



Programm

Umwelttechnik in Nordrhein-Westfalen (Schwerpunkt Wasser, Abwasserbehandlung und Abfalltechnologien) Nordrhein-Westfalen – Russische Föderation

Datum: **9. April 2019**

Ort: **Digital October**, Press room, Bersenevskaya Naberezhnaya, 6, str.3

10:00 – 10:30 *Ankunft, (Registrierung) und Willkommenskaffee*

10:30 – 11:00 Begrüßung

Prof. Dr. Thomas Spitzley– Prorektor für Entwicklungs- & Ressourcenplanung
Universität Duisburg-Essen

Prof. Dr. Elena Gogina, Prorektorin für internationale Zusammenarbeit und Nachwuchs- und Informationspolitik, National Research University Moscow State University of Civil Engineering (MGSU)

Präsentation UA Ruhr als Wissenschafts- und Forschungsstandort – Dr. Hans Stallmann
(Koordinator Universitätsallianz Ruhr)

11.00-11.20 Nordrhein-Westfalen - Erfolgreich in der Umweltschutztechnik und das Projekt Kooperationsachse Nordrhein-Westfalen - Russische Föderation des Ministeriums für Kultur und Wissenschaft des Landes Nordrhein-Westfalen

Dipl.-Ing. Michael Nolden, ZENIT GmbH

11.20-11.40 Schwerpunkte der Umweltschutztechnik an den Universitäten und Fachhochschulen in Nordrhein-Westfalen

Prof. Dr. Winfried Schmidt, Westfälische Hochschule

11.40 – 12.00 Einsatz von Mikrobiellen Brennstoffzellen in der Abwasserreinigung
Dr. Eva Heinz, Ruhr-Universität Bochum

12.00-12.30 *Coffee break*

**12.30 -12.50 Moderne Technologien für die Abwasserreinigung und die
Rekonstruktion der Kläranlagen.**

Prof. Dr. Elena Gogina, Prorektorin, National Research University Moscow State
University of Civil Engineering (MGSU)

**12. 50- 13.10 Einsatz und Potentiale der Numerische Simulation in der
Abfallwirtschaft**

Prof. Dr.-Ing. Renatus Widmann, Universität Duisburg-Essen

**13.10 -13.30 Anwendung von anaeroben Technologien für Entsorgung von
organischen Abfällen und Abwasserreinigung**

Dr. Inna Katraeva, Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil
Engineering (NNSAGU)

13.30- 13.50 Bio-inspired nanostructured hybrid materials for water treatment

Prof. Dr. Amir Fahmi, Hochschule Rhein-Waal

**13.50 - 14.10 Wasserforschung und Netzwerke im Ruhrgebiet– Optionen für
internationale Kooperationen**

Dr. Michael Eisinger, Universität Duisburg-Essen, Zentrum für Wasser- und
Umweltforschung

**14.10 – 14.30 Föderale staatliche Einrichtung für Biotechnologie (Russische
Akademie der Wissenschaften) – Eine Integrationsplattform für die Forschung im
Bereich der biologischen Abwasserbehandlung**

Dr. Nikolaj Pimenow, Dr. Michail Kozlow, Föderales Forschungszentrum “Grundlagen
der Biotechnologie“ der Russischen Akademie der Wissenschaften

Ab 14:30- Buffet und offene Gespräche

