruckwasserrad**  
• Heiko Krause, OvGU Magdeburg Institut für Maschinenkonstruktion
- 12.30 Uhr **Horizontal<sup>2</sup>Wasserrad**  
• Dr. Corinna Barthel Schiffswerft Hermann Barthel GmbH

- 13.00 Uhr Mittagspause - Mittagsimbiss
- 14.00 Uhr **Hydrokinetische Turbinen**  
• Tilo Steiner, Formstaal GmbH & Co. KG  
• Prof. Dr.-Ing. Heike Mrech, Stefan Trautsch Hochschule Merseburg
- 14.30 Uhr **Vom River Rider zum Fluss-Strom Flottillenkraftwerk**  
• Heinrich Baumgärtel, Geschäftsführer SIBAU Genthin GmbH & Co. KG
- 15.00 Uhr **Komponentenentwicklungen für Fluss-Strom-Wasserkraftanlagen**  
• Dr. Thomas Schallschmidt, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg; Institut für Elektrische Energiesysteme IESY.
- 15.30 Uhr Kaffeepause
- 16.00 Uhr **ÖkoZert - Multisensorisches Analysesystem für ein multikriterielles Fischmonitoring**  
• Dr.-Ing. Andreas Herzog, Fraunhofer-Institut IFF Magdeburg,  
• Dr.-Ing. Konrad Thürmer, Geschäftsführer Institut für Wasserwirtschaft, Siedlungswasserbau und Ökologie GmbH

- 16.30 Uhr **Innovative Textilentwicklungen für Fluss-Strom-Anwendungen**  
• Sabine Gimpel, Leiter Forschungsmarketing, TITV Textilforschungsinstitut Thüringen-Vogtland e.V.
- 17.00 Uhr **Umsetzung der Fluss-Strom-Forschung in der Praxis - Von der Markterschließung zur Wertschöpfung in der Region**  
• Heiko Krause, Sprecher des Bündnisses  
• Mario Spiewack, Sprecher des Bündnisses
- Diskussion und Zusammenfassung**  
Ende der Veranstaltung ca. 17.30 Uhr

**Ausklang beim gemütlichen Grillen**

