

Projektkurs **MINT / Jugend forscht**

in der Q1 und Q2



Ihr seid naturwissenschaftlich interessiert, habt Lust am Experimentieren, Tüfteln, Ausprobieren? Dann seid ihr im Projektkurs **MINT / Jugend forscht** genau richtig. Egal ob euch Fragen der Astronomie, Biologie, Chemie, Physik / Astronomie oder Technik interessieren, hier werdet ihr wissenschaftliche Arbeitsweisen kennen lernen, experimentieren, intensiv und gut betreut von mehreren Lehrern der oben genannten Fachbereiche. Auch eine Exkursion zur Universität ist Teil des Kurses, um sich mit wissenschaftlichem Arbeiten in Forschungseinrichtungen sowie dem Beschaffen von Informationen in der Universitätsbibliothek auseinanderzusetzen. Eure experimentell ermittelten Ergebnisse fasst ihr in einer Projektarbeit zusammen, die gleichzeitig beim Wettbewerb **Jugend forscht** eingereicht werden kann. Außerdem kann die Arbeit, je nach Thema, beim **BundesUmweltWettbewerb** eingereicht oder bei **Jugend präsentiert** vorgestellt werden. Alle Wettbewerbe schließen mit Urkunden und teilweise auch Praktika in Forschungsbetrieben sowie Preisgeldern ab.

Der Kurs zählt als regulärer Grundkurs, läuft über ein Schuljahr vom zweiten Halbjahr der Q1 bis einschließlich erstem Halbjahr Q2. Im Zusammenhang mit einem von euch untersuchten wissenschaftlichen Thema muss eine Projektarbeit geschrieben werden, die gleichzeitig auch als Facharbeit zählt und als schriftliche Arbeit zur Wettbewerbsteilnahme eingereicht werden kann.

Voraussichtlich wird der Kurs von Frau Scheurer, Herrn Gehrman und Herrn Heinicke übernommen.

Bei Rückfragen könnt ihr euch jederzeit an uns wenden: projektkurs.mint@gymbay.net (Hinweis:

Diese Adresse kann nur von eurer IServ-Adresse aus angeschrieben werden!)

Stand: 24.04.2020 14:41

GEHR / HEIN / SCEU