



MINT-JAHRESPLANUNG AM FWG

- August: Start der MINT-AGs (BIO-AG, Computer-AG, Garten-AG, Junior-Science-Café, Medienscouts-AG, Physik-AG, Robotik-AG, Schach-AG, Science-AG, Technik-AG)
Start der Differenzierungsangebote und Projektkurse:
- WPfII-Fach „Blauer Planet“ und „Informatik“
 - VTF Naturwissenschaften und VTF MILENa
 - Projektkurs „Experimental Science“ (in diesem SJ keine Q1)
- September: Teilnahme am Bonner Mathematikturnier
Chemie-Olympiade Runde 1 (Abgabe)
Auftaktveranstaltung „MILENa“
18.9./19.9.: Space-Buzz des DLR
- Oktober: Teilnahme an der Mathematik-Olympiade (ab Klasse 5) Runde 1
Teilnahme am Chem-Pions Wettbewerb
Start: „Schüler an die Uni“ nach dem Drehtürmodell
Basis-Workshops „MILENa“
30.9. – 2-10.: Citizen Science Projekt der BIO-AG (Naturfreundehaus Berg)
- November: Teilnahme an der Mathematik-Olympiade Runde 2
Teilnahme am Wettbewerb „Informatik-Biber“
Teilnahme am Physics Brawl Online (Teamwettbewerb Sek. II)
Themeneinreichung „Jugend forscht“
Tag der offenen Tür mit MINT-Schnupperunterricht, Robotik-Aktion, Chemie-Experimente zum Mitmachen, Einblicke in die Welt der Biologie, MILENa-Stand, MINT-EC-Infostand
- Dezember: Chemie, die stimmt
Teilnahme an Mathe im Advent
- Januar: dreiwöchiges Betriebspraktikum
Zweiter Tag der offenen Tür mit den gleichen obigen Angeboten
- März: Teilnahme am Bundewettbewerb Mathematik
Teilnahme am Känguru-Wettbewerb
Bezirkswettbewerb Jugend forscht (Ergebnispräsentation)
- April: Girl's and Boy's Day
- Mai: BIO-logisch
- Juni: Projektwoche mit vielen MINT-Projekten/ MINT-EC-Camp mit CIO
CIO Summer Precourse
Präsentation der Projektkursergebnisse für die Schüler*innen des Blauen Planeten
Abschlussveranstaltung MILENa

Nicht termingebundene Aktivitäten:

- Berufsorientierung der EF/Q1: Besuch im BayLab@invite in Leverkusen und BayLab in Monheim
- Berufsorientierung mit Digital Insights-Angeboten von MINT-EC/ MINT-EC-Camps