

## Zehn „Innovatoren unter 35“ überzeugen mit Zukunftsideen

Technology Review zeichnete junge Wissenschaftler und Gründer aus

Hannover, 29. Juni 2017 – Elektroflieger, die den Verkehr revolutionieren, umweltfreundliche Verfahren, um Material für Batterien herzustellen oder mit preiswerten Schadstoffsensoren die Luftqualität visualisieren: Die innovativen Konzepte junger Forscher begeisterten die Jury. Am gestrigen Mittwoch kürte [Technology Review](#) im Spielfeld Digital Hub in Berlin die Gewinner des Wettbewerbs „[Innovatoren unter 35](#)“. Daniel Wiegand, CEO des Start-up Liliium, wurde zudem zum „Innovator of the Year“ ernannt.



Die jungen Innovatoren 2017, ausgezeichnet von Technology Review Bild: Marina Izquierdo

In seiner Begründung lobte Robert Thielicke, Chefredakteur von Technology Review den Ingenieur: „Daniel Wiegand zeigt mit seiner Vision eines fliegenden Elektro-Taxis genau jenen Wagemut, dessen Mangel in Deutschland so oft beklagt wird. Und er hat mit dem Prototypen bewiesen, dass Liliium Aviation auf dem richtigen Weg ist.“

### Zu den weiteren Preisträgern gehören:

- **Dr. Svenja Hinderer:** Die Chemikerin hat eine künstliche Herzklappe entwickelt, die mitwächst
- Der Physiker **Dr. Michael Saliba** arbeitet an preiswerten und effizienten Solarzellen
- **Lars Borchardt** hat ein umweltfreundliches Verfahren entwickelt, um poröse Kohlenstoffe herzustellen, die als Elektroden für Batterien und Kondensatoren dienen
- **Jannai Flaschberger** entwickelt preiswerte Sensoren, um die Luftqualität zu messen
- **Andreas Kunze**, nutzt Sensoren und künstliche Intelligenz, um den Wartungsbedarf von Bauteilen vorherzusagen
- **Lukas Olbrich** treibt die Digitalisierung der Baubranche voran und macht Bauprozesse transparent
- **Christian Rossow** hat ein erstaunlich effizientes Werkzeug gebaut, Angriffe von Botnetzen zu analysieren und Gegenmaßnahmen zu ermöglichen
- **Georg Schroth** hat einen Messwagen entwickelt, der sich durch die Gänge schieben lässt und dabei Daten für ein 3D-Modell des Gebäudes sammelt
- **Andreas Zeitler** hat eine Software entwickelt, die aus 3D-Daten VR-Präsentationen erstellt

Bilderstrecke unter: <http://www.heise-gruppe.de/presse/Zehn-Innovatoren-unter-35-ueberzeugen-mit-Zukunftsideen-3758687.html>

Zur Jury zählten **Udo Schloemer**, Factory Berlin; **Patrick Baudisch**, Hasso-Plattner-Institut; **Tobias Kraus**, Leibniz-Institut für Neue Materialien; **Robert Thielicke** und **Wolfgang Stieler** von Technology Review.

Der Nachwuchspreis gilt als eine der wichtigsten Auszeichnungen für junge Innovatoren. Vor 17 Jahren wurde dieser vom US-amerikanischen Magazin MIT Technology Review ins Leben gerufen. Zu den bisherigen Preisträgern gehören Facebook-Gründer Mark Zuckerberg und Daniel Ek von Spotify. Die Gewinner der deutschen Auflage sind automatisch nominiert für die internationale Liste der 35 besten Innovatoren unter 35, die jährlich von der US-amerikanischen MIT Technology Review gekürt werden.

### Unterstützer des Wettbewerbs TR 35

Mittlerweile findet der Wettbewerb europaweit statt und wird an allen Austragungsorten von [BNP Paribas](#) unterstützt. Partner der deutschen Ausgabe ist zusätzlich die Consorsbank.

[Technology Review](#) ist die monatlich erscheinende deutsche Ausgabe der berühmten „MIT Technology Review“. Das Innovationsmagazin berichtet seit mehr als zehn Jahren über neueste technologische Trends, die das Potenzial haben, unsere Gesellschaft und unser Leben zu

verändern. Das Magazin identifiziert Marktchancen und den Nutzen von Innovationen vor allem aus Informations-, Bio- und Nanotechnologie, Energie, Verkehr, Raumfahrt, Medizintechnik und Materialforschung.

**Innovators under 35** – in den USA gilt der Preis als eine der renommiertesten Auszeichnungen für junge, begabte Wissenschaftler und Entwickler. Der Preis wird bereits seit 16 Jahren von der amerikanischen Ausgabe von Technology Review, dem Innovationsmagazin des Massachusetts Institute of Technology, vergeben.

**BNP Paribas in Deutschland** [www.bnpparibas.de](http://www.bnpparibas.de)

BNP Paribas ist eine führende europäische Bank mit internationaler Reichweite. Sie ist mit 189.000 Mitarbeitern in 75 Ländern vertreten. In Deutschland ist die BNP Paribas Gruppe seit 1947 aktiv und hat sich mit 13 Gesellschaften erfolgreich am Markt positioniert. Privatkunden, Unternehmen und institutionelle Kunden werden von fast 5.000 Mitarbeitern bundesweit an 19 Standorten betreut. Das breit aufgestellte Produkt- und Dienstleistungsangebot von BNP Paribas entspricht nahezu dem einer Universalbank.

**Pressematerial** mit Vorstellungen aller Preisträger zum [Download](#)

**Sylke Wilde**

Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

Heise Medien

Karl-Wiechert-Allee 10

30625 Hannover

Telefon: 49 511 5352-290

[sylke.wilde@heise.de](mailto:sylke.wilde@heise.de)