

Das MINT-Profil am FvS

Übersicht über alle obligatorischen **Exkursionen/ Fahrten**, **Wettbewerbe**, **außerunterrichtliche Angebote** und **Projekt-/ Differenzierungskurse**

Jahrgang	Mathematik	Informatik	Biologie	Chemie	Physik
5	Mathe im Advent		Zoo-Besuch		
	Känguru der Mathematik				
	Mathematik-Olympiade				
	Bundeswettbewerb Mathematik				
Jugend forscht					
6	Mathe im Advent		LOQ-Parcours		
	Känguru der Mathematik				
	Mathematik-Olympiade				
	Bundeswettbewerb Mathematik				
Jugend forscht					
7	Mathe im Advent				
	Känguru der Mathematik				
	Mathematik-Olympiade				
	Bundeswettbewerb Mathematik				
	MINT-Fahrt nach Borkum				
			Dechemax-Wettbewerb		
Jugend forscht					
8	Mathe im Advent		Alkoholprävention Sexualpädagogische Workshops		
	Känguru der Mathematik				
	Mathematik-Olympiade				
	Bundeswettbewerb Mathematik				
			Dechemax-Wettbewerb		
			IJSO-Wettbewerb		

Sekundarstufe I

Sekundarstufe II		Jugend forscht			
		3D-Drucker			
		FvS Technik eSG			
		MINT-Differenzierungskurs (diverse Schwerpunkte)			
	9	Mathe im Advent	Computerwissen und Praxis (CuP)- Differenzierungskurs	Drogenpräventionsworkshop mit der Kriminalpolizei	Experimenteller Besuch im DLR
		Känguru der Mathematik			
		Mathematik-Olympiade			
		Bundeswettbewerb Mathematik			
			IJSO-Wettbewerb		
			MINT-Differenzierungskurs (diverse Schwerpunkte)		
		Jugend forscht			
		3D-Drucker			
		FvS Technik eSG			
	10	Mathe im Advent	Computerwissen und Praxis (CuP)- Differenzierungskurs		
		Känguru der Mathematik			
		Mathematik-Olympiade			
Bundeswettbewerb Mathematik					
		IJSO-Wettbewerb			
		Jugend forscht			
	3D-Drucker				
	FvS Technik eSG				
EF	Macht Mathe			Besuch im Duftlabor 4711	
	Mathematik-Olympiade				
	Bundeswettbewerb Mathematik				
		Exkursion ins Phantasialand mit phyphox			
	Jugend forscht				
	3D-Drucker				
	FvS Technik eSG				
Q1	Macht Mathe				
	Mathematik-Olympiade				
	Bundeswettbewerb Mathematik				

	MINT-Fahrt nach Borkum (gekoppelt an MINT-Projektkurs)			
	MINT-Projektkurs		Projektkurs mit biologischem Schwerpunkt (z.B. Sportbiologie)	Besuch bei Covestro
	Jugend forscht			
	3D-Drucker			
Q2	FvS Technik eSG			
	Macht Mathe			
	Mathematik-Olympiade		Exkursion ins Neanderthal	
	Bundeswettbewerb Mathematik			
	3D-Drucker			
FvS Technik eSG				

Erstellt durch das MINT-Koordinationssteam Fh, Kr, We unter Mitarbeit der Fachschaften

Stand: 25. Februar 2022