

Peter Mustermann
Beispielstraße 47
80815 Irgendwo

Prof. Dr. Marco Hien

Lehrstuhl für Algebra und Zahlentheorie
Universitätsstr. 14
86159 Augsburg

Telefon +49 (0) 821 598 – 2152
Telefax +49 (0) 821 598 – 2090
marco.hien@math.uni-augsburg.de

<http://www.math.uni-augsburg.de/alg>

Augsburg, den 2.9.2013

Matheschülerzirkel der Universität Augsburg

Sehr geehrte Damen und Herren,

beginnend mit dem Schuljahr 2013/2014 bietet die Universität Augsburg Mathematikzirkel für mathematisch interessierte Schülerinnen und Schüler der Jahrgangsstufen 5 bis 12 an.

Dabei sollen bei regelmäßig stattfindenden Treffen, sog. Präsenzzirkeln, in den Räumlichkeiten der Universität interessante mathematische Themen den Schülerinnen und Schülern näher gebracht werden. Für diejenigen Schüler, die an den Präsenzzirkeln nicht teilnehmen können, wird es schriftliche Korrespondenzzirkel geben. Insgesamt geht es in diesen Zirkeln nicht um Nachhilfe oder Vorwegnahme von Unterrichtsinhalten, sondern um Beschäftigung mit weiterführenden und tiefergehenden Themen (wie etwa Nim-Spiele und Graphentheorie). Falls es gewünscht wird, ist auch eine Vorbereitung auf mathematische Wettbewerbe (zum Beispiel Landes- und Bundeswettbewerb Mathematik, Mathematikolympiade und Känguru-Wettbewerb) möglich.

Die Kurse werden von Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter des Instituts für Mathematik gehalten, die zum Teil schon selber von derartigen Programmen profitierten und über langjährige Erfahrung in dieser Art von Lehre besitzen. Die Kosten übernimmt die Universität, sodass die Teilnahme für die Schüler kostenlos ist. Die Präsenzzirkel werden natürlich außerhalb der Schulzeiten stattfinden, die konkreten Termine für die ersten Präsenzzirkel und der Ablauf der Korrespondenzzirkel werden in einer ersten Eröffnungsveranstaltung abgesprochen.

Wir bitten Sie, die beigelegten Briefe und Informationsmaterialien an Ihre Fachlehrerinnen und Fachlehrer weiterzuleiten und Ihre Schüler auf unser Angebot aufmerksam zu machen. Wenn gewünscht, kommen wir auch gerne zu Ihnen an die Schule, um Ihnen und Ihren Kolleginnen und Kollegen oder Ihren Schülern das Angebot persönlich zu erläutern.

Für Rückfragen stehen wir Ihnen jederzeit Verfügung. Vielen Dank für Ihre Unterstützung.

Mit freundlichen Grüßen,