

## MINT-Angebote in der Region

Titel / Art	Beschreibung	Fächer / JGS / Geschlecht	Ort / Dauer / Termine	Vorlaufzeit / Kosten	Kontakt/Anmeldung	Bewert.
Ein Überblick über die Angebote der RWTH finden sich unter: <a href="http://www.rwth-aachen.de/cms/root/target_audience/~uzm/Schuelerinnen_und_Schueler/">http://www.rwth-aachen.de/cms/root/target_audience/~uzm/Schuelerinnen_und_Schueler/</a>						
<b>Cammp</b> / Mathematische Modellierungswoche	SuS arbeiten eine Woche lang unterstützt von Wissenschaftlern an der Lösung eines herausfordernden realen Problems und benutzen dafür mathematische Methoden und Computersimulationen.	M, (IF hilfreich) / Q1, Q2, 12 / mw	Jugendherberge Voeren, Belgien / 6 Tage / 24. - 29. 06.12, jährlich	Anmeldung einige Monate vorher möglich / 50€ Schüler, 70€ Lehrer	Prof. Dr. Martin Frank, CCES, RWTH-Aachen <a href="http://www.cammp.rwth-aachen.de">www.cammp.rwth-aachen.de</a>	top!
<b>tasteMint</b> / Assessment-Verfahren zur Studienwahlorientierung für Schüler <u>innen</u>	Durchführung von Assessmentaufgaben aus den Bereichen M, IF, NW, Technik und Soziale Kompetenzen, Robotik-Workshop, Infos zu Berufsaussichten	M, IF, MW, Technik / Oberstufe (10-13) / w	RoboScope im Technologiezentrum Aachen, Dennewartstraße 27, 52068 Aachen / 3 Tage / Einzelanmeldungen in den Oster- und Herbstferien, Gruppenanmeldungen nach Vereinbarung	? / 25€	Christine Kösch Tel. 0241 / 80 93573 <a href="http://www.rwth-aachen.de/tastemint">www.rwth-aachen.de/tastemint</a>	?
<a href="mailto:informatik@aachen.de">informatik@aachen.de</a>	Diverse Angebote	IF	RWTH, Schule / verschieden / verschieden	verschieden / 0€	Fachgruppe Informatik Tel. 0241 / 80-21 004 <a href="http://www.informatik.rwth-aachen.de/schueler">www.informatik.rwth-aachen.de/schueler</a>	?
<b>Mathe Plus</b> / Studienvorbereitung in Mathematik für MINT- Fächer	Material (Skript, Schülerarbeitshefte, Lösungen) für Unterricht durch Lehrer und Zertifikatsklausur an der TH	M, Oberstufe, mw	an der jeweiligen Schule / 1 - 2 Jahre	- / 0	Prof. Dr. Johanna Heitzer 0241 / 80-94886 <a href="http://www.matha.rwth-aachen.de:8062">www.matha.rwth-aachen.de:8062</a>	super!
<b>Volkshochschule Aachen:</b> Workshops vormittags	AixLab Chemie, Biologie: 1. Papier und Tinte 2. Milch	CH, Bio Klassen 5 und 6	Bushof Aachen, Peterstr.	Ca. 6- 8 € pro Schüler	<a href="http://www.vhs-aachen.de">www.vhs-aachen.de</a> , Stichwort : AixLab	nett für Klasse 5,6

Titel / Art	Beschreibung	Fächer / JGS / Geschlecht	Ort / Dauer / Termine	Vorlaufzeit / Kosten	Kontakt/Anmeldung	Bewert.
	3. Zitrone 4. Kohlenhydrate					
<b>TandemSchool</b>	Mentorenprogramm für SuS der Sek II - die RWTH stellt ihr Angebot gerne auch an Schulen vor	MINT-Fächer		/	Anja Schaumlöffel 0241/ 80 99422	
<b>TandemKids</b>	Mentorenprogramm für SuS der Sek I - die RWTH stellt ihr Angebot gerne auch an Schulen vor	MINT-Fächer		/	Dipl.-Ing. Geesche Intveen 80-90553	
<b>Das „Cave“ der RWTH -</b> Bereich „Virtuelle Realität“		IF, M	Nach Vereinbarung	/	Prof. Dr. Kuhlen, Rechenzentrum der RWTH <a href="mailto:kuhlen@vr.rwth-aachen.de">kuhlen@vr.rwth-aachen.de</a>	Super!
<b>Infosphere -</b> Schülerlabore	Module für bestimmte Klassen und Jahrgangsstufen, Ferienkurse, Wettbewerbe	IF	RWTH	/	Nadine Bergner <a href="mailto:bergner@informatik.rwth-aachen.de">bergner@informatik.rwth-aachen.de</a> Infos unter <a href="http://www.schuelerlabor-informatik.de">www.schuelerlabor-informatik.de</a>	Gut-super
<b>go4It</b>	Robotik für Mädchen - Workshops an Schulen	IF		/	Dr. Hiltrud Westram <a href="mailto:westram@rwth-aachen.de">westram@rwth-aachen.de</a>	Gut!
<b>exploregio.net e.V</b>	<b>Netzwerk</b> der außerschulischen Lernorte für Natur, Kultur und Technik in der Euregio Maas-Rhein	versch. MINT-Fächer		Je nach Angebot	<a href="http://www.exploregio.net/">http://www.exploregio.net/</a> <b>Angela Ertz</b> Tel.: 0163 – 73 98 845	
<b>ANTalive - Regionales</b> zdi-Zentrum Aachen-Düren	Angebote für MINT-Interessierte z.B. Rent a Prof, Biomedizin, ...	versch. MINT-Bereiche		/	<a href="http://www.antalive.de/index.php?MID=2">http://www.antalive.de/index.php?MID=2</a>	
<b>Zdi-Schülerlabor</b> an der	Unser Raumschiff Erde, Projekt Klimaforscher	MINT-Fächer		/	Markus van de Sand, Dr. Anja Eder, Tel.: 0221-470	

Titel / Art	Beschreibung	Fächer / JGS / Geschlecht	Ort / Dauer / Termine	Vorlaufzeit / Kosten	Kontakt/Anmeldung	Bewert.
Uni Köln					2568, <a href="http://www.zdi-schuelerlabor.uni-koeln.de/10486.html">http://www.zdi-schuelerlabor.uni-koeln.de/10486.html</a>	
<b>Zdi-Roboterwettbewerb</b>	Robotik	IF		/ ?	<a href="mailto:roboter@zenit.de">roboter@zenit.de</a> , Internet unter: <a href="http://www.wissenschaft.nrw.de/zdi/roboterwettbewerb_2012/index.php">http://www.wissenschaft.nrw.de/zdi/roboterwettbewerb_2012/index.php</a>	
<b>MINT-Summer School</b>	für Schülerinnen und Schüler der Oberstufe, bei denen diese in diversen Workshops aktuelle Themen aus Wissenschaft und Forschung des MINT-Bereiches kennenlernen können			/ ?	<a href="http://www.igad.rwth-aachen.de/sw_schools.htm">http://www.igad.rwth-aachen.de/sw_schools.htm</a>	
<b>Uni-Hits für Kids RWTH</b>	Für Schülerinnen und Schüler der Unter- und Mittelstufe. Diverse MINT-Institute der RWTH stellen sich vor und ermöglichen den Schülern einen praktischen Zugang zu interessanten Inhalten	MINT-Fächer	RWTH	/	Christina Keimes 02 41 / 80 9 35 68 <a href="mailto:christina.keimes@rwth-aachen.de">christina.keimes@rwth-aachen.de</a>	In der Physik war's toll!
<b>Android-Handyprogrammierung</b>	Workshops für Mädchen bzw. für Jungen und Mädchen (2 Angebote), erstmalig Nov. 2013	Informatik	FH		Prof. Dr. A. Voss  FH-Aachen, Faculty of Medical Technology and Technomathematics	
<b>Ferienakademie der Städteregion</b>	Erlebnisorientiertes Lernen in den Ferien	MINT			<b>Gertrud Pilgrim</b> Tel: +49(241)51984311 <a href="mailto:Gertrud.Pilgrim">Gertrud.Pilgrim</a>	

Titel / Art	Beschreibung	Fächer / JGS / Geschlecht	Ort / Dauer / Termine	Vorlaufzeit / Kosten	Kontakt/Anmeldung	Bewert.
					<a href="mailto:~@staedteregion-aachen.de">~@staedteregion-aachen.de</a>	
<b>MINT-L<sup>4</sup>@RWTH</b>	Diverseste Angebote für Schüler und Lehrer an der RWTH (z.B. Schüleruni, Helle Köpfe Chemie, FabLab, ...)	MINT	RWTH		<a href="http://www.fb1.rwth-aachen.de/cms/Mathematik_Informatik_Naturwissenschaften/Die_Fakultaet/Zentren/~czls/MINT_L4/">http://www.fb1.rwth-aachen.de/cms/Mathematik_Informatik_Naturwissenschaften/Die_Fakultaet/Zentren/~czls/MINT_L4/</a>	
<b>MINT 4 you</b>	Einstieg / Information	MINT	FH Aachen		Frau Miriam Aldenhoven Telefon: (0241) 6009 52470 E-Mail: <a href="mailto:aldenhoven@fh-aachen.de">aldenhoven@fh-aachen.de</a>	
<b>Physik-Woche für Hochbegabte</b>	Vertiefung	Ph	RWTH		Frau Prof. Dr. Heidrun Heinke E-Mail: <a href="mailto:heinke@physik.rwth-aachen.de">heinke@physik.rwth-aachen.de</a>	
<b>MINT-Schnupperstudium</b>	Projektstage für Mädchen der Oberstufe (Q1/Q2)	MINT	RWTH		Frau Swenja Schiwatsch Telefon: (0241) 80 99 408  E-Mail: <a href="mailto:schnupperstudium@rwth-aachen.de">schnupperstudium@rwth-aachen.de</a>	
<b>RoboScope</b>	Robotik		RWTH	/ ?	0241 80 911-43 oder über <a href="mailto:info@robo-scope.de">info@robo-scope.de</a>	
<b>DLR School Lab</b>	Luft und Raumfahrttechnik,	MINT	RWTH		Anmeldung unter <a href="http://www.dlr.de/schoolla">http://www.dlr.de/schoolla</a>	

Titel / Art	Beschreibung	Fächer / JGS / Geschlecht	Ort / Dauer / Termine	Vorlaufzeit / Kosten	Kontakt/Anmeldung	Bewert.
	Experimente (Übersicht unter <a href="http://www.dlr.de/schoolla/b/desktopdefault.aspx/tabid-1736/2332_read-3746/">http://www.dlr.de/schoolla/b/desktopdefault.aspx/tabid-1736/2332_read-3746/</a> )				<a href="http://www.dlr.de/schoolla/b/desktopdefault.aspx/tabid-8599/14814_read-36925/">b/desktopdefault.aspx/tabid-8599/14814_read-36925/</a>	
<b>Kinder-UNI</b>	UNI-Themen für Kinder (!) und Jugendliche	MINT	Einzeltermine ganzjährig	Bewerbung über die Aachener Tageszeitungen	Infos unter <a href="http://www.rwth-aachen.de/cms/root/Studium/Vor_dem_Studium/Schulprojekte/Veranstaltungen_fuer_Schuelerinnen_Schueler/~tky/KinderUni/">http://www.rwth-aachen.de/cms/root/Studium/Schulprojekte/Veranstaltungen_fuer_Schuelerinnen_Schueler/~tky/KinderUni/</a>	
<b>MiTH</b> (Mädchen in Technik und Handwerk)	Projektstage an der RWTH	Mädchen ab JGS 8, MINT			Birgit Penkert <a href="mailto:birgit.penkert@gsb.rwth-aachen.de">birgit.penkert@gsb.rwth-aachen.de</a>  Tel. 0241 80 96564	
<b>Mathe Zirkel</b>		Mathematik, Klasse 10/11	1x im Monat		Prof. Dr. E. Triesch (0241 80 94995) <a href="mailto:triesch@math2.rwth-aachen.de">triesch@math2.rwth-aachen.de</a>  Infos unter <a href="http://www.mathematik.rwth-aachen.de/cms/Mathematik/Studium/Informationen_fuer_Schuelerinnen_Schueler/~mwe/Mathe_Zirkel/">http://www.mathematik.rwth-aachen.de/cms/Mathematik/Studium/Informationen_fuer_Schuelerinnen_Schueler/~mwe/Mathe_Zirkel/</a>	
<b>Continium Kerkrade – science lab</b>	Experimente	MINT, Klasse 5	Ganzjährig, je nach Angebot, einen Schultag	Voranmeldung nötig, Kosten je nach Experimentierbox	Email: <a href="mailto:info@continium.nl">info@continium.nl</a>  <a href="http://www.continium.nl">www.continium.nl</a>	

Titel / Art	Beschreibung	Fächer / JGS / Geschlecht	Ort / Dauer / Termine	Vorlaufzeit / Kosten	Kontakt/Anmeldung	Bewert.
<b>Science College Overbach</b>	Angebote vielfältigster Art für Jugendliche zwischen 12 und 19 Jahren (AGs, Experimentiertage, Ferienkurse, Workshops)	MINT-Fächer in breitem Spektrum			<a href="http://www.science-college-overbach.de">http://www.science- college-overbach.de</a>  Email-Maske auf der Seite	