

# WPK-Angebot



Wahlpflichtkurse an der IGS Roderbruch  
SJ 2026/27, Jhg. 7-10

# Unser Angebot

## Zweistündige Wahlpflichtkurse:

### Jahrgang 7/8

- Kulinarische Weltreise
- Schulgarten und Werken
- Textiles Gestalten
- Informatik
- Kunst
- Theater – gemeinsam machen wir uns stark
- Naturwissenschaften
- Sport
- RespACT – Für Demokratie und Vielfalt
- Technik

### Jahrgang 9/10

- Business English
- Theater
- Streitschlichtung
- Informatik
- Kunst
- Naturwissenschaften
- Sport
- Sport (Juniorcoach-Ausbildung)

## Vierstündige Wahlpflichtkurse:

### Jahrgang 9/10, Profil

- Mode? Create your own Style!
- Kreative Gruppenprozesse im Bereich Theater / Tanz gestalten und anleiten
- Kunst und Medien: Vertiefung in Gestaltungstechniken / Erkundung von Berufsfeldern
- Computer und IT
- Gesundheit – Ernährung – Sport
- Handwerk

# Wahlpflichtangebot Jhg. 7/8



## Kulinarische Weltreise

In diesem WPK lernst du die großen Kochschulen dieser Welt kennen. Von Asien über Afrika, von Südamerika bis Südeuropa: du lernst regionale Lebensmittel und deren Zubereitung kennen. Dabei erfährst du viel über die großen Kochschulen und welche Produkte und Garverfahren sie ausmachen. Sushi, Pizza, Bouillabaisse, Tacos, Peking Ente und Burger magst du ebenso wie Adana Kebap oder vegetarische Maultaschen? Dann bist du hier richtig. (Unkostenbeitrag: 20 € für zwei Schuljahre)



## Schulgarten und Werken

In unserem Schulgarten bauen wir Obst, Gemüse, Kartoffeln und Getreide an. Du planst das Gartenjahr und bewirtschaftest den Garten nach den jahreszeitlichen Erfordernissen: Es wird gesät, gepflanzt, gepflegt, beobachtet, dokumentiert und schließlich geerntet und probiert. Die Aufgaben im Werken umfassen die Fertigung von Projekten für unseren Schulgarten. Dies können Nistkästen, Insektenhotels, Stühle oder Ähnliches sein. Diese Projekte planst, baust und dokumentierst du stets mit einem Lernpartner oder einer Lernpartnerin. Dabei kommt es besonders auf Kooperations- und Teamfähigkeit an.

(Unkostenbeitrag: 20 € für zwei Schuljahre)



## Textiles Gestalten

Im WPK Textiles Gestalten geht es im Wesentlichen um die Herstellung, Gestaltung oder Ausbesserung einfacher textiler Produkte. Hier lernst du Grundtechniken des Nähens und Strickens bzw. die einzelnen Arbeitsschritte zur Herstellung eines textilen Produktes. Ihr sprecht darüber, was „gute“ Kleidung ausmacht und wie man diese nachhaltig herstellt. Natürlich kannst du deine eigenen Gestaltungswünsche und Ideen einbringen. Kreativität ist gefragt! (Unkostenbeitrag: 20 € für zwei Schuljahre)



## Informatik

Im WPK Informatik lernst du, wie man eigene erste Spiele und Apps programmiert, was Algorithmen sind und wie man Roboter programmieren kann. Dazu gestaltest du erste Audio- und Videoprodukte. Im Umfeld dieser Themen beschäftigst du dich natürlich mit den Grundlagen der Informationstechnik (IT) und der Elektronischen Datenverarbeitung (EDV) und vertiefst deine Kenntnisse im Umgang mit dem Computer.





## Kunst

Du hast Spaß am Gestalten und Entdecken und möchtest deine künstlerischen Fähigkeiten ausbauen? Dann bist du im WPK Kunst genau richtig. Hier werden deine kreativen, gestalterischen und analytischen Fähigkeiten – z.B. im Entwerfen, Malen, Zeichnen oder Fotografieren und beim Betrachten von Bildern - gefördert. Dich erwarten Themen von StreetArt und Fotografie über plastisches Gestalten bis zum Zeichnen von Bildergeschichten und Comics. Eigene Schwerpunktsetzungen sind möglich!



## Theater – gemeinsam machen wir uns stark

In diesem Kurs lernen wir mit und voneinander, wollen mehr Selbstbewusstsein bekommen, uns in verschiedenen Rollen ausprobieren und mutiger werden. Dafür wirfst du einen Blick auf dich selbst: Was kann ich eigentlich richtig gut? Was können andere von mir lernen oder ich von anderen? Wie sehe ich mich? Wie sehen andere mich? Und wie kann ich meine Gedanken, Sorgen und Träume ausdrücken? Dafür werden wir gemeinsam Übungen aus dem Bereich Theater, Kunst und Zirkus durchführen. Und vielleicht schaffen wir es sogar, am Ende alles auf die Bühne zu bringen. Bist du dabei?



## Naturwissenschaften

Du interessierst dich für Naturwissenschaften, bringst „Forscher\*innenneugierde“ und Experimentierfreudigkeit mit? Dann könnte der WPK Naturwissenschaften genau das Richtige für dich sein. In diesem Kurs erwarten dich Themen aus den klassischen Naturwissenschaften Biologie, Physik, Chemie. Lebensräume von Tieren, Insekten und Pflanzenschutz, Chemie im Haushalt oder Metalle, Mechanik, elektrische Sensoren, Optik oder Fliegerei: Aus Themen wie diesen triffst du gemeinsam mit deinen Mitschüler\*innen und der Lehrkraft eine Auswahl.



## RespACT – Für Demokratie und Vielfalt

Du hast Lust, mal richtig mitzureden? Eigene Ideen umzusetzen? Dann bist du im WPK RespACT genau richtig! Du willst mal sagen, was dich an der Schule nervt oder was besser laufen könnte? Wir diskutieren über Fragen, die uns am Herzen liegen... In RespACT bestimmst DU mit, worum es geht. Ob du lieber einen Poetry Slam schreibst, einen Comic zeichnest, einen Podcast aufnimmst oder einen Kurzfilm drehst – hier kannst du kreativ werden und zeigen, was in dir steckt! Wir schauen uns an, wo Politik gemacht wird – im Rathaus, im Landtag oder direkt bei uns vor Ort. Und wir finden raus, wer da eigentlich mitmischt... Im WPK RespACT lernst du, wie man fair diskutiert, gemeinsam entscheidet und dabei erlebt, wie Demokratie wirklich funktioniert. Deswegen entscheidet ihr gemeinsam, welches Projekt ihr starten wollt. Ihr stimmt ab, plant zusammen und setzt eure Ideen um – ganz demokratisch! Wir freuen uns auf dich und deine Ideen!



## Sport

In dem WPK Sport kannst du neue Erfahrungen sammeln und dein sportliches Können vertiefen. Voraussetzung dafür ist, dass du Freude an der Bewegung hast und daran interessiert bist, Neues zu lernen. Wer mit Anderen Sport treiben will, muss natürlich auch lernen, mit Sieg und Niederlage umzugehen, sich an vorhandene Regeln zu halten und Verantwortung zu übernehmen. Zirkus, interessante Spiele oder Training für das Sportabzeichen stehen auf dem Plan. Für ausreichend Bewegung wird gesorgt!



## Technik

Im Technikkurs arbeitest du handwerklich mit Holz, Kunststoff und Metall. Unser Ziel ist es eigene Produkte herzustellen, die du am Ende mit nach Hause nehmen kannst. Hierfür wiederholen wir Inhalte aus dem AWT-Unterricht der 5. und 6. Klasse und du lernst neue Maschinen und Werkzeuge kennen. Neben der praktischen Arbeit beschäftigen wir uns auch mit der Produktionsplanung und den Grundkenntnissen über die benutzten Materialien. Du solltest gerne körperlich aktiv arbeiten, aber auch etwas Geduld mitbringen und mit Frust umgehen können, falls einmal etwas nicht sofort gelingt

# Wahlpflichtangebot Jhg. 9/10



## Business English

In diesem WPK erwirbst du grundlegende sprachliche Fähigkeiten im Bereich Wirtschaftsenglisch und beschäftigst darüber hinaus auch allgemein mit dem Thema Wirtschaft. Im Mittelpunkt stehen Themen wie das englische Bewerbungsverfahren, der Alltag in einer Firma, betriebliche Standardsituationen, Routineaufgaben oder englischsprachige Geschäftskorrespondenz. Für diesen WPK solltest du die Bereitschaft mitbringen, von der englischen Sprache ausgiebig Gebrauch zu machen und dich für wirtschaftliche Zusammenhänge interessieren.



## Theater

Du hast Spaß am Schauspielen und Improvisieren? Dann solltest du unbedingt diesen Kurs wählen! Du kannst dabei sein, wenn wir gemeinsam über verschiedene Improvisationen kurze Szenen entwerfen und uns später der Produktion eines ganzen Stückes widmen. Dabei zählt vor allem deine Fantasie, denn unsere Stücke entstehen aus den Ideen der Teilnehmer\*innen. Zu Beginn dieses WPK lernst du Techniken, wie man sich auf der Bühne bewegt, wie man überzeugend eine Rolle spielt und vieles mehr... Unser Ziel ist eine öffentliche Aufführung eines selbst erarbeiteten Stückes am Ende des 10. Schuljahres.





## Streitschlichtung

In vielen alltäglichen Situationen oder in der Schule entstehen immer wieder Konflikte. Da Streit zum Leben nun einmal dazugehört, ist es umso wichtiger zu lernen, mit Streitereien umzugehen oder sie sogar zu schlichten. Letzteres erlernst du in diesem WPK. Ausgebildete Streitschlichter\*innen helfen, Probleme und Konflikte mit Schüler\*innen oder auch Lehrer\*innen zu lösen. Sie helfen den Streitenden möglichst selbst eine Lösung für ihren Konflikt zu finden. Grundsätzlich kommen in einer Schlichtung beide Seiten zu Wort... Ziel ist es, am Ende eine Lösung zu finden, die für alle Beteiligten gut ist. Du hast für jeden ein offenes Ohr? Dann bist du hier richtig!



## Informatik

Im WPK Informatik kannst du dein Interesse an Computertechnologie vollends ausleben. Du erstellst gemeinsam mit deinen Mitschüler\*innen eigene Computerspiele, Webseiten, Modelle unterschiedlicher Art und lässt sie mit dem 3D-Drucker Realität werden. Du lernst große Dinge mit kleinen Klicks zu bewegen. Auf dem Weg zu diesen großen Taten erlernst du beispielsweise die Grundlagen von Programmierung mittels der visuellen Programmiersprache Scratch, gestaltest und programmierst 3D-Modellen mittels OpenSCAD oder gestaltest Webseiten über HTML oder CSS.



## Kunst

Innerhalb des WPK Kunst erhältst du die Gelegenheit, gezielte künstlerische Kompetenzen zu vertiefen. Dieser Kurs legt den Schwerpunkt auf eine intensivere und differenziertere Auseinandersetzung mit spezialisierten Kunstthemen und Techniken. Es geht darum, neue Dimensionen der Kunst zu erkunden. Durch eine Kombination aus theoretischen Einblicken und praktischen Übungen wird dir ein Verständnis in verschiedenen Kunstbereichen vermittelt, und du wirst ermutigt, deine eigenen kreativen Fähigkeiten und Interpretationen weiterzuentwickeln. Dieser Kurs bereitet dich optimal darauf vor, die Vielfältigkeit und Tiefe der Kunst in ihren Facetten zu erfassen und anzuwenden. Dabei bieten wir Raum für individuelle Schwerpunktsetzungen und eigenes Ausprobieren.



## Naturwissenschaften

Etwas komplexer, als auch der Tasse dargestellt, ist es schon... aber mindestens genauso unterhaltsam! Erkunde naturwissenschaftliche Phänomene und entdecke, wie unsere Welt (naturwissenschaftlich) funktioniert. Auch in diesem Kurs erwarten dich wieder Themen aus den klassischen Naturwissenschaften Biologie, Physik, Chemie: Z.B. Stoffwechsel und Stofftransport, Gesundheit des Menschen, Gegenwarts- und Zukunftsprobleme des Menschen, Elektrochemie, Analysetechniken, Energiegewinnung, Astronomie, Elektrotechnik: Aus Themen wie diesen triffst du gemeinsam mit deinen Mitschüler\*innen und der Lehrkraft eine Auswahl.



## Sport

Du bringst gute bis sehr gute sportliche Leistungen mit und hast ein verstärktes Interesse an den verschiedenen Aspekten des Sportes? Du hast viel Spaß an einzelnen sportlichen Disziplinen in der Praxis, möchtest deine Fähigkeiten vertiefen und Neues erlernen, bist aber auch bereit dazu, dich auch theoretischen Aspekten des Sports (Wie funktionieren meine Muskeln?) zu widmen? Dann gehörst du in diesen Kurs! Bei erfolgreicher Teilnahme kannst du sogar am Ende 10. Jahrgangs eine Befähigung als Schulsportassistent bzw. Schulsportassistentin erwerben.



## Sport: Junior-Coach-Ausbildung

Du bist „fußballverrückt“ und kannst dir vorstellen, dich auch im Fußball*training* zu engagieren? In Kooperation mit dem Niedersächsischen Fußball Verband (NFV) können sich fußballbegeisterte Schülerinnen und Schüler zum „Junior-Coach“ ausbilden zu lassen. In diesem WPK kannst du eine solche Junior-Coach-Ausbildung fast komplett (einzelne Projektstage außerhalb der Unterrichtszeit fallen noch an) absolvieren. Als erfolgreicher „Junior-Coach“-Absolvent hast du dann die Möglichkeit, die Teamleiter-Lizenz oder die Trainer-C-Lizenz des Deutschen Fußball-Bundes (DFB) zu erwerben. Mach dich auf den Weg!

# Wahlpflichtangebot Jhg. 9/10 – Profil –



## Handwerk

Hast du Lust ein Dach zu decken, eine Mauer zu mauern, Fliesen zu verlegen, Drähte zu biegen, Bleche zu schneiden und zu löten? Und das unter Anleitung von echten Profis? Dann komm zum WPK Handwerk! Er findet im 9. Jahrgang freitags von der 5.-8. Std in der Berufsschule bei professionellen Berufsschullehrkräften statt. Ein Halbjahr in der BBS Bau, eins in der BBS Metall. Später in der 10. Klasse geht es in der Holzwerkstatt bei uns in der Schule weiter. Es wird richtig praktisch gearbeitet und vielleicht bekommst du sogar eine Idee für eine Ausbildung! (Unkostenbeitrag: 20 € für zwei Schuljahre)



## Das Kita-Projekt: Im Kindergarten Theaterspiele und Übungen anleiten

In diesem Kurs erlebst und planst du kreative Theater-Projekte für Kindergartenkinder. Was erwartet dich konkret? Du wirst viel selbst Theater spielen, d.h. die Grundlagen der kreativen Theaterarbeit kennenlernen und erproben und darüber hinaus das Erlernte (natürlich mit Unterstützung) an andere weitergeben. Das bedeutet z.B.: Du bringst Kindergartenkindern das Theaterspielen bei...

Ziel ist eine Präsentation der Ergebnisse vor Publikum am Ende des 10. Schuljahres.





## Kunst und Medien: Vertiefung in Gestaltungstechniken / Erkundung von Berufsfeldern

Der WPK "Kunst und Medien" ist richtig, wenn du gern kreativ und künstlerisch tätig bist. Hier erhältst du Einblicke in handwerkliche als auch technische Aspekte der Kunst- und Mediengestaltung. Der Kurs dient als Brücke zu den Berufsfeldern "Kunst", "Architektur", "Design" und "Mediengestaltung", wobei besonderer Wert auf praxisnahe Kenntnisse und Fähigkeiten gelegt wird, die in diesen Branchen essenziell sind. Im Verlauf des Kurses steht nicht nur Theorie auf dem Programm. Du wirst aktiv an spannenden Projekten teilnehmen, wie etwa der Gestaltung von Plakaten für schulische Anlässe, dem kreativen Design von Innen- und Außenbereichen der Schule sowie der Erstellung von fotografischen und filmischen Inhalten für den Schülerblog "Yellow Post".



## Computer und IT

Du bist computertechnisch interessiert, handwerklich geschickt und arbeitest gerne auch länger an einem Projekt? In diesem Kurs erwartet dich ein großes Betätigungsfeld in diesem Bereich. Mit einer Auswahl aus diesen Themen kannst du rechnen: Datenverarbeitung und Automatisierung einfacher Prozesse (z.B. Helligkeitssteuerung durch den Einsatz entsprechender Sensoren), Modellierung von 3D-Objekten und Realisierung über 3D-Druck (z.B. Entwurf und Fertigkeit von Kunststoffschmuck), App-Programmierung für Smartphones (z.B. Sensorauswertung, Fernsteuerung), Datenbanken entwerfen und verwenden (z.B. Bestenlisten, Sammelportale).



## Gesundheit - Ernährung – Sport

Wer sich viel bewegt und gesund ernährt, bleibt länger gesund! Dieser Satz aus der „Gebetsmühle“ ist dir sicherlich bekannt. Doch wie ernährt man sich eigentlich gesund? Welche Formen sportlicher Betätigung fördern die Gesundheit? Wie bringe ich mein Immunsystem auf Trab und bleibe fit? Auf diese Fragen findest du in diesem Kurs Antworten und erhältst zudem Einblicke in Berufe, die sportliche, medizinische oder auch soziale Schwerpunkte setzen. Und natürlich ist das Ganze kombiniert mit einer ordentlichen Portion SPORT.



## Mode? Create your own Style!

Werde zum Modeschöpfer und kreiere deinen eigenen Stil! Der Kurs richtet sich an Fortgeschrittene im Bereich Textiles Gestalten. Grundkenntnisse in der Textilverarbeitung werden vorausgesetzt. Du wirst mit Schnitttechniken vertraut gemacht und lernst viel über textile Rohstoffe und verschiedene Stoffarten. Danach stellst du eigene Schnitte her und nähst deine eigene Mode. Ob Rock oder Hose: Alles ist möglich! Zum Abschluss findet eine Modenschau statt. Der Kurs beinhaltet auch berufsorientierende Aspekte: Dir werden Einblicke in die Berufe Textil-, Modedesigner/in, Änderungsschneider/in und Bekleidungsnäher/in vermittelt. (Unkostenbeitrag: 20 € für zwei Schuljahre)