

## Schwerpunkt: Labor-Digitalisierung und -Automation

Der 9. IUTA-AnalytikTag 2025 befasst sich schwerpunktmäßig mit den Kernthemen der Labor-Digitalisierung und -Automation im Kontext des Modell- und Demonstrationslabors FutureLab.NRW. In vier Vortragsblöcken werden renommierte Expertinnen und Experten aus der Industrie, Wissenschaft und Forschung sowie der Routine in Form von Impulsvorträgen über aktuelle Trends und Entwicklungen aus ihren Unternehmen und Institutionen berichten. Eine begleitende Industrieausstellung lädt in den Pausen ein, weitere Informationen über neue Produkte der Hersteller von Software und Hardware im Kontext der digitalen Labortransformation zu erhalten.

### Anmeldung



Die Anmeldung zum 9. AnalytikTag kann über die IUTA Homepage ([www.iuta.de](http://www.iuta.de)) in der Rubrik Aktuelles vorgenommen werden. Eine rechtzeitige Anmeldung wird empfohlen, da die Teilnehmeranzahl begrenzt ist.

### Teilnahmebeitrag:

**bis 30.06.2025 150 € zzgl. MwSt.**  
**bis 30.09.2025 199 € zzgl. MwSt.**  
**bis 06.11.2025 250 € zzgl. MwSt.**

### Anmeldeschluss: 06.11.2025

Im Teilnahmebeitrag enthalten sind der Besuch aller Vorträge und der Industrieausstellung sowie Pausensnacks und ein Mittagsimbiss. Nach der Anmeldung erhalten Sie von uns eine Anmeldebestätigung und Rechnung. Bei kurzfristigem krankheitsbedingtem Ausfall kann eine Ersatzperson aus demselben Unternehmen benannt werden. Bei einer kompletten Stornierung der Teilnahme vor dem 15.10.2024 werden 80% des Teilnahmebeitrages fällig; danach wird der volle Teilnahmebeitrag berechnet. Die Stornierung muss schriftlich erfolgen.

Bei der Absage durch den Veranstalter erfolgt eine Rückerstattung des Teilnahmebeitrags in voller Höhe. Weitere Ansprüche werden ausgeschlossen.



# 9. AnalytikTag am 10. November 2025

## **ACHTUNG!!!** **Geänderter Veranstaltungsort** **Mercatorhalle Duisburg im City Palais**

König-Heinrich Platz  
47051 Duisburg

### Veranstalter

#### **Institut für Umwelt & Energie, Technik & Analytik e. V. (IUTA)**

Bliersheimer Straße 58-60, 47229 Duisburg  
Abteilung Forschungsanalytik & Miniaturisierung  
Ansprechpartnerin: Heike Glaser

Tel.: +49 (0) 2065 418-414

E-Mail: [analytiktag@iuta.de](mailto:analytiktag@iuta.de)



(Quelle: ©JRF e. V. / IUTA)



[www.iuta.de](http://www.iuta.de)

## 09:00 Uhr - Registrierung und Industrieausstellung

### 09:30 Uhr

#### Begrüßung und Eröffnung

Prof. Dr.-Ing. Dieter Bathen, Wissenschaftlicher Leiter, IUTA e. V.

Dr. Thorsten Teutenberg, IUTA e. V.

### 09:45 Uhr

#### Impulsvorträge aus der Industrie

- Tom Kissling, F. Hoffmann, La Roche Ltd.: SILA2 Standard rockt die Labor-Automation
- Dr. Sven Arenz, BASF: True Instrument Integration Requires More Standardization
- Dr. Carl-Helmut Coulon, INVITE GmbH: Notwendigkeit von IT-BluePrints für Labore der Zukunft

### 10:45 Uhr

#### Einführung in die Industrieausstellung

Dr. Thorsten Teutenberg, IUTA e. V.

## 11:00 Uhr - Kaffeepause und Industrieausstellung

### 11:45 Uhr

#### Impulsvorträge zu spezifischen Projekten im Kontext des IUTA-FutureLab.NRW

Dr. Tobias Werres, Dr. Kjell Kochale, Max Jochums, Jana Thissen, Dr. Ricardo Cunha, Michelle Klein, Damian Schomers, IUTA e. V.



EUROPÄISCHE UNION  
Investition in unsere Zukunft  
Europäischer Fonds  
für regionale Entwicklung



EFRE.NRW  
Investitionen in Wachstum  
und Beschäftigung

## 12:30 Uhr - Mittagspause und Industrieausstellung

### 14:00 Uhr

#### Impulsvorträge aus Wissenschaft und Forschung

- Dr. Tim Meyer, Universität Göttingen: autoOrgan.3R: PoC für einen automatisierten, tierversuchsfreien Medikamentenscreen mit künstlichem Herzgewebe
- Dr. Joachim Richert, TU Darmstadt: Digitale Transformation des Analytiklabors - Mensch oder Maschine
- Dr. Gerrit Renner, Universität Duisburg-Essen: Datenqualitätsbasierte Prozessierung im Non-Target Screening – Entwicklung neuer Algorithmen zur Peak- & Mustererkennung

## 15:00 Uhr - Kaffeepause und Industrieausstellung

### 15:45 Uhr

#### Impulsvorträge aus der Routine

- Dr. Jochen Türk, EGLV, Essen: FutureLab goes Wasserwirtschaft
- TBA
- TBA

### 16:45 Uhr

#### Schlussworte und Zusammenfassung

### 17:05 Uhr

#### Ausklang bei Brezel & Kaltgetränken

### 18:00 Uhr

#### Ende der Veranstaltung

Programmänderungen vorbehalten!

## Industrieausstellung



ACD/Labs



Trusted Answers



We simplify robot deployment



AUDITTRAILS



Groupe Physitek



by TRAJAN



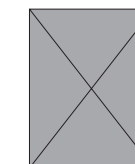
MAKING LABS WORK



powered by LABCALCATE



Pure Chromatography



ANALYSEN-, BIO- & LABORTECHNIK  
im Deutschen Industrieverband



Wiley Analytical Science