







JAHRGANG	ZWEIGE	AKTIVITÄTEN	MINT	LOGO	ZEITANGABE/DAUER
4	Grund- schulen	<b>Forschertage an der EKS</b> Kleine Experimente in den Fächern Biologie, Chemie, Mathematik und Physik und eine Einführung in die Sicherheit im Netz	MINT	Fachlehrkräfte EKS	2 Vormittage im Herbst
5	alle	<b>Forscherpause</b> Kleine Experimente werden unter Anleitung von älteren Schülern unter Aufsicht von Fachlehrkräften durchgeführt	MINT	 Fr. Dr. Killer	1x wöchentlich vormittags große Pause
5 – 8	alle	<b>Jugend forscht junior</b> bis 15 Jahre	MINT	jugend✶forscht junior	alle 14 Tage nachmittags + zuhause
8 - 10	alle	<b>Jugend forscht</b> ab 15 Jahre	MINT	jugend✶forscht	alle 14 Tage nachmittags + zuhause
5 - 10	alle	<b>Wettbewerbe</b> Biologie, Chemie, Physik	MINT	Fachlehrkräfte Infos Fr. Dr. Killer	alle 14 Tage nachmittags (AG) für ein Halbjahr
6 - 7	alle	<b>EKS-periment des Monats</b> Aufgaben und Materialien werden gestellt; Abgabe der Dokumentation.	MINT	 Fr. Dr. Killer	1x im Monat zuhause
6	G/R	<b>G: Informatik/EDV</b> (Pflichtunterricht), <b>R: Arbeitslehre</b> (Pflichtunterricht)	MINT	G: Hr. Brenner R: Fr. Duckheim 	G: ein Halbjahr epochal R: sechs Wochen

9-10	G/R (WPU)	<b>Netzhelden</b> Bei Netzfragen die Netzhelden fragen (für Seniorinnen + Senioren)	<b>MINT</b>	Fr. Sattler-Wolf Hr. Tilkeridis	1x im Monat donnerstags
7 – 8	G/R (WPU)	<b>Naturwissenschaftliche Arbeitstechniken:</b> Informatik, 3D-Druck, Kulinarische Chemie, Tastenschreiben.	<b>MINT</b>	Hr. Brenner Fachlehrkräfte	ein Halbjahr epochal, zwei Std. wöchentlich
9	G/R (WPU)	<b>Naturwissenschaftliche Arbeitstechniken:</b> Robotik, Einführung in die Informatik	<b>MINT</b>	Hr. Brenner	ein Halbjahr epochal, zwei Std. wöchentlich, Informatik 2-jähriger WPU-Kurs
8 - 9	G	<b>Forscherpause-AG</b> Ständige eigenständige Planung und Durchführung der Forscherpause	<b>MINT</b>	 Fr. Dr. Killer	donnerstags nachmittags
5 - 6	alle Zweige	<b>BASF – Kids' Lab</b>	<b>MINT</b>		1x im Schuljahr einen Tag
7 - 10	G/R	<b>BASF - Teens' Lab</b>	<b>MINT</b>		1x im Schuljahr einen Tag G: 2x in Laufbahn
5-10	alle Zweige	<b>Betriebliche Exkursionen</b> zu Fachbetrieben (Wasserwerk, Zuckerfabrik u. a.)	<b>MINT</b>	Fachlehrkräfte	1x im Schuljahr einen Tag
6	alle Zweige	<b>Waldtag</b> Experimente im Wald	<b>MINT</b>	Biologie Fachlehrkräfte	1x im Schuljahr

6	alle Zweige	<b>Baumtagebuch</b> Beobachtung eines Baumes innerhalb eines halben Jahres	<b>MINT</b>	Biologie Fachlehrkräfte	Hausarbeit
5-10	alle Zweige	<b>Mathe-AG</b>	<b>MINT</b>	Fr. Schienbein	donnerstags nachmittags