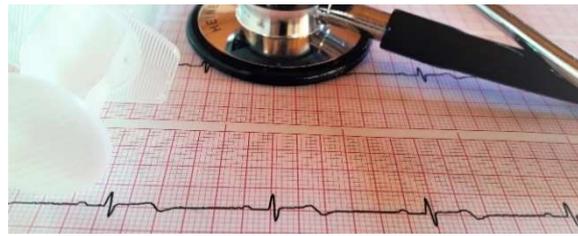


# Medizin

**Kursleitung: Alexander Feurle**



## **Neu seit Herbst 2021**

Das Freifach Medizin ist eine Ergänzung und Vertiefung zu den im regulären Unterricht behandelten Gesundheitsthemen. In der modernen Medizin fließen eine Vielfalt wissenschaftlicher Erkenntnisse ein, mit dem Ziel, den gesunden und kranken Zustand genauer zu verstehen, sowie Diagnosen und Therapien zu verbessern. Es geht um Vorbeugung, Erkennung und Behandlung von Krankheiten und Verletzungen bei Menschen, Tieren und Pflanzen.



## **Was machen wir?**

Vertiefendes, praktisches und selbständiges Arbeiten stehen im Vordergrund. Die Themen werden nach dem Interesse der SchülerInnen festgelegt. Im Rahmen von Fallbeispielen erarbeiten wir theoretische Grundlagen. Zusätzlich zur praktischen Arbeit in unserem Chemie- und Genetiklabor, werden im Rahmen von Exkursionen medizinische Einrichtungen besucht. Wir bekommen auch Besuch von ExpertInnen verschiedener Fachrichtungen. Eine große Rolle spielt hierbei auch das Thema Prävention.

## Themenvielfalt des letzten Kurses

Ausbildungsorientierung und Berufsinformation  
EKG, Pulsoxymetrie, Blutdruck u. Pulswellenanalyse  
Chirurgische Wundnaht und Injektionen  
Urinuntersuchung  
Allgemeinmedizin  
Notfallmedizin und Rettungsdienst  
Krankenpflege  
Pharmazie und Apotheken  
Psychologie und klinische Psychotherapie  
Rettungsschwimmen und Sportmedizin  
PCR-Diagnostik in der medizinischen Genetik



### Hier bist Du richtig!

Du interessierst Dich für Deine Gesundheit? Du willst einfach mehr über Deinen Körper wissen? Du möchtest einen Einblick in Human- und Veterinärmedizin, Pharmazie, Physiotherapie, den Rettungsdienst oder den vielfältigen Bereich der Arztassistenten- und Pflegeberufe, oder den medizinischen Labor- und Forschungsbereich bekommen? Dann sei dabei!