



## Pressemitteilung

### Der Förderpreis des VDI Kölner Bezirksvereins e.V. - eine einzigartige Auszeichnung

Zum 38. Male zeichnete der VDI Kölner BV herausragende Abschlussarbeiten mit dem VDI-Förderpreis aus. Die Bewertung berücksichtigt im Rahmen einer definierten Punktematrix sowohl den wissenschaftlichen Wert als auch den praktischen Nutzen der Arbeiten. Aufgrund der aktuellen Corona-Pandemie hatte der Kölner BV die Vergabe des Förderpreises für die Jahre 2020 und 2021 zusammengelegt. Im feierlichen Rahmen des Tec.Meet.Ing. am 27.08.2021 mit über 250 Gästen in der Motorworld Köln I Rheinland wurden die Preise nach einer Laudatio durch die einzelnen Preisstifter vergeben.

Prof. Dr.-Ing. Till Meinel, für den Förderpreis zuständiges Vorstandsmitglied des Kölner BV, lobte das hohe Niveau der eingereichten Arbeiten. Das Gutachtergremium vergab aus diesem Grund in diesem Jahr zwei dritte Preise.

Die einzelnen Preisträger\*innen sind

1. Preis - dotiert mit 2.000 €:

- Yvonne Maria Schmitz, M.Sc, Technische Hochschule Köln, mit der Masterarbeit „Security evaluation of OBD II dongles, development of a connected car honeypot and analysis of the attack data“  
Laudator und Preisstifter: Stefan Weber, Bosch Thermotechnik GmbH - Buderus Deutschland.

2. Preis - dotiert mit 1.000 €:

- Johannes Hötter, B.Sc., Hochschule Bonn Rhein Sieg, mit der Bachelorarbeit „From natural language to database queries“  
Laudatorin und Preisstifterin: Marina Weusthoff, SIEMENS AG.

3. Preis - dotiert mit 500 €:

- Matthias Schreinemachers, M. Sc, Rheinische Friedrich Wilhelms Universität Bonn, mit der Masterarbeit „Effiziente und automatisierte Detektion von Kugel-Zielzeichen in 3D-Scan-Punktwolken“  
Laudator und Preisstifter: Oliver Cyrus, IGUS GmbH.
- Anna Muzzetto , B.Eng, Rheinische Fachhochschule Köln, mit der Bachelorarbeit „Erarbeitung eines Rollout-Konzeptes für den Einbau moderner Messeinrichtungen und intelligenter Messsysteme für einen städtischen Verteilnetzbetreiber“  
Laudator und Preisstifter: Dipl.-Inform. Dr. jur. Marcus Werner, Werner Rechtsanwälte Informatiker.

Alle technischen Hochschulen aus dem Einzugsgebiet des VDI Kölner BV, aber auch sehr unterschiedliche Ingenieurdisziplinen sind vertreten. Diese Vielseitigkeit macht den Kölner



Förderpreis so besonders, denn sonstige Auszeichnungen beziehen sich fast immer auf spezifische Fachbereiche.

Besonders ist aber auch das ehrenamtliche Juryteam, das sich im Laufe der Jahre zu einem sehr versierten Gutachtergremium entwickelt hat. Mit seiner Expertise und seinem Einsatz, aber nicht zuletzt auch dank engagierter Preisstifter wird es möglich, exzellente junge Absolventinnen und Absolventen der Ingenieurdisziplinen auszuzeichnen.



v.l.n.r.: Horst Behr (Vorsitzender VDI Kölner BV), Johannes Hötter (2. Preis), Kerstin Stromberg-Mallmann (Moderatorin), Anna Muzzetto (3. Preis), Prof. Dr. Heiko Knospe stellvertretend für Yvonne Maria Schmitz (1. Preis), Matthias Schreinemachers, (3. Preis)  
Foto: Manfred Limbach

#### Pressekontakt:

Marie-Luise Schaller Eur Ing  
Mail : [marie-luise.schaller@vdi.koeln](mailto:marie-luise.schaller@vdi.koeln)  
Telefon : +49 177 2605848