



# Begabungsstützpunkt Marktoberdorf

## Kursvorschlag für das Schuljahr 2025/26

Titel:

### Biologische Vielfalt entdecken - Theorie und Praxis

Beschreibung:

Ziel des Kurses ist es, durch intensive Beschäftigung mit der heimischen Fauna und Flora die im Biologieunterricht erlangten Artenkenntnisse zu vertiefen und zu erweitern. Schwerpunkt sind dafür mehrere halbtägige Exkursionen, bei denen wir Pflanzen bestimmen und Tiere beobachten werden. Wir erkunden auf den Exkursionen von März - Juli 2026 diverse Lebensräume, darunter Feuchtwiese, Magerrasen, Wald und Moor. Im Freiland fangen die Kursteilnehmerinnen und -teilnehmer einzelne Lebewesen auch mit Hilfe biologischer Geräte ein und untersuchen und bestimmen diese selbstständig. Im Schuljahr 2025/26 bilden erstmals nachtaktive Tiere einen der Schwerpunkte: Fledermäuse, Eulen, Nachtfalter und andere in der Dunkelheit aktive Wirbellose. Dazu werden auch einige Exkursionen nach Sonnenuntergang stattfinden.

In den Monaten zuvor bereiten wir uns intensiv auf diese Exkursionen vor, indem wir mit Bestimmungsschlüsseln, Büchern und Apps verschiedene Artengruppen in den Fokus rücken, die im Schulunterricht nicht ausführlich behandelt werden: Wildbienen, Heuschrecken, Libellen, Schmetterlinge und weitere Gruppen nach Interesse des Kurses. Die Wirbeltiere und die Blütenpflanzen aus dem NuT-Unterricht der Jgst. 5+6 vertiefen wir natürlich ebenfalls. Einzelne Exkursionen, z.B. zur Beobachtung von Wintervögeln, finden bereits in dieser Zeit statt. Für Schülerinnen und Schüler, die schon einmal am Kurs teilgenommen haben, wird es vertiefende Bestimmungsübungen geben. Auch neue Exkursionsziele sind geplant. Natürlich ist auch der Neueinstieg in den Kurs problemlos möglich. Erlebe die faszinierende Artenvielfalt von Bayerns Wiesen, Wäldern und Gewässern!

Veranstaltungsort:

Die Theoriestunden finden am Jakob-Brucker-Gymnasium Kaufbeuren statt. Zu den Exkursionen trifft man sich direkt an den jeweiligen Veranstaltungsorten. Die meisten befinden sich in Schulnähe, es sind aber auch Exkursionen ins Alpenvorland geplant.

Jahrgangsstufen:

Ab Jahrgangsstufe 8

Zeit:

Theoriestunden von September 2025 - Februar 2026 als Doppelstunde ca. alle zwei - drei Wochen  
monatliche Exkursionen von März - Juli 2026 an Nachmittagen oder Samstag vormittags

Lehrkraft/Schule/Kontaktdaten:

Dr. Martin Eiblmaier  
Jakob-Brucker-Gymnasium Kaufbeuren  
Neugablonzer Str. 38, 87600 Kaufbeuren  
[martin.eiblmaier@jakob-brucker-gymnasium.de](mailto:martin.eiblmaier@jakob-brucker-gymnasium.de)