



## Pressemitteilung

10.12.2006

### Physik und Biomedizin

#### Themen der mathematisch-naturwissenschaftlichen Schülerakademie 2006/007 an der Westsächsischen Hochschule Zwickau

Wie schon in den Vorjahren veranstaltet der Fachbereich Physikalische Technik / Informatik der Westsächsischen Hochschule Zwickau auch im Schuljahr 2006/07 eine Mathematisch-naturwissenschaftliche Schülerakademie. Der bereits ausgebuchte Kurs wendet sich besonders an naturwissenschaftlich interessierte Schüler von Gymnasien, Beruflichen Gymnasien und Fachoberschulen ab Klasse 10. Angeboten werden Vorlesungen und Praktika zu interessanten und aktuellen Themen aus dem Bereich Physik, Chemie, Umwelt, Biomedizintechnik, Mathematik und Informatik. Einen wesentlichen Schwerpunkt bilden praktische Übungen, in denen die Teilnehmer ausgewählte Experimente aus den genannten Bereichen selbständig durchführen können. Ergänzt wird das Programm durch Diskussionsveranstaltungen zur aktuellen naturwissenschaftlichen Fragestellungen wie Quantencomputer, Petawattlaser oder Umweltverschmutzung.

Die Veranstaltungen finden immer sonnabends in der Zeit von 9:00 Uhr bis 13:00 Uhr in den Gebäuden der Westsächsischen Hochschule im Zentrum Zwickaus statt.

Die Schülerakademie 2006/07 wird am 16. Dezember mit dem Komplex „Physik und Biomedizin“ fortgesetzt. Treffpunkt ist der Raum 203 (Physikhörsaal) im Gebäude Peter-Breuer-Str. 8 (am Jacob-Leupold-Bau, Kornmarkt, siehe Bild als Anlage).

Weitere Termine sind am 13. Januar 2007 (Chemie), 3. Februar 2007 (Chemie), 31. März 2007 (Mathematik) und am 21. April 2007 (Informatik) vorgesehen.

**Wir laden die Medien zur Veranstaltung herzlich ein.**

#### Kontakt:

Westsächsische Hochschule Zwickau (FH)  
Fachbereich Physikalische Technik / Informatik  
Frau Peters / Frau Horn  
Tel.: (0375) 536 – 1502  
Fax: (0375) 536 – 1503

gez. Dr. Solondz



Jacob-Leupold-Bau, Kornmarkt