

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

Alumni-Förderverein des Instituts für Feuerungs- und Kraftwerkstechnik an der Universität Stuttgart
Vorsitzender: Prof. Dr. techn. G. Scheffknecht

17.07.2023

Tätigkeitsbericht 2022 - IVD-Forum e.V.

• Newsletter IVD-Forum – 9. Ausgabe Mai 2022 als Doppelausgabe

Die neunte Ausgabe des Newsletters IVD-Forum erschien als Doppelausgabe für die Jahre 2020 und 2021 in gedruckter und broschierter Form im Mai 2022 und wurde den Mitgliedern postalisch zugestellt. Der Newsletter dient als Brücke und Instrument, um die Verbindung zwischen den Vereinsmitgliedern und dem Institut eng zu gestalten. So kann die Förderung der wissenschaftlichen Forschung, der Lehre sowie der wissenschaftliche Gedankenaustausch auf den Gebieten der Feuerungs- und Kraftwerkstechnik sowie der Luftreinhaltung vertieft werden. Hieraus profitieren sowohl die ehemaligen als auch die aktuellen Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter des Instituts in vielfältiger Weise. Der Newsletter wies in dieser Ausgabe die folgenden Rubriken aus:

- Vorwort
- Lehre
- Doktorarbeiten 2020 und 2021
- Auszeichnungen und Preise 2021
- Forschungsaktivitäten: Das EU-finanzierte Projekt „FlashPhos“
- Forschungsaktivitäten: Das Projekt „Stadtklima im Wandel“
- Werdegang von zwei IFK-Doktorandinnen

• 17. Mitgliederversammlung am 07.10.2022

Die jährliche Mitgliederversammlung des IVD-Forum e.V. fand am 07.10.2022 zum siebzehnten Mal am Institut für Feuerungs- und Kraftwerkstechnik statt. Die Einzelheiten der Mitgliederversammlung sind dem Protokoll zu entnehmen, welches am 02.11.2022 an die Mitglieder des Vereins per E-Mail verschickt wurde.

• 8. Kolloquium IVD-Forum am 07.10.2022

Mit dem Thema: „**Dekarbonisierung der Energiewirtschaft**“ wurde das 8. Kolloquium IVD-Forum e.V. am 07.10.2022 durchgeführt. Mit sechs Vorträgen zum genannten Thema, wurden von den Referenten und Referentinnen aus der Forschung des IFK und aus externen Industrieunternehmen, wie VDZ Technology gGmbH und HeidelbergCement Group, ein interessantes Themenfeld eröffnet. So gab das IVD-Forum Auskunft über aktuelle Forschungsstände der Dekarbonisierung der Energiewirtschaft. Diese Thematik bot eine

Anschrift:
Pfaffenwaldring 23
70569 Stuttgart
Tel. 0711 685 63487
Fax 0711 685 63491
ivdforum@ifk.uni-stuttgart.de

Gemeinnützigkeit erneut anerkannt:
19.06.2020 beim Finanzamt Stuttgart
Steuernummer: 99015/29279
Eintrag ins Vereinsregister VR 720069

Bankverbindung:
Baden-Württembergische Bank
IBAN:
DE47 6005 0101 0002 2390 37
BIC: SOLADEST600

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

Alumni-Förderverein des Instituts für Feuerungs- und Kraftwerkstechnik an der Universität Stuttgart
Vorsitzender: Prof. Dr. techn. G. Scheffknecht

ergiebige Diskussionsgrundlage für Interessierte, Mitglieder, Ehemalige, Partner aus Forschung, Industrie und Lehre. Das detaillierte Programm der Veranstaltung liegt diesem Bericht bei. Das Kolloquium fand mit 100 Teilnehmerinnen und Teilnehmern im Internationalen Begegnungszentrum der Universität Stuttgart, der Villa Eulenhof, statt. Es stieß bei Teilnehmenden und Mitwirkenden auf positive Resonanz, nicht zuletzt, weil sich durch die Vorträge viele Anknüpfungspunkte für Gespräche beim abendlichen Gedankenaustausch in der Villa Eulenhof nach dem Kolloquium ergaben. Die Kontakte zwischen den Mitgliedern und Interessierten sowie den derzeitigen Doktorandinnen und Doktoranden des Instituts konnten somit weiter vertieft werden. Nach dem Kolloquium wurden die Vorträge der Referentinnen und Referenten auf der Homepage zum Herunterladen bereitgestellt.

- **„Preis 2022 des IVD-Forums“ und „Klimaschutzpreis“ für herausragende studentische Arbeiten**

Zum fünften Mal wurde der Preis des IVD-Forum e.V. für herausragende studentische Arbeiten vergeben. Einmalig wurde in diesem Jahr der Klimaschutzpreis für eine ebenfalls herausragende studentische Arbeit vergeben. Die feierliche Preisverleihung fand im Rahmen des 8. Kolloquiums am 07.10.2022 statt. Die drei besten Absolventinnen und Absolventen erhielten den „Preis 2022 des IVD-Forums“ für ihre am IFK entstandenen herausragenden Abschlussarbeiten. Ein weiterer Absolvent erhielt den Klimaschutzpreis. Für die Auswahl der Abschlussarbeiten wurde der Zeitraum 2019 – 2021 berücksichtigt. Das Preisgeld betrug insgesamt 1500 Euro und wurde an Studierende des Masterstudiengangs Energietechnik und des Masterstudiengangs Umweltschutztechnik wie folgt vergeben:

- 1. Preis: 500 Euro
- 2. Preis: 300 Euro
- 3. Preis: 200 Euro
- Klimaschutzpreis: 500 Euro

- **Allgemeines**

Die Zahl der ordentlichen Mitglieder des Vereins, die sich mit dem IFK und dem ehemaligen IVD verbunden fühlen, ist steigend und beläuft sich auf 93 Personen (Stand 31.12.2022). Einige Mitglieder entrichten freiwillig höhere Mitgliedsbeiträge um die Vereinsaktivitäten zu unterstützen.


Prof. Dr. techn. G. Scheffknecht

Anschrift:
Pfaffenwaldring 23
70569 Stuttgart
Tel. 0711 685 63487
Fax 0711 685 63491
ivdforum@ifk.uni-stuttgart.de

Gemeinnützigkeit erneut anerkannt:
19.06.2020 beim Finanzamt Stuttgart
Steuernummer: 99015/29279
Eintrag ins Vereinsregister VR 720069

Bankverbindung:
Baden-Württembergische Bank
IBAN:
DE47 6005 0101 0002 2390 37
BIC: SOLADEST600