



**jugend**  **forscht**  
schüler experimentieren

## **Bisherige Erfolge 2016**

(nach den Regionalwettbewerben; Stand 20.02.2016)

**Unsere Schülerinnen und Schüler waren sehr erfolgreich!!!**

**Von unseren 10 (!) eingereichten Arbeiten haben 7 eine Platzierung erreicht, davon 4 erste Plätze!**

Sparte "Schüler experimentieren":

*Regionalwettbewerb Landau (11.2.16)*

**1. Platz** im Fachgebiet Biologie

**Amelie Hugo (7g) „Tante Luises Kuchen 2.0“**

Sparte "Schüler experimentieren":

*Regionalwettbewerb Trier (12.2.16)*

**3. Platz** im Fachgebiet Technik

**Florian Nordmann (6f) „Der Heckenschneideroboter“**

*Regionalwettbewerb Mainz (19.2.16)*

**1. Platz** im Fachgebiet Technik  
und **Sonderpreis für die schöpferisch beste Arbeit**

**Jakob Heisel (7f) und Paul Göddel (7b)**  
**„Unsere selbstkonstruierte Brotschmiermaschine“**

**2. Platz** im Fachgebiet Arbeitswelt  
und **Sonderpreis des Landrates**

**Dominik Weiß (5fG), Constantin Harz (5a), Julian Limburg (5a)**  
**„Ruhe bitte! oder: Wie kann man die Lautstärke im Klassenraum reduzieren?“**

**3. Platz** im Fachgebiet Physik

**Hendrik Sommer (7a) „Die magische Tonne“**

Sparte "Jugend forscht":

**1. Platz** im Fachgebiet Biologie

**Zoe Strand (MSS 13)**

**„Enzyme der karnivorischen Pflanzen: Eine Chance zum Abbau von Kunststoffen?“**

**1. Platz** im Fachgebiet Mathematik/Informatik

**Florian Harz (MSS 11)**

**„The Game Maker“**

**Schulpreis** der Berdelle-Hilge-Stiftung für Schulen, die mit mindesten 5 Arbeiten teilnehmen, im Wert von 217 Euro

**Preis für Betreuungslehrer**

**Catrin Harz**

Außerdem haben teilgenommen:

**Ayman Khabbازه (8c) „Wie viel Lärm muss ein Schüler ertragen?“**

**Jonas Dettweiler (10b) „Hält Sonnencreme wirklich, was sie verspricht?“**

**Jana Prchal (MSS 13)**

**„Sonderfälle projektiver Abbildungen, die Geraden auf Geraden abbilden – eine Betrachtung an Beispielen“**

Wir freuen uns sehr über die tollen Erfolge unserer Schülerinnen und Schüler!

Betreuung dieser Arbeiten:

Catrin Harz und Thomas Henrich, Katerina Wolf, Michael Lamberty

## **Interesse an einem Jufo-Projekt?**

Wenn Du allein oder in einer kleinen Gruppe auch bei Jufo mitmachen möchtest,  
komme gerne in die AG oder sprich einen der Betreuungslehrer an.

### **Jufo-AG**

Jeden Freitag in der 7./8. Stunde  
im Raum Physik 1  
und mittwochs, 7. Stunde in der Biologie

### **Betreuungslehrer**

Frau Harz, Herr Henrich, Frau Wolf