

Thema: Informatik AG

Zielgruppe: Klasse 10 (bei Unterbelegung auf alle SuS erweiterbar)

Leitung: Krilla

Zeit: Mi 13.20 bis 14.55

Beginn: sobald wie möglich

Beschreibung des Angebots^{*}:

Voraussetzung um eine Präsentationsprüfung im Abitur im Fach Informatik machen zu können, ist die Teilnahme an einer doppelstündigen Informatik AG in Klasse 10 (und natürlich die Belegung des Faches in J1 und J2).

Inhaltlich richtet sich die AG an Anfänger und Fortgeschrittene gleichermaßen. Anfänger erlernen die Grundzüge des Programmierens am Beispiel der Turtle-Grafik. Fortgeschrittene Themen sind z. B.: Programmierung von Spielen, Datenbanken, Verschlüsselung, mathematische Anwendungen oder auch der BBC-Microbit.

Hier kann je nach Können und Interesse gewählt werden. Durch Bildung von Kleingruppen soll möglichst vielen Wünschen entsprochen werden.

^{*} z.B. Schwerpunkte/Zielsetzung/evtl.Kosten/Besonderheiten/Materialien/Kleidung/Auftritte/ Zeitaufwand/ Vorbesprechungstermin, etc.