

# INGENIEURNACHWUCHS

## Dresdner Wissenschaftler bringen Kinderbuch heraus

**In den meisten Kinderbüchern werden traditionelle Berufe wie Polizist, Feuerwehrmann oder Ärztin beschrieben. Der Beruf des Ingenieurs fand bisher wenig Beachtung. Eine Ursache dafür liegt in den Tätigkeiten eines Ingenieurs, wie etwa Konstruieren, Berechnen oder Prüfen. Unter diesen abstrakten Begriffen können sich vor allem Kinder nur schwer etwas vorstellen.**



*Dr.-Ing. Martin Dannemann und Martin Pohl begeistern den Nachwuchs für den Beruf des Ingenieurs.*

Die Mitglieder des Vereins juniorIng. aus Dresden möchten den Beruf des Ingenieurs nun leicht verständlich darstellen. Gemeinsam mit der Mediengestalterin Daniella Modler haben Martin Pohl und Martin Dannemann vom juniorIng. ein Kinderbuch mit dem Titel „Lutz der Ingenieur“ herausgebracht. Darin wird das Betätigungsfeld von Ingenieuren und deren Arbeitsweise kindgerecht am Beispiel eines Leichtbau-Fahrrades dargestellt, welches einen Rahmen aus kohlenstofffaserverstärktem Kunststoff hat.

Das Buch soll dazu beitragen, Kinder für technische und ingenieurwissenschaftliche Sachverhalte zu begeistern. Entstanden ist das Werk unter Federführung des juniorIng. e.V. mit Unterstützung des Institutes für Leichtbau und Kunststofftechnik (ILK) der Technischen Universität Dresden und des Sonderforschungsbereiches 639. Anfragen richten Sie bitte an Martin Dannemann unter [info@junioring.de](mailto:info@junioring.de).

Der Verein juniorIng. Sachsen e.V. ist ein gemeinnütziger Verein und wurde 2009 von Mitarbeitern des Instituts für Leichtbau und Kunststofftechnik (ILK) der TU Dresden gegründet. Die Mitglieder des Vereins wollen frühzeitig das technische Interesse bei Kindern und Jugendlichen wecken und sie nachhaltig für Technik begeistern. Um dieses Ziel zu erreichen, arbeitet der Verein eng mit Trägern wissenschaftlicher und kultureller Angebote in Sachsen zusammen. Der Verein organisiert Informationsveranstaltungen zu



*Im Kinderbuch „Lutz der Ingenieur“ werden wissenschaftliche und technische Sachverhalte kindgerecht erklärt.*

Werkstoffen und Leichtbau in Kindertagesstätten, Schulen und am ILK und unterstützt pädagogisches Personal bei ingenieur- und naturwissenschaftlichen Fragestellungen. Dazu entwickeln und verleihen die Vereinsmitglieder Anschauungsmaterial wie zum Beispiel Demonstrationsboxen und führen kindgerechte Experimente durch.

Weitere Informationen:

**Dr.-Ing. Martin Dannemann,**  
Ingenieur- und naturwissenschaftliche  
Juniorenbildung Sachsen e.V. – juniorIng.  
Telefon +49 (0) 3 51/ 46 33 81 34,  
E-Mail: [info@junioring.de](mailto:info@junioring.de),  
[www.junioring.de](http://www.junioring.de)