

## Pressemeldung

Mit der Bitte um Veröffentlichung

Augsburg, 15.07.2011

### Oberstufenschüler an der Uni Augsburg ausgezeichnet

#### **Beste Facharbeiten in Mathematik, Physik und Geographie des bayerischen Schwabenlandes mit Geldpreisen geehrt**

Die Universität Augsburg hat heute in Kooperation mit der Dr. Hans-Riegel Stiftung neun Oberstufenschüler/innen mit den Dr. Hans Riegel-Fachpreisen ausgezeichnet. Prämiert wurden die jeweils drei Facharbeiten in den Fächern Mathematik, Physik und Geographie.

Die Juroren des Wettbewerbs waren Lehrende der jeweiligen Fachrichtung an der Universität Augsburg. Aus knapp 60 Einsendungen wählten sie die besten aus. Die ausgezeichneten Schüler/innen erhielten ein Preisgeld in Höhe von € 600, € 400, bzw. € 200. Die Schulen der Erstplatzierten wurden ebenfalls mit einem Sachpreis im Wert von € 100 bedacht, da zu guten Facharbeiten meistens auch engagierte Lehrkräfte gehören.

Den ersten Preis im Fach Mathematik erhielt Susanne Westphal vom Dossenberger Gymnasium in Günzburg für ihre Facharbeit „Die Kettenlinie: Theorie und Anwendung beim Bau eines Torbogens“. Den zweiten Platz belegte Stefan Munk von der gleichen Schule. Platz drei ging an Elisabeth Eichholz vom Marien-Gymnasium in Kaufbeuren.

Erstplatzierte im Fach Physik wurde Joshua Prünke vom Gymnasium bei St. Stephan aus Augsburg mit seiner Facharbeit aus dem Bereich der Solartechnik „Die Grätzelzelle“. Den zweiten Platz belegte Ann-Kathrin Thamm vom Holbein-Gymnasium in Augsburg. Platz drei ging an Michaela Richter vom Dossenberger-Gymnasium in Günzburg.

Im Fach Geographie belegte Lukas Guske vom Gymnasium Immenstadt den ersten Platz. Er beschäftigte sich in seiner Facharbeit mit der „Umwandlung des Militärflugplatzes Memmingerberg in einen Zivilflughafen unter besonderer Betrachtung ökonomischer und ökologischer Aspekte“. Platz zwei ging an Carolin Dorn vom Albrecht-Ernst Gymnasium in Oettingen. Als Drittplatzierter wurde Robert Dietmann vom Gymnasium Immenstadt ausgezeichnet.

Bereits zum zweiten Mal wurden die Dr. Hans Riegel-Fachpreise in Augsburg verliehen. Herr Laffin, Projektkoordinator der Dr Hans Riegel-Stiftung wies in seinem Grußwort auf die Bedeutung der naturwissenschaftlichen Studiengänge für die Zukunft Deutschlands hin: „Diese Dr. Hans Riegel-Fachpreise, welche auch mit 15 anderen Hochschulen durchgeführt werden, sollen junge Menschen motivieren, weiterhin neugierig zu bleiben und vielleicht später als Ingenieure den technischen Fortschritt zu gestalten.“

Die Dr. Hans Riegel-Fachpreise wenden sich an Abiturienten mit ausgeprägtem Interesse im mathematisch-naturwissenschaftlichen Bereich. Ziel ist es, junge Talente zu fördern und frühzeitig den Kontakt zu Hochschulen und entsprechenden Bildungsmöglichkeiten herzustellen.

**Kontakt:** Peter Laffin, Projektkoordinator „Dr. Hans Riegel-Fachpreise“  
Tel.: 0049-151-1633 2264, E-Mail: [peter.laffin@hans-riegel-stiftung.com](mailto:peter.laffin@hans-riegel-stiftung.com)

Alle Pressemitteilungen können Sie auch im Internet abrufen:  
[www.hans-riegel-stiftung.com](http://www.hans-riegel-stiftung.com)