

9. Kolloquium IVD-Forum e.V.

„Neue Energieträger“

am Freitag, 25. Oktober 2024

Programm

Ab 12:30 Anmeldung

13:00 Begrüßung und Einführung

Prof. Dr. techn. Günter Scheffknecht,
Ehem. Direktor des Instituts für Feuerungs- und
Kraftwerkstechnik (IFK), Universität Stuttgart
sowie Vorsitzender des IVD-Forums e.V.

**13:10 Preise 2024 des IVD-Forums für
herausragende studentische Arbeiten aus
den Jahren 2022 bis 2023**

Prof. Dr. techn. Günter Scheffknecht

13:30 Einführung in das Kolloquiumsthema

Prof. Dr. techn. Günter Scheffknecht

**13:45 Grüner Wasserstoff als Schlüsselement
für die Klimaneutralität**

Prof. Dr. rer. pol. Dipl.-Wirtsch.-Ing. Frithjof
Staiß, Zentrum für Sonnenenergie- und
Wasserstoff-Forschung Baden-Württemberg
(ZSW)

**14:15 Wasserstoff für Baden-Württemberg – jetzt
die Transformation gemeinsam gestalten**

Christoph Luschnat, terranets bw GmbH

**14:45 Green Ammonia Production, Transport,
Cracking and Utilization as a Sustainable
Energy Carrier**

M.Sc. Amin Soleimani Mehr, EnBW/IFK,
Abteilung Kraftwerks- und Industriefeuerungen

15:15 Kaffeepause

**16:00 Wasserstofffähige Gaskraftwerke – die
aktuellen Projekte im Geschäftsbereich
Erzeugung der EnBW**

Prof. Nikolaus Elze, EnBW Energie Baden-
Württemberg AG

16:30 Nutzung von Wasserstoff in Gasturbinen

Dr. Peter Kutne, Deutsches Zentrum für Luft-
und Raumfahrt (DLR)

**17:00 Das Projekt GreenDEALCO₂ als
Forschungsantrieb für erneuerbare
Energieträger**

M. Sc. Christian Baum, IFK, Abteilung
Kraftwerks- und Industriefeuerungen

17:30 Ende der Vortragsveranstaltung

Ab 17:30

**Besichtigung der Versuchsstände für
Interessierte**

Institut für Feuerungs- und Kraftwerkstechnik,
Universität Stuttgart

Ab 18:00

Gedankenaustausch

mit Bewirtung im „Eulenhof“



IVD-Forum – Verein zur Förderung der
Forschung in der Feuerungs- und
Kraftwerkstechnik sowie
Luftreinhaltung e.V.
Pfaffenwaldring 23
70569 Stuttgart

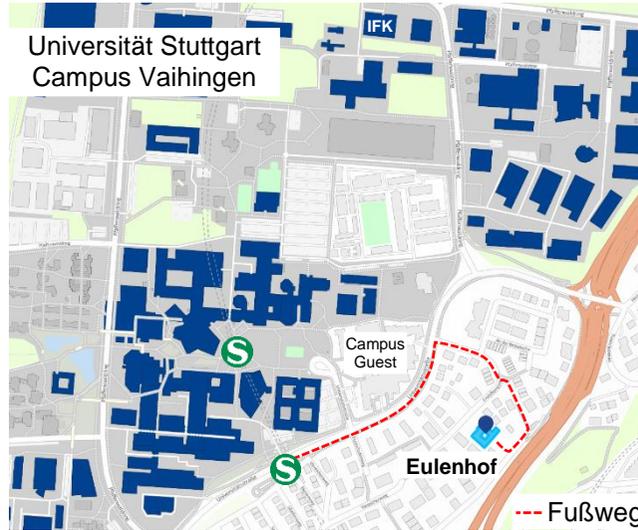
Anmeldung und Kosten

Die Teilnahme ist kostenfrei, wir bitten dennoch um Ihre Anmeldung **bis zum 21.10.2024** unter <https://www.ifk.uni-stuttgart.de/ivd-forum/kolloquium-2024/> oder mit diesem Abschnitt (postalisch an die umseitige Adresse, per Fax-Nr. 0711/685-63491, oder ivdforum@ifk.uni-stuttgart.de senden). Ihre Daten werden ausschließlich für die Organisation des Kolloquiums verwendet. Gerne laden wir Sie auch zukünftig ein, bitte erteilen Sie dazu Ihre Einwilligung bei der Anmeldung. Anmeldebestätigungen werden nicht verschickt. Bitte melden Sie sich bei Beginn des Kolloquiums im Tagungsbüro.

Name/Vorname*: _____ e-mail: _____
Titel: _____
Firma/Abt.: _____
Straße: _____
PLZ / Ort: _____ Telefon: _____
Datum*: _____
Unterschrift*: _____
*Pflichtangaben

Ich nehme am Kolloquium teil.
 Ich nehme an der Abendveranstaltung teil.
 Ich kann leider nicht teilnehmen.
 Ich willige darin ein, dass das IVD Forum e.V. mich zukünftig über thematisch ähnliche Veranstaltungen per E-Mail oder Post informiert. Diese Einwilligung kann ich jederzeit formlos beim Veranstalter widerrufen.

**Anmeldung zum Kolloquium „Neue Energieträger“
am 25.10.2024 mit anschließendem gemütlichem Zusammensein**



Allgemeine Informationen

Termin

Freitag, 25. Oktober 2024
ab 12:30 Uhr Anmeldung
ab 13:00 Uhr Kolloquium
ab 18:00 Uhr Zusammensein

Ort

Internationales Begegnungszentrum
der Universität Stuttgart "Eulenhof"
Robert-Leicht-Str. 161, 70569 Stuttgart

Anreise mit ÖPNV: S-Bahn-Haltestelle
Universität, Ausgang „Endelbang“, Fußweg wie
oben eingezeichnet.

Veranstalter

IVD-Forum e.V.
Pfaffenwaldring 23, 70569 Stuttgart
Telefon: +49 (0)711 685 63487
Fax: +49 (0)711 685 63491
E-Mail: ivdforum@ifk.uni-stuttgart.de

Ansprechpartner

Prof. Dr. techn. Günter Scheffknecht
Frau Antje Radszuweit

IVD-Forum e.V.

Verein zur Förderung der Forschung in der
Feuerungs- und Kraftwerkstechnik sowie
Luftreinhaltung e.V.

Einladung



9. Kolloquium IVD Forum e.V.

„Neue Energieträger“

**Freitag, 25. Oktober 2024
ab 12:30 Uhr**

**Internationales Begegnungszentrum (IBZ)
der Universität Stuttgart "Eulenhof"
Robert-Leicht-Str. 161
70569 Stuttgart**