



Matheschülerzirkel
Universität Augsburg
Lehrstuhl für Algebra und Zahlentheorie
Universitätsstraße 14
86159 Augsburg

Mathecamp des Matheschülerzirkels Augsburg vom 16. bis 20. August

Liebe Schülerinnen und Schüler, liebe Eltern,

wir laden euch herzlich zum ersten Mathecamp des Matheschülerzirkels Augsburg ein. Dort werden wir mit euch tolleXXXspannende mathematische Themen verstehen und die Freizeit in den Ferien genießen. XXX Gleichgesinnte

- Was?** Mathematik und Spaß in den Ferien
Wann? 16. bis 20. August 2014 (Samstag bis Mittwoch)
Wo? Bruder-Klaus-Heim in Violau, Schullandheim der Diözese Augsburg
Für wen? Einzige Teilnahmevoraussetzung ist Spaß und Interesse an Mathematik. Jeder kann mitkommen, auch, wenn man nicht bei den Zirkeln mitgemacht hat.
Kosten? 70,- €

An jedem Tag werden zwei Arbeitsgruppen stattfinden. Dabei behandeln wir spannende Bereiche der Mathematik, die wir in den Präsenz- und Korrespondenzzirkeln noch nicht gesehen haben. Selbstverständlich gibt es für verschiedene Altersstufen angepasste Kurse mit verschiedenen Themen und Schwierigkeiten, sodass immer für jeden etwas dabei ist.

Daneben stehen Spiele- und Bastelstunden sowie die Nutzung der Sternwarte des Heims auf dem Programm. Natürlich hoffen wir auf schönes Wetter, damit wir auch die Tiere auf dem Gelände besuchen und am Abend am Lagerfeuer grillen und Musik machen können. Weiterhin stehen uns eine Pizzabäckerei, ein Volleyballplatz und ein Fußballplatz zur Verfügung, sodass es sicher niemandem langweilig wird. Außerdem wird es zwei Vorträge von einer auswärtigen Mathematikerin und einem Mathematiker geben.

Wenn ihr teilnehmen möchtet, bittet eure Eltern das beiliegende Anmeldeformular bis zum 12. Juli 2014 auszufüllen und an uns zurückzuschicken.



Getragen wird das Camp vom Mathematisch-Physikalischen Verein e. V. Das Betreuer- und Organisationsteam um Sven Prüfer und Kathrin Helmsauer besteht aus Doktoranden und Mitarbeitern des Instituts, die in ihrer Freizeit ehrenamtlich interessierten Schülerinnen und Schülern Mathematik näherbringen wollen. Sowohl Sven und Kathrin als auch mehrere weitere Betreuer haben bereits Erfahrungen in der Jugendarbeit und bei der Durchführung von Ferienlagern.

Pro Kind entstehen uns Kosten von etwa 200 €. Der niedrige Teilnahmebeitrag ist nur durch eine großzügige und einmalige finanzielle Unterstützung des Instituts für Mathematik möglich, das die restlichen 130 € pro Teilnehmer übernimmt. Falls Sie unsere Arbeit unterstützen und dadurch auch zukünftig Veranstaltungen dieser Art ermöglichen möchten, können Sie gerne einen höheren Betrag überwiesen. Als gemeinnütziger Verein stellen wir dann eine Spendenbescheinigung über den zusätzlichen Betrag aus.

Wir bitten, den Betrag bis zum 1. August 2014 auf unser Konto zu überweisen. In ihm sind die Kosten für An- und Abreise, Unterkunft, Verpflegung (Vollpension) und Freizeitaktivitäten enthalten; wir Betreuer arbeiten ehrenamtlich. Familien, die sich den Eigenbeitrag nicht leisten können, bitten wir, mit uns Kontakt aufzunehmen. Im Rahmen der finanziellen Möglichkeiten des Vereins können wir gegebenenfalls auf den Beitrag verzichten.

Kontoinhaber:	Matheschülerzirkel Augsburg
Konto-Nr.:	12345678
BLZ:	12345678
IBAN:	2437243784237878342
BIC:	23487432789432
Betrag:	70,- € bzw. 75,- €, falls Bettwäsche gestellt werden soll
Verwendungszweck:	Mathecamp <i>Vorname Nachname</i>

Das Camp beginnt am 16. August zwischen 10:00 Uhr und 11:00 Uhr. Ihr könnt entweder individuell zu dieser Zeit anreisen oder euch um 09:30 Uhr auf dem Campus der Universität einfinden, um dann gemeinsam mit uns im Reisebus nach Violau zu fahren. Die Abreise ist am 20. August ab 16:30 Uhr. Ihr könnt euch entweder von euren Eltern abholen lassen oder mit uns zurück nach Augsburg fahren. Dort kommen wir gegen 17:30 Uhr an der Universität an.

Wir schicken euch Ende Juli eine Übersicht mit letzten Details und Kontaktdaten vor Ort. Bei Fragen stehen wir euch jederzeit zur Verfügung. Bitte zögert nicht, uns dazu telefonisch unter 0821/598-5805 oder per Mail an mathezirkel@math.uni-augsburg.de zu kontaktieren.

Wir hoffen, dass ihr euch auf das Mathecamp genauso freut wie wir und dass wir euch dort begrüßen dürfen!

Euer Team vom Mathezirkel

Meru Alagalingam, Tim Baumann, Martin Baur, Ingo Blechschmidt, Philipp Düren, Alexander Engel, Johanna Fleckenstein, Kathrin Helmsauer, Prof. Dr. Marco Hien, Christian Hübschmann, Simon Kapfer, Sven Prüfer, PD Dr. Peter Quast, Lisa Reischmann, Peter Uebele, Prof. Dr. Timo Schürg, Carina Willbold, Christopher Wulff, Stephanie Zapf