

Robotik-AG

Leitung: Herr Dr. Lübben
Für Schülerinnen und Schüler des Jahrgangs 6
Voraussichtlich dienstags, 14:15 bis 15:50 Uhr
R. 117

Du magst es, mit anderen im Team an der Lösung von Problemen zu arbeiten, die dein Geschick und dein Gehirn herausfordern? Du hast Ideen? Wir wollen im Rahmen dieser Roboter-AG mit Lego-Mindstorms-Robotern experimentieren. Die Schüler werden persönlich durch den AG Leiter kontaktiert.

Lesementoring (schulübergreifend)

Leitung: Frau Stadler und Frau Schröder
Für Schülerinnen und Schüler der Jahrgänge 9 und 10
Zeiten nach Vereinbarung

Schülerinnen und Schüler werden zu Lesementoren ausgebildet, um im Anschluss gemeinsam mit einem anderen Schüler eigenständig eine Lese-AG an einer Grundschule (Michaelgrundschule und Kirchscheule) zu leiten. Die Schülerinnen und Schüler werden regelmäßig beraten und begleitet. Es wird im Anschluss an die AG ein Zertifikat ausgestellt.

Schach-AG

Leitung: Herr Gawe
Für Schülerinnen und Schüler der Jahrgänge 5 bis 11
Mittwochs, 7. und 8. Stunde
R. 5

Erwerb der Grundlagen des Schachspiels für Anfänger. Erweiterung der taktischen und strategischen Grundlagen für Fortgeschrittene, mit dem Ziel der Teilnahme an Schulschachturnieren.

GymPap ScienceClub^{junior}

Leitung: Herr Bauer
Für Schülerinnen und Schüler der Jahrgänge 5 bis 9
Projektarbeit, Termine nach Vereinbarung, da experimentiert werden soll ggf. nach Terminabsprache auch 7.-10. Stunde
R. 211

Der GymPap ScienceClub^{junior} des Gymnasiums Papenburg wendet sich an engagierte, interessierte und begabte Schülerinnen und Schüler, insbesondere der Jahrgänge 5 bis 9. Mit dem Schwerpunkt Biologie untersuchen wir Phänomene der belebten Natur und setzen uns intensiv mit diesen auseinander. Die Durchführung von Experimenten und eine mögliche Teilnahme an Wettbewerben wie „Schüler experimentieren“, „Jugend forscht“ oder dem Bundesumweltwettbewerb wird angestrebt.

GymPap ScienceClub

Leitung: Herr Peters und Herr Bauer
Für Schüler der Jahrgänge 10 bis 12
Projektarbeit, Termine nach Vereinbarung

„European ScienceCamps – Changing Climate, Changing Habitats – Exploring the Impacts of Climate Change on selected Habitats in Europe“

Der GymPap ScienceClub des Gymnasiums Papenburg (scienceclub.gymnasium-papenburg.de) wendet sich an engagierte,

interessierte und begabte Schülerinnen und Schüler, insbesondere der Einführungs- und Qualifikationsphase. Über die Unterrichtsverpflichtung hinaus bieten wir diesen Schülerinnen und Schülern gezielt eine exzellente Förderung im Bereich Naturwissenschaften, Schwerpunkt Biologie. Die Vertiefung von Kompetenzen im Bereich Erkenntnisgewinnung, Bewertung sowie Kommunikation wird durch eine intensive Auseinandersetzung mit komplexen Sachverhalten, die Durchführung von Forschungsexkursionen sowie die öffentliche Präsentation der Projektergebnisse und die Teilnahme an Wettbewerben zu erreichen versucht. Das für die Jahre 2018-2020 vorgesehene Erasmus+-Projekt wird gemeinsam mit jeweils einer Schule in Irland und Frankreich durchgeführt und beinhaltet drei Forschungsexkursionen von ca. einer Woche Dauer. Da es ein europäisches Projekt sein wird, findet es in englischer Sprache statt. Die Auswahl der Teilnehmerinnen und Teilnehmer erfolgt auf Einladung bzw. Bewerbung. Näheres dazu wird zu Beginn des Schuljahres 2018/19 bekanntgegeben.

Fußball-AG („Jugend trainiert für Olympia“)

Leitung: Herr Hecht
Für Schülerinnen und Schüler der Jahrgänge 5 und 6
Uhrzeit: 13:25 bis 14:10 Uhr
Sporthalle

Talentförderung im Fußball zur Vorbereitung auf „Jugend trainiert für Olympia“. In den ersten Wochen findet ein Sichtungsturnier statt bei dem die Einladungen für die AG verteilt werden.

German Young Physicists' Tournament (GYPT) (schulübergreifend)

Leitung: Herr Beck
Für Schülerinnen und Schüler der Jahrgänge 10 bis 12
Da sich die Arbeitsgemeinschaft vornehmlich an Oberstufenschülerinnen und -schüler richtet, muss der Termin auf den Nachmittagsunterricht abgestimmt werden und kann daher noch nicht angegeben werden.
R. 115

Im Rahmen des „German Young Physicists' Tournament“ bearbeiten besonders begabte Schülerinnen und Schüler eines von 17 komplexen, physikalischen Problemen sowohl theoretisch, als auch experimentell. Die hierbei erforderliche Physik geht teilweise deutlich über die Schulphysik hinaus. Mit ihren Ergebnissen treten die Schülerinnen und Schüler als Team in einer wissenschaftlichen Diskussion in englischer Sprache beim Regionalwettbewerb an, bei dem sich die beiden besten Teams für das Bundesfinale qualifizieren.

Cambridge Certificate in English – B2 and C1

Leitung: Herr Weisenburger
Für Schülerinnen und Schüler der Jahrgänge 10 bis 12
Zwei Wochenstunden an einem Nachmittag (etwa 14:00 bis 15:30 Uhr). Der Wochentag wird zu Beginn des neuen Schuljahres mit allen Teilnehmern abgestimmt.

Das Cambridge First Certificate in English (B2) wird international von vielen Arbeitgebern sowie von unzähligen Universitäten anerkannt. Es dient als Nachweis für den angemessenen Gebrauch von gesprochenem und geschriebenem Englisch, sei es für die Arbeit oder für Studienzwecke. Die AG Cambridge Certificate B2/C1 bereitet auf das Cambridge FCE Examen oder auf das Certificate in

Advanced English C1 vor. Darüber hinaus ist diese AG auch geeignet für alle, die ihre Englischkenntnisse in den Bereichen Hören, Lesen, Schreiben und Sprechen systematisch weiterentwickeln und ausbauen möchten und eine besondere Begabung für dieses Fach haben. Vermittelt werden:

- die notwendigen Fertigkeiten: Hören, Sprechen, Lesen, Schreiben für die Zertifikate FCE (B2) und vereinzelt CAE (C1)
- Vorbereitung zum Aufbau und Ablauf der Prüfung

DEL F A1-AG

Leitung: Frau Kramer

Dienstags, 13:30 bis 14:15 Uhr

Für Schülerinnen und Schüler der Jahrgänge 7 und 8

Das DELF scolaire ist eine international anerkannte, vierstufig aufsteigende Zusatzprüfung im Fach Französisch. Diese Prüfung wird vom französischen Erziehungsministerium veranstaltet und mit Hilfe der Instituts français und der Volkshochschulen in Deutschland durchgeführt. DELF scolaire schult insbesondere die mündliche und schriftliche Kommunikationsfähigkeit im täglichen Leben.

DEL F A2-AG

Leitung: Frau Kramer

Mittwochs, 13:30 bis 14:15 Uhr

Für Schülerinnen und Schüler der Jahrgänge 7 und 8

Das DELF scolaire ist eine international anerkannte, vierstufig aufsteigende Zusatzprüfung im Fach Französisch. Diese Prüfung wird vom französischen Erziehungsministerium veranstaltet und mit Hilfe der Instituts français und der Volkshochschulen in Deutschland

durchgeführt. DELF scolaire schult insbesondere die mündliche und schriftliche Kommunikationsfähigkeit im täglichen Leben.

DEL F B1-AG

Leitung: Frau Kramer

Montags, 13:30 bis 14:15 Uhr

Für Schülerinnen und Schüler der Jahrgänge 7 und 8

Das DELF scolaire ist eine international anerkannte, vierstufig aufsteigende Zusatzprüfung im Fach Französisch. Diese Prüfung wird vom französischen Erziehungsministerium veranstaltet und mit Hilfe der Instituts français und der Volkshochschulen in Deutschland durchgeführt. DELF scolaire schult insbesondere die mündliche und schriftliche Kommunikationsfähigkeit im täglichen Leben.

Mathematik-Olympiade Jg. 5-7

Leitung: Frau Kramer

Für Schülerinnen und Schüler des Jahrgangs 5: donnerstags, 14:15 bis 15:00 Uhr

Für Schülerinnen und Schüler des Jahrgangs 6: donnerstags, 13:30 bis 14:15 Uhr

Für Schülerinnen und Schüler des Jahrgangs 7: montags, 14:15 bis 15:00 Uhr