

Press release**BioCon Valley Initiative****Dr. Heinrich Cuypers**

06/17/2008

<http://idw-online.de/en/news265814>Miscellaneous scientific news/publications
Biology, Chemistry, Teaching / education
regional**BioCon Valley®****Chemie-Olympiade im AgroBioTechnikum Groß Lüsewitz**

Schüler aus drei Ländern experimentieren um den Sieg - Siegerehrung durch Bildungsminister Henry Tesch Unter dem Motto "Chemie - die stimmt" findet von Mittwoch, 25. Juni, bis Freitag, 27. Juni 2008, im AgroBioTechnikum in Groß Lüsewitz die Länder-Chemie-Olympiade für Schüler statt (siehe Programm-Anhang). Die jeweils besten 15 Schüler der 9. und 10. Klassen aus den Landeswettbewerben in Berlin, Brandenburg und Mecklenburg-Vorpommern werden an diesen drei Tagen knifflige Klausur-Aufgaben zu lösen haben, verschiedene Experimente durchführen und ihre Ergebnisse einer Jury präsentieren. Am Freitag, dem 27. Juni 2008, um 10:30 Uhr wird Bildungsminister Henry Tesch die Siegerehrung im AgroBioTechnikum vornehmen.

Der Wettbewerb "Chemie - die stimmt!" richtet sich an Schüler der 9. und 10. Klasse aus Berlin, Brandenburg und Mecklenburg-Vorpommern, die Spaß an der Chemie haben und sich mit Gleichaltrigen messen wollen. Der Wettbewerb besteht aus insgesamt drei Teilen: einer Hausaufgabenrunde, einer eintägigen, landesweiten Runde und einer mehrtätigen, länderübergreifenden 3. Runde, die nun in Groß Lüsewitz ausgetragen wird.

Am ersten Tag der Finalrunde im AgroBioTechnikum ist theoretisches Wissen gefragt. Insgesamt müssen vier Klausuren von jeweils 45 Minuten geschrieben werden. Der zweite Tag der Chemie-Olympiade steht dann ganz im Zeichen der Praxis. In komplexen Experimenten gilt es, das gewonnene Wissen anzuwenden und den Nachweis für bestimmte chemische Reaktionen zu führen. Im Anschluss müssen die Schülergruppen ihre Ergebnisse einer Jury präsentieren.

Der Wettbewerb "Chemie - die stimmt" wurde erstmalig im Jahr 2001 durch den Förderverein Chemie-Olympiade e. V. ins Leben gerufen. In Mecklenburg-Vorpommern wird der Wettbewerb durch die CJD Christophorusschule Rostock, den Forschungsverbund Mecklenburg-Vorpommern und BioCon Valley organisiert und unterstützt.

Weitere Infos unter www.chemie-die-stimmt.schule.de

Die Vertreter der Medien sind herzlich zur Chemie-Olympiade eingeladen (AgroBioTechnikum, Thünenplatz 1, 18190 Groß Lüsewitz).

Chemie-Olympiade 2008
AgroBioTechnikum, Thünenplatz 1, 18190 Groß Lüsewitz

Mittwoch, 25. Juni 2008

9:30 Uhr - 12:30 Uhr - Klausuren: 4 x 45 Minuten

14:00 Uhr - Schülerführungen zu den Stationen:
Institut für Stresstoleranz und Resistenzforschung und Genbank für Kartoffeln

Donnerstag, 26. Juni 2008

9:30 Uhr - 12:30 Uhr - Experimenteller Teil

14:00 Uhr - Ergebnispräsentation

Freitag, 27. Juni 2008

10:00 Uhr - Vortrag von Prof. Matthias Beller, Leibnitz-Institut für Katalyse e. V.
"Chemie - vom Problemverursacher zur Schlüsseltechnologie des 21. Jahrhunderts"

10:30 Uhr - Siegerehrung durch Bildungsminister Henry Tesch

11:15 Uhr - Führung durch das AgroBioTechnikum Groß Lüsewitz

12.00 Uhr - Feierlicher Ausklang

Ansprechpartner vor Ort
Katrin Petersen
Thünenplatz 1
18190 Groß Lüsewitz
T + 49 38209-49 00 91
F + 49 38209-49 00 93
E kp@bcv.org

BioCon Valley GmbH
Dr. Heinrich Cuypers
Walther-Rathenau-Straße 49 a
17489 Greifswald
T +49 3834-515 108
F +49 3834-515 102
E hc@bcv.org
www.bcv.org