

**Call for Contributions**

zum

NachwuchsfÖrderwettbewerb

zur Tagung   
„Kraftstoffe für die Mobilität von morgen“

30. Juni und 01. Juli 2022

Tagungsort: Fraunhofer Forschungscampus, Fraunhofer-Platz 1, 91344 Waischenfeld

Nachwuchswissenschaftler, die im Themenbereich der Kraftstoffforschung arbeiten, sind eingeladen, sich am Nachwuchsförderwettbewerb zu beteiligen. Die Vorstellung ihrer aktuellen Forschungsergebnisse beispielsweise in Form einer Poster- oder Videopräsentation bietet ihnen die Chance, mit Experten aus Wissenschaft und Industrie ins Gespräch zu kommen und fachlich zu diskutieren. Darüber hinaus wird ein zweiseitiges Abstract der Präsentation in den Tagungsband aufgenommen. Die Fuels Joint Research Group bezuschusst die Teilnahme am Nachwuchsförderwettbewerb mit 60 Euro. Die besten Beiträge werden mit einem Preisgeld belohnt (1. Preis: 500 EUR; 2. Preis: 200 EUR; 3. Preis: 100 EUR).

Der Wettbewerb richtet sich an Studierende und Doktoranden, die sich in Projekt- und Abschlussarbeiten bzw. ihrer Doktorarbeit mit der Forschung zu alternativen Kraftstoffen beschäftigen. Dazu gehören Themen der Herstellung und der motorischen Verbrennung aber auch Fragen zu Abgasemissionen, Umweltwirkungen, Ökobilanzierung oder beispielsweise die Anwendung der Sensorik in der Kraftstoffforschung.

Die Fachjury beurteilt die Beiträge nach folgenden Kriterien:

* Theoretische Fundierung
* Nachvollziehbare Fragestellung
* Adäquate methodische Umsetzung
* Originalität und Layout der Einreichung

**Bewerbungen** für den Nachwuchsförderwettbewerb müssen folgende Informationen enthalten:

* Titel des Beitrags
* Form des Beitrags (z.B. Poster, Videopräsentation)
* Abstract (2 Seiten, Formatierung gemäß vorgegebenem Template), in dem die wichtigsten fachlichen Aussagen zusammengefasst sind. Der Abstract wird im Tagungsband veröffentlicht. Bitte nutzen Sie zur Einreichung das zur Verfügung gestellte Template im **Dateidownload** **unten**.
* Art des vorgestellten Projekts (Projektarbeit, Bachelor-, Diplom- oder Masterarbeit, Doktorarbeit)
* Name, Vorname und Kontaktdaten (inkl. E-Mail-Adresse), wissenschaftlicher Betreuer der Arbeit, Name der Institution (Hochschule oder Forschungsinstitut)

Bitte senden Sie Ihre Bewerbung bis **30. April 2022** an: [tagung2022@fuels-jrg.de](mailto:tagung2022@fuels-jrg.de)  
Bitte senden Sie Ihren Beitrag in digitaler Form bis **06. Juni 2022** an: [tagung2022@fuels-jrg.de](mailto:tagung2022@fuels-jrg.de)

Vorab zwei wichtige Informationen:

* Im Falle eines Posterbeitrags soll das Format DIN A0 verwendet werden.
* Die Produktion des Beitrags sowie evtl. anfallende Kosten sind von der Referentin bzw. dem Referenten zu tragen.

Weitere Informationen zur Tagung finden Sie unter: [www.fuels-jrg.de](http://www.fuels-jrg.de)

Ansprechpartner:

Dr.-Ing. Sebastian Rieß  
FAU Erlangen-Nürnberg  
Tel.: 0911/3731705 | Mail: [sebastian.riess@fau.de](mailto:sebastian.riess@fau.de)