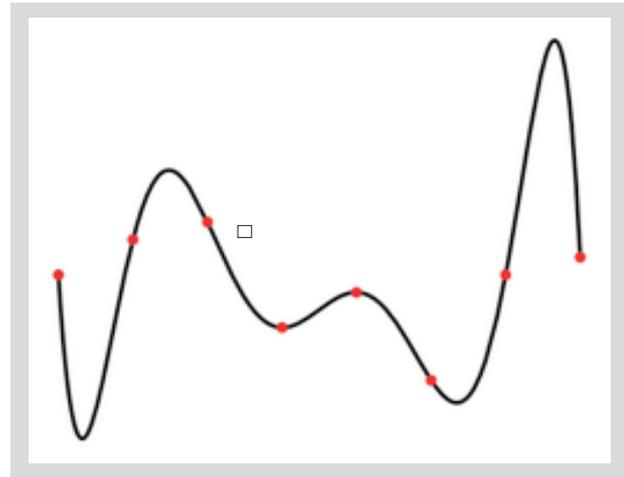




## Tag der Mathematik in der Schülerakademie

Mit einem dem Tag der Mathematik wird die Schülerakademie 2006/2007 an der Westsächsischen Hochschule Zwickau am Sonnabend, dem 31. März 2007, fortgesetzt.

Um 9.00 Uhr lädt Mathematikprofessor Ulrich Wöhrl die eingeschriebenen Teilnehmer zu einer Vorlesung mit dem Thema "Interpolation und Approximation Ermittlung von Funktionsdarstellungen aus Messdaten" ein. Die Vorlesung findet im Raum R 304 im Georgius-Agricola-Bau, Dr.-Friedrichs-Ring 2B, statt. Anschließend begeben sich die teilnehmenden Schüler in ein Rechnerkabinett, um ihr Wissen zum vorgetragenen Thema durch praktische Übungen anzuwenden und zu vertiefen.



*Interpolationspolynom 7. Grades*

Seit November 2006 haben die teilnehmenden Schüler aus Gymnasien, Beruflichen Gymnasien und Fachoberschulen ab Klasse 10 schon ein interessantes Programm im Rahmen der Schülerakademie absolviert. Dazu gehörten bisher jeweils Tage der Physik, Biomedizin und Chemie. Nach dem Tag der Mathematik gibt es am 21. April abschließend noch einen Tag der Informatik.

Für ihre Teilnahme an den Vorlesungen und Praktika erhalten die Schüler zum Abschluss ein Zertifikat.

Die Schülerakademie ist eine traditionelle Veranstaltung des Fachbereiches Physikalische Technik / Informatik der Westsächsischen Hochschule Zwickau in Zusammenarbeit mit dem Verein zur Förderung mathematisch-naturwissenschaftlich interessierter Schüler.

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

### **Kontakt:**

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

gez. Dr. Solondz