

## Veranstalter

RheinAhrCampus Remagen  
der Fachhochschule Koblenz

## Kontakt

Regional-Wettbewerbsleiter:  
Horst-Winand Horn

Patenbeauftragter:  
Prof. Dr. Matthias Kohl-Bareis

Veranstaltungsorganisation:  
Gisela Niedzwetzki  
T: 02642/932-300  
F: 02642/932-301

Ulrike Hartmann  
T: 02642/932-462

André Steimers  
T: 02642/932-463

E: [jugend-forscht@rheinahrcampus.de](mailto:jugend-forscht@rheinahrcampus.de)  
I: [www.rheinahrcampus.de](http://www.rheinahrcampus.de)

## Anschrift und Veranstaltungsort

RheinAhrCampus Remagen  
Audimax und Foyer (Gebäude E)  
Südallee 2  
53424 Remagen

## Anfahrt

RheinAhrCampus Remagen  
Südallee 2  
53424 Remagen



FACHHOCHSCHULE  
KOBLENZ  
University of Applied Sciences

jugend  forscht



## 47. Regionalwettbewerb

15. Februar 2012  
RheinAhrCampus Remagen  
der Fachhochschule Koblenz

## Vorwort

Unter dem Motto „Uns gefällt, was Du im Kopf hast“ startet **jugend** forscht in die 47. Wettbewerbsrunde.

**jugend** forscht ist ein Förderwerk des Stern, der Wirtschaft, der Schulen und der Bundesregierung. Anliegen dieses Wettbewerbs ist es, junge Menschen für Naturwissenschaften, Mathematik und Technik zu begeistern.

Junge Forscherinnen und Forscher präsentieren der Öffentlichkeit am RheinAhrCampus ihre Projekte aus den Fachgebieten Arbeitswelt, Biologie, Chemie, Physik und Technik. Die Bewertung der eingereichten Arbeiten obliegt einem Jurorenteam, das sich aus Vertretern der Schulen, der Wirtschaft und der Wissenschaft zusammensetzt.

Wir freuen uns, Sie in diesem Jahr zum sechsten in Remagen bei **jugend** forscht begrüßen zu dürfen.

Prof. Dr. Matthias Kohl-Bareis  
RheinAhrCampus Remagen

Mittwoch, 15. Februar 2012,  
16:00 Uhr

## Feierstunde

zur Ehrung der Teilnehmerinnen  
und Teilnehmer sowie  
Preisverleihung des  
Regionalwettbewerbs Remagen

### Grußworte

Prof. Dr. Kristian Bosselmann-Cyran  
Präsident der FH Koblenz

Prof. Dr. Matthias Kohl-Bareis  
Patentbeauftragter

Jutta Gneveckow  
Stiftung Jugend forscht e.V.

Horst Gies M.d.L.  
1. Kreisbeigeordneter

**Bekanntgabe der Sieger**  
Horst-Winand Horn  
Regional-Wettbewerbsleiter

### Musik

Orchester  
Gymnasium Nonnenwerth  
Leitung: Andrea Monreal

**Die am Wettbewerb beteiligten Arbeiten  
können ab 13:00 Uhr besichtigt werden.**

## Die Juroren

**Biologie** (Jugend forscht)  
Prof. Dr. Peter Harth  
Dr. Anke Hülster  
Barbara Knieps

**Technik** (Jugend forscht)  
Prof. Dr. Georg Ankerhold  
Guido Müller  
Ole Schutzzeich

**Arbeitswelt** (Schüler experimentieren)  
Miriam Häge  
Hans Wall  
Immanuel Weber

**Biologie** (Schüler experimentieren)  
Andreas Meissner  
Stephanie Schramm  
Dr. Jochen Zange

**Chemie** (Schüler experimentieren)  
Christiane Hoffmann  
Sebastian Pelzer  
Vyara Tonkova

**Physik** (Schüler experimentieren)  
Prof. Dr. Dietrich Holz  
Willi Schaefer  
Dr. Erhard Wacker

**Technik** (Schüler experimentieren)  
Rolf Degen  
Alexander Jenal  
Arnd Schuster