

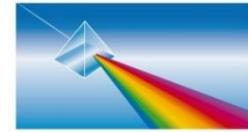
KUMAS-Thementag

„Umweltinnovationen – Lösungen für die umweltgerechte Produktion“

im Anschluss an die Jahresvollversammlung 2025

Donnerstag, 24. Juli 2025, 15:00 Uhr

Kongress am Park Augsburg



KUMAS
UMWELTNETZWERK



EUROPÄISCHE
METROPOLREGION
MÜNCHEN e.V.

Der Förderverein KUMAS – Kompetenzzentrum Umwelt e. V. lädt zusammen mit dem Europäische Metropolregion München e. V. ganz herzlich zum Thementag 2025 ein!

Wir möchten diesen Tag nutzen, um auf das Thema Umweltinnovation aufmerksam zu machen und aufzeigen, welches Potenzial diese für den Wirtschafts- und Innovationsstandort Metropolregion München bietet. Erleben Sie Best-Practice-Beispiele von Umweltinnovationen für eine umweltgerechte Produktion und deren Bedeutung für Wirtschaft und Wissenschaft.

KUMAS-Jahresvollversammlung 2025

13:00 Uhr **KUMAS-Jahresvollversammlung 2025 - für KUMAS-Mitglieder**

ca. 14:30 Uhr **kurze Pause**

Thementag „Umweltinnovationen – Lösungen für die umweltgerechte Produktion“

15:00 Uhr **Begrüßung, Einführung und Moderation**
Thomas Nieborowsky und Wolfgang Wittmann
Geschäftsführer KUMAS e. V. und Geschäftsführer EMM e. V.

15:10 Uhr **Klimapositive Quartiersversorgung – Kalte Nahwärme als Wegbereiter einer nachhaltigen Energiezukunft**
Dr. Bernd Weber, Fabian Brummer
Bürger-Energie-Genossenschaft Neuburg-Schrobenhausen-Aichach-Eichstätt eG

EULE - Evaluierungssystem für eine umweltfreundliche und landschaftsverträgliche Energiewende
Andreas Engl
regionalwerke GmbH & Co. KG, Bodenkirchen

Vom situativen Lastmanagement zum prognosebasierten Fahrplanmanagement – Kosten und Treibhausgasemissionen durch intelligenten Anlageneinsatz senken
Dr.-Ing. Stefan Roth
e-con AG, Memmingen

Abwärmenutzungsoffensive mittels Pinch-Analyse

*Philipp Stahlhofen, M. Eng
CABB GmbH, Gersthofen*

Smart Multi Layer: Doppelte Wertschöpfung auf gleicher Fläche am TZ PULS

*Christoph Müller
Technologiezentrum Produktions- und Logistiksysteme (TZ PULS), Dingolfing*

CircularFTmehrRAUM - Begleitforschung zur Entwicklung und Umsetzung eines Circularity-Gebäudes

*Michael Thon, Dipl.-Kfm. (FH)
Ferd. Tausendpfund GmbH, Regensburg*

Recycling-Truck "MUDCLEANER"

*Daniel Wild
Max Wild GmbH, Berkheim*

Demontage neu gedacht – Automatisierung für kreislauffähige Fahrzeugverwertung

*Tim Bernhard, M. Sc.
Technische Universität München, Lehrstuhl für Fördertechnik Materialfluss Logistik (fml)*

Vom Schrott zum neuen Bauteil - Kreislaufwirtschaft in der Fahrzeugindustrie mit Aluminiumpulver

*David Karl, Dipl.-Ing. (Univ.)
Technische Universität München, Lehrstuhl für Fördertechnik Materialfluss Logistik (fml)*

Ressourcen- und Prozessplanung in der Circular Economy

*Corinna Huber, M. Ing.
Hochschule für angewandte Wissenschaften Landshut*

Impulsbeiträge

Warum wir Innovation brauchen – und wie sie gelingt

*Frank Ilg
Innowate Innovationsberatung, Weißenhorn*

Innovation durch Zusammenarbeit von Wissenschaft, Wirtschaft, Politik und Gesellschaft? Voraussetzungen und Herausforderungen

*Prof. Dr. Anke van Kempen
Hochschule München*

16:50 Uhr

Diskussion mit den Impulsgebern

Und anschließend **Imbiss und Austausch in der Klassik Radio Lounge**

18:30 Uhr

Ende des Thementags und Verabschiedung

Veranstaltungsort

Kongress am Park Augsburg
Gögginger Straße 10
86159 Augsburg



Erreichbar mit der Straßenbahn Linie 1, Haltestelle „Kongress am Park“

Weitere Informationen zur Anreise finden Sie unter: <https://www.kongress-augsburg.de/anreise/>

Veranstaltungsorganisation



KUMAS
UMWELTNETZWERK

KUMAS – Kompetenzzentrum Umwelt e. V.
Am Mittleren Moos 48
86167 Augsburg

Telefon 0821 450781-0
info@kumas.de
www.kumas.de



**EUROPÄISCHE
METROPOLREGION
MÜNCHEN e.V.**

ARBEITSGRUPPE UMWELT

Europäische Metropolregion München e. V.
Kardinal-Döpfner-Str. 8
80333 München

Telefon +49 89 4520560-21
s.goehl@metropolregion-muenchen.eu
www.metropolregion-muenchen.eu



Regionalmanagement
Bayern



**Bayerisches Staatsministerium für
Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie**