15. DGAW-Wissenschaftskongress

24.-25. Feb. 2026







Veranstaltungs- und Förderkonzept

Ansprechpartner Prof. Dr. Jörg Woidasky, HS Pforzheim

Direktor der Forschungsstelle Professor für Nachhaltige Produktentwicklung Leiter des Studienganges Wirtschaftsingenieurwesen/Circular Economy Engineering

Birte Turk, DGAW e.V. Kongressorganisation





Der **DGAW-Wissenschaftskongress** ist die größte Fachkonferenz für Nachwuchswissenschaftler*innen im Bereich der Abfall-, Ressourcen- und Kreislaufwirtschaft im deutschsprachigen Raum (Deutschland, Österreich, Schweiz).

Er findet seit seiner Gründung 2011 **jährlich an wechselnden Hochschulen** statt. An zwei Konferenztagen werden in Fachvorträgen und Postern aktuelle Forschungsergebnisse präsentiert.



Vorstellung aktueller wissenschaftlicher Ergebnisse



Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses



Plattform zur Netzwerkbildung und Austausch





Die drei Säulen der Organisation für den Wissenschaftskongress 2026

DGAW - Team

Prof. Dr. Gerhard Rettenberger
DGAW - Beauftragter für den
Wissenschaftskongress und
wissenschaftlicher Leiter

Birte Turk, Referentin der DGAW, Koordination und organisatorische Leitung

Der **DGAW** - **Vorstand** unterstützt bei der Planung und Umsetzung des Wissenschaftskongresses.

Hochschule Pforzheim

Der Wissenschaftskongress 2026 findet an der **Hochschule Pforzheim** statt.

Die Arbeitsgruppe *Nachhaltige Produktentwicklung* um **Prof. Dr. Jörg Woidasky**

organisiert und unterstützt die Umsetzung des Wissenschafts-kongresses vor Ort und vertritt den Studiengang Wirtschafts-ingenieurwesen/Circular Economy Engineering.

Wissenschaftlicher Beirat

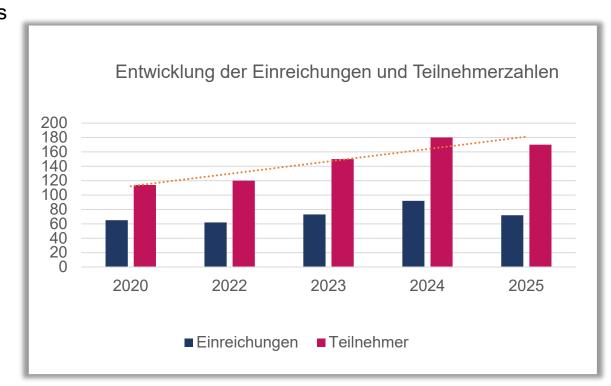
Der wissenschaftliche Beirat umfasst 60 Professor*innen, die den Großteil der deutschsprachigen Hochschulen und Universitäten im Bereich Abfall- und Kreislaufwirtschaft umfassen.

Der organisatorische Beirat unterstützt den Wissenschaftskongress durch Auswahl und Bewertung der Beiträge, Moderation der Fachblöcke und durch Rückmeldung zu den Beiträgen.





- Die Teilnehmer*innen sind Masterabsolvent*innen,
 Promovierende, Professor:innen und Fachpublikum aus der Praxis (z.B. Unternehmen, Industrie und Behörden),
 sowie die interessierte (Fach-)Öffentlichkeit.
- Nachwuchswissenschaftler*innen technischer und interdisziplinärer Fachrichtungen präsentieren ihre Forschungsergebnisse in ca. 20 Vorträgen und auf ca. 60 Postern den Teilnehmer*innen.
- Es werden j\u00e4hrlich rund 150 bis 200 Teilnehmer*innen erwartet.
- Der 60-köpfige wissenschaftliche Beirat ist überwiegend präsent und trägt zum wissenschaftlichen Austausch bei.





Themenvielfalt des DGAW-Wissenschaftskongresses

Ausgewählte Themen der Circular Economy



Programmübersicht (Bsp.)*



Konferenzprogramm

Tag 1 (24.02.2026)

Feierliche Eröffnung

Session 1: Bauabfälle

Session 2: Sortiertechnik

Session 3: Biologische

Verfahren

Posterpräsentationen zwischen den Sessions

Abendveranstaltung mit Empfang

Tag 2 (25.02.2026)

Session 4: Thermische Verfahren

Session 5: Interdisziplinäre Themen

Session 6: Internationale Kreislaufwirtschaft

Feierliche Preisverleihung

Verabschiedung & Ausblick 2027

Rahmenprogramm am Kongressvortag 23.02.26

- Sitzung des wissenschaftlichen Beirates (15.30 17.30)
- Abendempfang: Wissenschaftlicher Beirat, Sponsoren, Veranstalter (ab 19.00)
- Coachingprogramm Leaders of Tomorrow Wissenschaft trifft Wirtschaft - Führungskräfte aus der Wirtschaft im Austausch mit den Teilnehmern (14.00 – 17.30)
- Exkursionsangebot Young Professionals (10.00 15.00)
- Abendveranstaltung Young Professionals (ab 18.00)



Der Wissenschaftskongress bietet zahlreiche Möglichkeiten zum fachlichen und persönlichen Austausch an den Kongresstagen, beim Abendempfang und im Rahmenprogramm

^{*}Die exakten Themen ergeben sich in Abhängigkeit von den Themenschwerpunkten der eingereichten Beiträge

Der DGAW-Wissenschaftspreis

Die besten Vorträge und Poster werden ausgezeichnet.

Durch die Unterstützung von Förderern können jedes Jahr Auszeichnungen vergeben werden, die mit Geldpreisen verbunden sind. Die Preisträger werden durch eine Fachjury ausgewählt. Die Preisverleihung bildet den feierlichen Kongressabschluss.



1. Platz: 1.500 €

2. Platz: 1.000 €

3. Platz: 500 €



Sachpreise:

Fachbücher (Erich Schmidt Verlag & Springer Nature)
Jahresabonnement der Fachzeitschrift Müll & Abfall

RESSOURCEN

NEU

DENKEN.

Eindrücke vom Wissenschaftskongress in Bildern





Forschung trifft Wirtschaft

Der DGAW-Wissenschaftskongress als Leistungsschau der akademischen Forschung



Trends, Analysen, Meinungen und Fakten zur Kreislaufwirtschaft



TECHNIK

13. DGAW-Wissenschaftskongress in Wien

Aus über 90 Einreichungen von 28 Hochschulen des deutschsprachigen Raumes, die sich mit dem Themenkomplex Kreislauf- und Ressourcenwirtschaft beschäftigen, wurden insgesamt 76 Themen im Rahmen von 23 Vorträgen und 53 Posterpräsentationen vorgestellt. Insgesamt nahmenezwa180 Fachleute am Kongress teil.



DGAW-Wissenschaftksongress weiter im Aufwärtstrend

Der DGAW-Wissenschaftskongress setzt auch in der 14. Auflage seinen Aufwärtstrend ungebrochen fort. 170 Teilnehmer waren am 13. und 14.03.25

12. DGAW-Wissenschaftskongress "Abfall- und Ressourcenwirtschaft" am 09. und 10.03.2023 an der TU Hamburg

20 Vorträge, 50 Posterpräsentationen, eine exzellente Plattform zur Vernetzung von Forschung und Wirtschaft

Am 09. und 10. März 2023 trafen sich wieder Nachwuchswissenschaftler, Lehrstuhlinhaber und Wirtschaftsvertreter des deutschsprachigen Raumes





Wissenschaftskongress 2026: Hochschule Pforzheim

Der nächste Wissenschaftskongress findet am 24. und 25.03.2026 statt.



Förderkonzept

Unterstützende (Silber) Spende 500 bis 1.000 €

Fördernde (Gold) Spende *bis* 2.000 € Partner*innen (Rubin) Spende bis 5.000 €

Premium-Partner*innen Spende ab 5.000 €

Präsentation Ihres Logos auf allen Kongressmedien*		
Kostenlose Kongressteilnahme		
Benennung des Pausencaterings mit Logopräsentation		
Einladung zum Abendessen des wissenschaftlichen Beirates (Vorabend 23.02.26)		
Ausstellungsflächen zur Firmenpräsentation im Foyer Audimax & Meet and Greet our Sponsors - Vorabendprogramm 1. Kongresstag 24.02.26		
Teilnahme einer Führungskraft am Coaching Programm Leaders of Tomorrow		
Individualleistungen (z. B. Übernahme der Abendveranstaltung, Eventbenennung du. Sponsor)		



Rückmeldungen und Zitate aus der Wissenschaft

- Der Wissenschaftskongress präsentierte sich wieder als Spiegel der aktuellen Kreislaufwirtschaftsforschung. Sowohl der fachliche Anspruch als auch die Professionalität der Präsentationen und der Diskussionsreihen bewegten sich qualitativ auf exzellentem Niveau. Der Kongress bietet die ideale Möglichkeit der Vernetzung von Wissenschaft und Industrie.
 - Prof. Dr.-Ing. Peter Quicker, RWTH Aachen University
- Sich direkt zu treffen und sich auch außerhalb des wissenschaftlichen Kongressprogramms auszutauschen, macht den Erfolg des Kongresses aus.

 Prof. Dr. Christina Dornack, TU Dresden
- Unsere Community trifft sich hier, nutzen Sie diese zwei Tage zur Vernetzung für die Zukunft! Prof. Dr.-Ing. Kerstin Kuchta, TU Hamburg
- Der WIKO ist eine einzigartige und hochwertige Leistungsschau der akademischen Forschung zur Kreislaufwirtschaft im deutschsprachigen Raum. Hier werden die neuesten kreislaufwirtschaftlichen Ergebnisse vorgestellt und konstruktiv diskutiert ein einmaliges Forum für alle, deren Anliegen die nachhaltigkeitsorientierte Entwicklung unserer Industriegesellschaft ist. Prof. Dr.-Ing. Jörg Woidasky, Hochschule Pforzheim
- Mut, Visionen und Kooperationen sind die Grundvoraussetzung, um den Herausforderungen des Klimawandels zu begegnen. Eine Defossilisierung ist nur durch Sektorenkopplung und die optimale Förderung technischen Know-Hows möglich. Aktuelle Forschungsthemen finden hier die ideale Plattform.

Prof. Dr.-Ing. Rüdiger Siechau, Sprecher der Stadtreinigung Hamburg

Rückmeldungen und Zitate aus der Wirtschaft







Der Wissenschaftskongress ist für uns das optimale Format, um mit Studierenden und Young Professionals in Kontakt zu treten.





7 Der Wissenschaftskongress ist für mich das optimale Format, um mich über den aktuellen Stand der Forschung zu informieren.



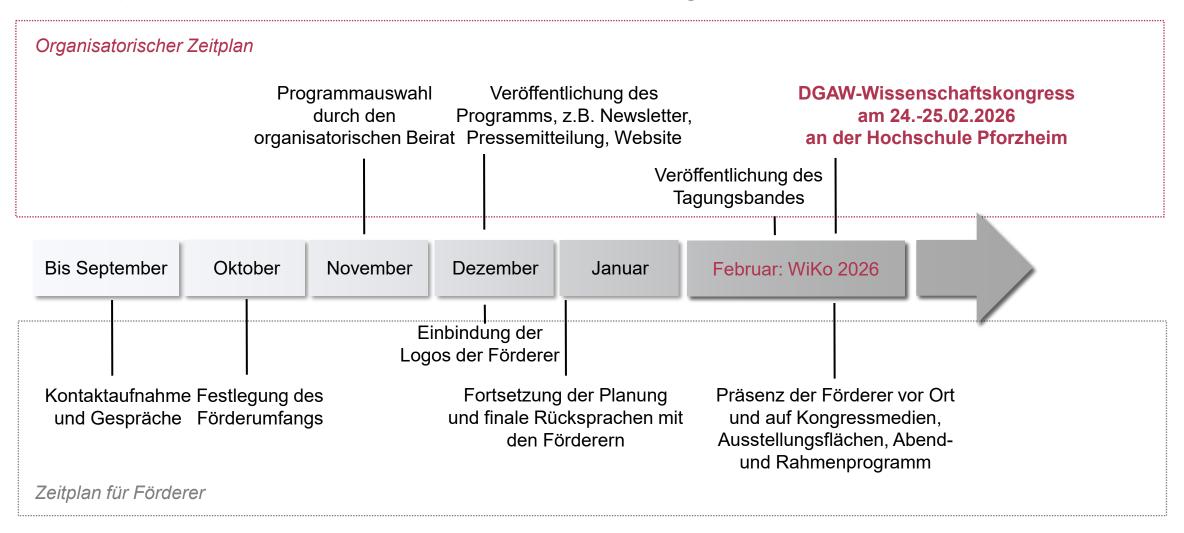


Der Wissenschaftskongress ist eine hochwertige Plattform, um aktuelles Knowhow aufzugreifen und mit jungen Referentinnen und Referenten in Kontakt zu treten.



Ablauf der Förderung und Kooperation

Zeitplan und Schritte bis zum Wissenschaftskongress







Wir freuen uns auf Sie als Fördernden.

1

Kontaktaufnahme: Bei Interesse an einer Förderung wenden Sie sich bitte an Birte Turk (DGAW: turk@dgaw.de) oder Prof. Dr. Jörg Woidasky (Hochschule Pforzheim: joerg.woidasky@hs-pforzheim.de)

2

Besprechung: Gemeinsam erfolgt die Planung und Konkretisierung des individuellen Förderumfangs. Zum Beispiel:

- Art und Umfang der Förderung
- Platzierungen von Logos
- Präsenzleistungen
- Weitere Ideen

3

Festlegung: Anschließend legen wir Art und Umfang Ihrer Förderung fest. Wir informieren Sie kontinuierlich über den Stand der Planung und stehen bei Rückfragen jederzeit zur Verfügung.

Kontaktinformationen



Kommen Sie gerne auf uns zu und lassen Sie uns unsere Zusammenarbeit planen!

Prof. Dr. Gerhard Rettenberger Hochschule Trier DGAW-Beauftragter Wissenschaftskongress

E-Mail: rettenberger@rukonline.de

Prof. Dr. Jörg Woidasky

Hochschule Pforzheim Gastgeber DGAW-Wissenschaftskongress 2026 E-Mail: joerg.woidasky@hs-

pforzheim.de

Referentin DGAW Organisationsleitung des Wissenschaftskongresses

und Ansprechpartnerin E-Mail: turk@dgaw.de

Birte Turk

Dr. Lukas Gast Mitglied im DGAW-Vorstand **Ansprechpartner Young Professionals** E-Mail: gast@dgaw.de













DG

RESSOURCEN NEU DENKEN.

Deutsche Gesellschaft für Abfallwirtschaft e.V.



Der Wissenschaftskongress findet seit 2011 statt

Jedes Jahr lädt eine andere Hochschule des Wissenschaftlichen Beirates ein.



Jahr	Ort	Jahr	Ort
2011	Straubing	2019	Amberg
2012	Rostock	2020	Online
2013	Stuttgart	2022	Dresden
2014	Münster	2023	Hamburg
2015	Innsbruck	2024	Wien (TU)
2016	Berlin	2025	Kassel
2017	Aachen	2026	Pforzheim
2018	Wien (Boku)		



Ausblick

2027: HS Bremen

Institut für Energie und Kreislaufwirtschaft

Prof. Dr. Martin Wittmaier

2028: HS Bochum

FB Bau- und Umweltingenieurwesen

Prof. Dr.-Ing. Peter Hense

2029: Universität Leoben

Lehrstuhl für Abfallverwertungstechnik und Abfalltechnik

Prof. Dr. mont. Roland Pomberger