

MINT-Schuljahresplanung 2013/14

Klassenstufe	MINT-Fächer	Wettbewerbe	Exkursionen	Projekte /AGs
Kl. 5	<ul style="list-style-type: none"> IT-Unterricht (verpflichtend) 	<ul style="list-style-type: none"> Mathematik-Olympiade Mathe im Advent 		<ul style="list-style-type: none"> EWA-AG (Energie-Wasser-Abfall)
Kl. 6		<ul style="list-style-type: none"> Mathematik-Olympiade Mathe im Advent SALU-Wettbewerb für neue Medien 		<ul style="list-style-type: none"> IT-AG EWA-AG
Kl. 7		<ul style="list-style-type: none"> Mathematik-Olympiade Mathe im Advent 		<ul style="list-style-type: none"> IT-AG Physik-AG EWA-AG
Kl. 8	<ul style="list-style-type: none"> Profilfächer Informatik bzw. Physik und Chemie (erhöhte Stundenzahl) Experimentelle Schülerpraktika in Physik und Chemie 	<ul style="list-style-type: none"> Mathematik-Olympiade Mathe im Advent Bundeswettbewerb Informatik 	<ul style="list-style-type: none"> Physik: Besuch der Schülerlabore SAM und EnerTec Physik: Erlebnistag bei der Firma Bosch Girls' Day / Boys' Day 	<ul style="list-style-type: none"> Kooperation mit der Firma Bosch beim Projekt „Power4School“ Web-AG EWA-AG
Kl. 9	<ul style="list-style-type: none"> Profilfächer Informatik bzw. Physik und Chemie (erhöhte Stundenzahl) Experimentelle Schülerpraktika in Physik und Chemie 	<ul style="list-style-type: none"> Mathematik ohne Grenzen Mathematik-Olympiade Mathe im Advent Bundeswettbewerb Informatik 	<ul style="list-style-type: none"> Chemie: Besuch des Schülerlabors NanoBioLab Physik: Besuch des Schülerlabors SinnTec Physik: Erlebnistag bei der Firma Bosch Girls' Day / Boys' Day 	<ul style="list-style-type: none"> Kooperation mit der Firma Bosch beim Projekt „Power4School“ Web-AG EWA-AG
Kl. 10		<ul style="list-style-type: none"> Mathematik ohne Grenzen Mathematik-Olympiade Bundeswettbewerb Informatik 	<ul style="list-style-type: none"> Exkursion zur HTW Saarbrücken Fahrt zum „GSI Helmholtz-Zentrum für Schwerionenforschung“ und zum „Europäischen Satellitenkontrollzentrum ESOC“ in Darmstadt Girls' Day / Boys' Day 	<ul style="list-style-type: none"> Berufsinformationsmesse „Zukunft konkret“ Web-AG EWA-AG
Kl. 11	<ul style="list-style-type: none"> Seminarfach mit Schwerpunkt Informatik 	<ul style="list-style-type: none"> Bundeswettbewerb Informatik 	<ul style="list-style-type: none"> Chemie: Besuch des Schülerlabors NanoBioLab Biologie: Fließgewässer-Exkursion Exkursion zur HTW Saarbrücken 	<ul style="list-style-type: none"> Studieninformationstage (in Kooperation mit: Uni Saarbrücken, HTW Saarbrücken, Akademie der Saarländischen Wirtschaft) Informatik-Juniorstudium an der FH Zweibrücken Web-AG
Kl. 12	<ul style="list-style-type: none"> Seminarfach mit Schwerpunkt Informatik, Seminarfach „Energie“ 	<ul style="list-style-type: none"> Bundeswettbewerb Informatik 	<ul style="list-style-type: none"> Biologie: Exkursion zum Senckenberg-Museum Frankfurt 	<ul style="list-style-type: none"> Informatik-Juniorstudium an der FH Zweibrücken Web-AG
Zusatzangebote		<ul style="list-style-type: none"> Bundeswettbewerb Mathematik Bundeswettbewerb Physik Jugend forscht 	<ul style="list-style-type: none"> Exkursion zum „Dynamikum Science Center“ in Pirmasens (Projekttag) 	<ul style="list-style-type: none"> ECDL-AG Physik-Zirkel Projekte zu naturwissenschaftlichen Themen (Projekttag) Informatik-Projekte (Projekttag)