

## **Vortrag des Naturwissenschaftlichen Vereins »BRAIN BioXtractor: Biologische Edelmetallgewinnung für eine nachhaltige Kreislaufwirtschaft«**

**Dienstag, 20. März 2018, 18.00 Uhr**

Sehr geehrte Damen und Herren der Presse,

am Dienstag, dem 20. März 2018, 18.00 Uhr, lädt der Naturwissenschaftliche Verein Darmstadt zum Vortrag »BRAIN BioXtractor: Biologische Edelmetallgewinnung für eine nachhaltige Kreislaufwirtschaft« mit Dr. Esther Gabor & Dipl. Ing. Thomas Deichmann (BRAIN AG), ein.

Die BRAIN AG in Zwingenberg sieht sich als Pionier der Bioökonomie, die neue Technologien entwickelt, um bei knapper werdenden Primärressourcen auch Sekundärquellen wie Elektronikschrott oder Müllverbrennungsrückstände für nachhaltige Wertschöpfung zu nutzen. Mikroorganismen helfen dabei, Edelmetalle wie Gold und Silber aus unterschiedlichen Materialströmen zu gewinnen. Seit August 2017 arbeitet in Zwingenberg mit dem „BRAIN BioXtractor“ eine Pilotanlage zur Demonstration der biobasierten Verfahren, deren Wirkungsweise die Referenten vorstellen wollen.

Bildunterschrift:

BRAIN-BioXtractor, Quelle: Naturwissenschaftlicher Verein

Der Vortrag ist kostenfrei, eine Anmeldung ist nicht erforderlich.

Über einen Hinweis in Ihrem Medium freuen wir uns.

Mit freundlichen Grüßen

Yvonne Mielatz  
Leiterin Presse- und Öffentlichkeitsarbeit  
Hessisches Landesmuseum Darmstadt  
Friedensplatz 1  
64283 Darmstadt  
Fon: +49 (0) 6151 16-57100  
[www.hlmd.de](http://www.hlmd.de)