



Universität Augsburg
Institut für Mathematik

Universität Augsburg – Lst. Algebra und Zahlentheorie – 86159 Augsburg

Holbein-Gymnasium Augsburg
Fachbereich Mathematik
Hallstraße 10
86150 Augsburg

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 Frau Mathespaß,

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

Dabei sollen bei regelmäßig stattfindenden Treffen, *Präsenzzirkeln*, in den Räumlichkeiten der Universität spannende mathematische Themen den Schülern näher gebracht werden; es geht nicht um Nachhilfe oder Vorwegnahme von Unterrichtsinhalten, sondern um Beschäftigung mit anderen Themen wie etwa Spieltheorie, Zahlenrätsel, Fraktale oder Graphentheorie. Falls gewünscht, ist auch eine Vorbereitung auf mathematische Wettbewerbe möglich.

Für diejenigen Schüler, die an den Präsenzzirkeln nicht teilnehmen können, gibt es schriftliche *Korrespondenzzirkel*. Dabei erhalten die Schüler von uns Materialien und bearbeiten Übungsblätter, welche wir dann korrigieren.

Die Kurse werden von Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern des Instituts für Mathematik gehalten. Die Kosten übernimmt die Universität Augsburg, sodass die Teilnahme für die Schüler kostenlos ist. Die Präsenzzirkel finden außerhalb der Schulzeiten statt, wobei die genauen Termine in einer Auftaktveranstaltung abgesprochen werden.

Ich bitte Sie, die beigelegten Briefe mit ausführlicheren Informationen und Flyer 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 stehe ich Ihnen jederzeit telefonisch und schriftlich zur Verfügung. Vielen Dank für Ihre Unterstützung.

Mit freundlichen Grüßen,