

Jahresplanung Projekte/außerschulische Aktivitäten MINT 1. Schulhalbjahr

	August	September	Oktober	November	Dezember	Januar
Klasse 5	NaTLab Uni Mainz iPad-Einführung		Hospitation von Grundschulern			
Klasse 6						
Klasse 7		Projektwoche Umweltschutz				Junior-Science- Olympia (1. Runde)
Klasse 8	Start der Fachwissenschaften Bio, Physik, Chemie		Besuch einer Berufsstätte (z.B. Optiker)			Landeswettbewerb Mathematik (1. Runde)
Klasse 9				Projekttag BASF (Physik/Chemie)		
Klasse 10					Hospitation in Leistungskursen	Grundschüler experimentieren
Klasse 11		Physik im Freizeitpark			Physik im Advent	
Klasse 12	Studienfahrt Projekt Weingut (Erdkunde/Chemie)	Physik im Freizeitpark Projekt Weingut Physik-Olympiade	NaTLab Bio LK		Physik im Advent	Tag der offenen Tür Uni Mainz
Klasse 13		Physik-Olympiade			Besuch Kernkraftwerk (Erdkunde/Physik)	
Veranstaltungen		FKs 1. Halbjahr MINT-Gesamtkonferenz	Tag der offenen Tür (Experimentiershow Mitmachangebote)	Info-Veranstaltung MSS + weiterführende Schule		Info-Veranstaltung iPad Wahl der Leistungs- kurse

Legende:

Mathematik	Physik	Chemie	Biologie	fächerverbindend	WPF	Informatik	Berufsorientierung
------------	--------	--------	----------	------------------	-----	------------	--------------------

Die genaue Implementierung der Inhalte der Informatik (der digitalen Schule) sind ausführlich im iPad-Konzept hinterlegt und in den einzelnen Arbeitsplänen ersichtlich.

Jahresplanung Projekte/außerschulische Aktivitäten MINT 2. Schulhalbjahr

	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli
Klasse 5		Planetarium		Känguru-Wettbewerb Mathematik WPF-Wahl	Nacht der Astronomie	Nacht der Astronomie
Klasse 6		Dynamikum oder Experimenta	Besuch im Klärwerk	Känguru-Wettbewerb Mathematik WPF-Wahl		
Klasse 7		Junior-Science-Olympia (2. Runde) Leben mit Chemie	Regenwald-Projekt Berufspraktikum	Känguru-Wettbewerb Mathematik Besuch im Klärwerk		
Klasse 8	Landeswettbewerb Mathematik (2. Runde)	Berufspraktikum Girls- and Boys-Day (Leben mit Chemie)	Berufe-Parcours Völklinger Hütte	Känguru-Wettbewerb Mathematik	Tag der Berufsorientierung	Einstufung der Schüler in differenzierte Kurse
Klasse 9	Präventionstag „Alkohol und Drogen“	Girls- and Boys-Day		Känguru-Wettbewerb Mathematik		
Klasse 10		<i>In Planung: Projekttag Boehringer Ingelheim</i>				
Klasse 11	Physik am Samstag	Physik am Samstag	<i>In Planung: Projekttag Boehringer Ingelheim</i>		Akademisches Praktikum	Akademisches Praktikum
Klasse 12	Physik am Samstag	Physik am Samstag Projekttag BioScientia			Tag der Berufsorientierung	
Klasse 13	Projekttag im Zoo					
Veranstaltungen		Gerhard-Ertl-Medaille; Akademische Abitur-feier	Abiturball	Schulbörse weiterführende Schule in Bingen	FKs 2. Halbjahr MINT- Gesamtkonferenz	MINT-Evaluation

Legende:

Mathematik	Physik	Chemie	Biologie	fächerverbindend	WPF	Informatik	Berufsorientierung
------------	--------	--------	----------	------------------	-----	------------	--------------------

Die genaue Implementierung der Inhalte der Informatik (der digitalen Schule) sind ausführlich im iPad-Konzept hinterlegt und in den einzelnen Arbeitsplänen ersichtlich.