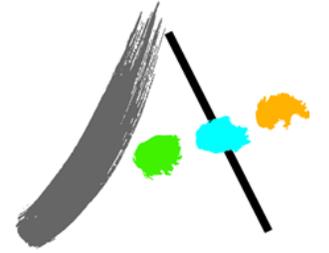


Naturwissenschaftlicher Zweig
am Adalbert Stifter
Gymnasium

Ihr/dein heutiges „Betreuungssteam“

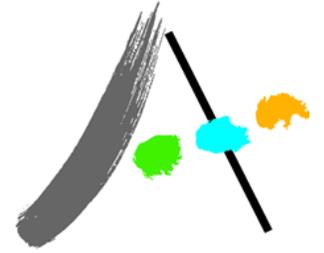


Mag. **Mayr** Markus: M, PH



Mag. **Auberger** Bernadette: BU, E

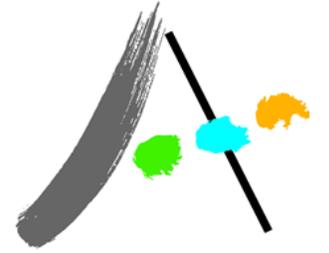
Rahmenbedingungen



Fach	5.	6.	7.	8	Gesamt
Mathematik	4	4	4	3	15
Biologie und Umweltkunde	2	2	2 (+1)	2	9
Chemie	-	2	2	2	6
Physik	2	2	2 (+1)	2	9

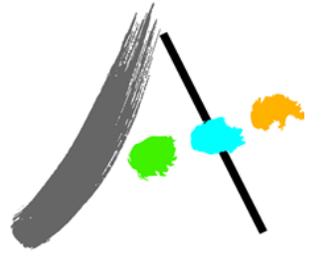
- Schularbeiten ab der 7. Klasse in Biologie und Physik
- Möglichkeit schriftlich in Physik und Biologie zu maturieren

Naturwissenschaftliches Praktikum/ fächerübergreifender Schwerpunkt

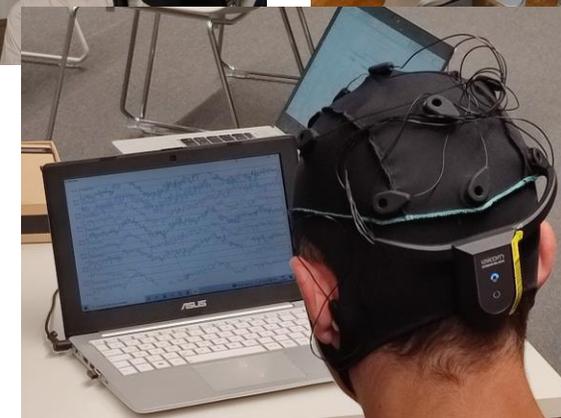
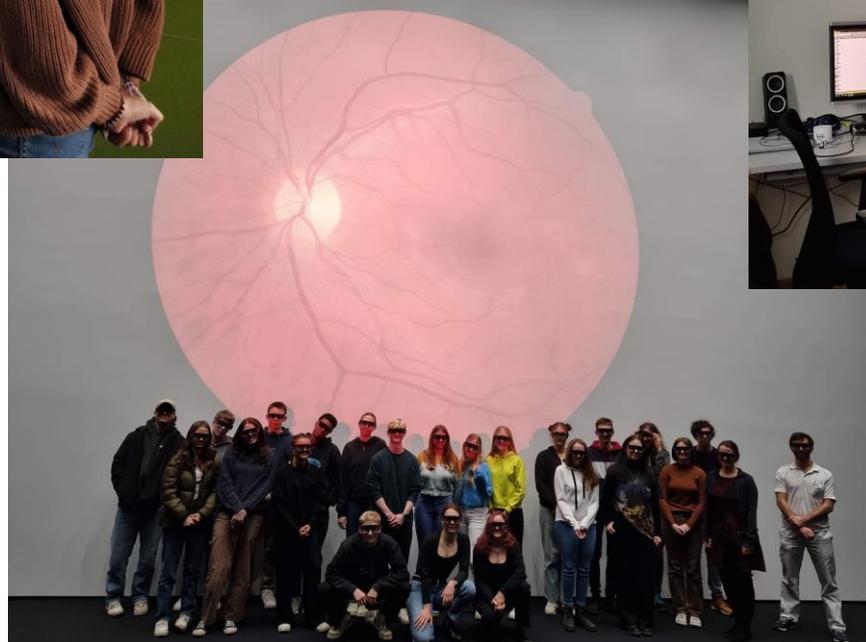
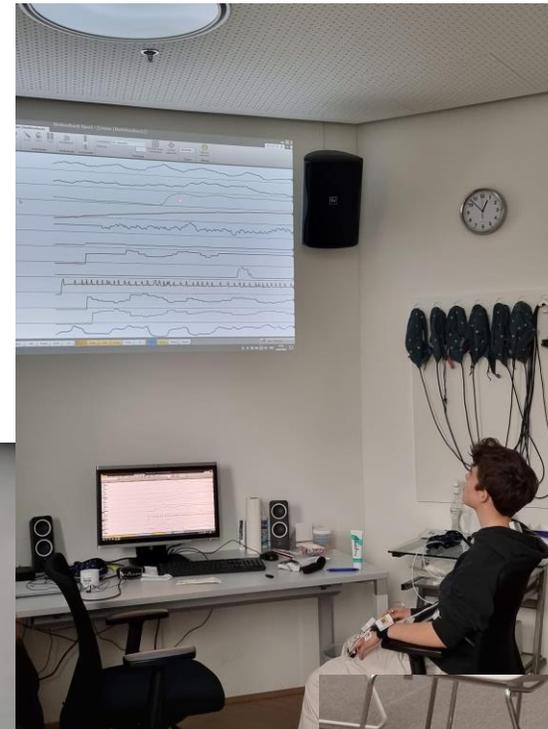
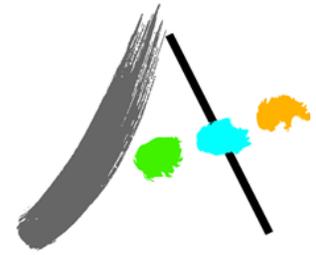


- **5.Klasse:** Geblocktes Praktikum zur Einführung ins naturwissenschaftliche Arbeiten – Erlernen von Grundtechniken
- **7.Klasse:** Anhand ausgewählter Problemstellungen/Themen wird der fächerübergreifende Aspekt besonders hervorgehoben

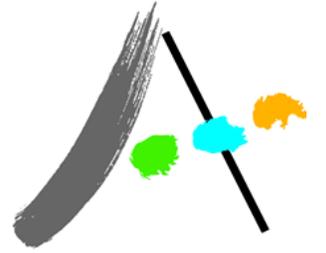
5.Klasse: Mikroskopieren, Messen, Experimente planen und durchführen, Beobachten, Beschreiben,...)



7.Klasse: Bildgebende Diagnostik, Bewegungsapparat, Wahrnehmung, Körpersignale,...



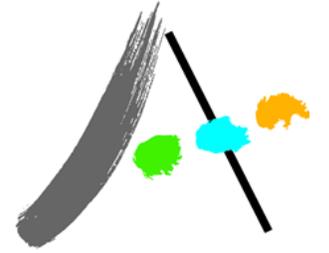
Projektstage



- von der 5. bis 7. Klasse
- Jährlich abwechselnd mit Schwerpunkt Biologie bzw. Physik
- 3 bis 4 Tage, meist im Frühjahr

- Physik: Autostadt Deutschland
- Biologie: Ostösterreich, Spital am Pyhrn, Almtal, ...

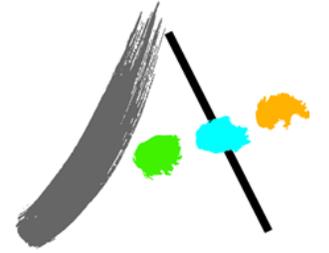
Projekttag Physik



Projekttag Biologie

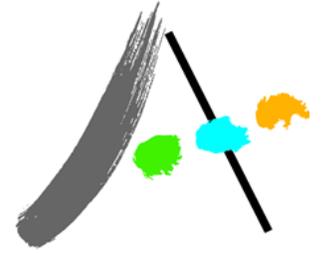


Projekte und Exkursionen



- In den Unterricht eingebettet
- **Physik:** Exkursion zur Linzer Sternwarte, Kernspintomographie am Neuromed Campus, FH Linz, FH Wels, ...
- **Biologie:** JKU Open Lab, Bot. Garten, Gewässeruntersuchung, AEC, medizinische Einrichtungen, ...
- **Chemie:** JKU Open Lab, Voestalpine Linz, ...

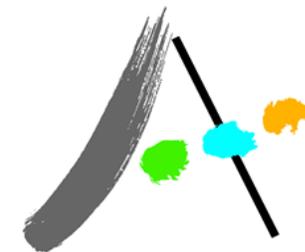
Chemie



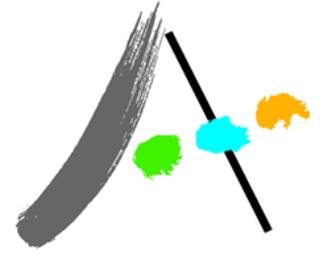
- Einführung in die Laborarbeit von Chemiker*innen
- Schüler*innenversuche und Vorführversuche zu aktuellen Lehrplanthemen



Meeresbiologische Woche Kroatien



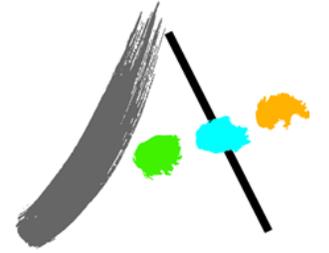
Projekte und Exkursionen



Flusstauschen



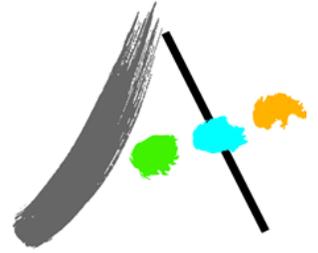
Projekte und Exkursionen



JKU Open Lab



Projekte und Exkursionen



Blutspendezentrale

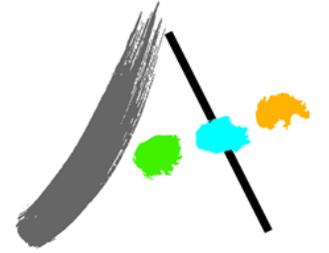


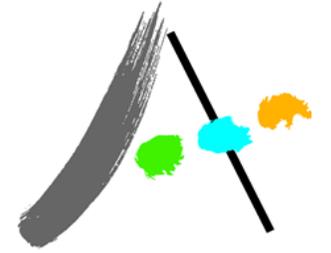
Linzer Zoo



Pilze züchten

Projekte und Exkursionen Nawi





Wir beantworten Ihre/ deine Fragen...



Mag. **Mayr** Markus: M, PH



Mag. **Auberger** Bernadette: BU, E