

Folgende AGs könnt ihr in diesem Schuljahr bei uns besuchen:

Cambridge-Powerkurs (für die Klassenstufe 6)



Magst du die englische Sprache gern? Hast du Lust, dich neben dem normalen Unterricht auf spielerische und interessante Art mit der Sprache zu beschäftigen und am Ende ein anerkanntes Zertifikat zu erhalten? Dann könnte diese AG das Richtige für dich sein.

In diesem Schuljahr bieten wir wieder den *Cambridge-English-Powerkurs* für die Stufe 6 an. Ihr werdet auf die sogenannte *A2-Flyers-Prüfung* vorbereitet, die im Mai in Köln stattfindet. Die Kosten für diese Prüfung belaufen sich auf 79€, da sie von externen Prüfern abgenommen wird. Die Anmeldung dazu wird im Januar erfolgen.

Die einstündige AG wird dienstags in der 7. Stunde laufen. Neben der Prüfungsvorbereitung werdet ihr zum Beispiel englische Lieder hören und besprechen, kurze Theaterszenen einüben sowie spannende Geschichten lesen.

Voraussetzung für die Teilnahme ist, dass ihr Spaß an der englischen Sprache habt und motiviert seid, eure Sprachkompetenz zu verbessern.

Unter dem nachfolgenden Link erhaltet ihr anschauliche Informationen zur A2-Flyers-Prüfung. Ihr könnt zum Beispiel Speaking-Test-Videos und die verschiedenen Aufgabentypen zum Lese- und Hörverstehen anschauen:

<u>A2 Flyers – eine unterhaltsame Englischprüfung für Kinder und junge Lernende | Cambridge English</u>

Bläser AG (für Anfänger)

In der AG Bläserklasse werden im Gruppenunterricht folgende Instrumente gelehrt: Trompete – Posaune – (Saxophon mit Vorkenntnissen). Die Schule stellt (begrenzt) Instrumente gegen eine kleine Gebühr zur Verfügung. Gerne können auch eigene Instrumente mitgebracht werden. Wir treffen uns dienstags in der 7. Stunde (13.30 – 14.00 Uhr)



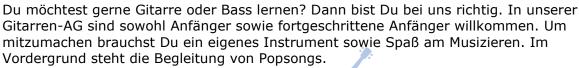
Junior Big Band / Bläser AG (für Fortgeschrittene)

Du hast die Bläser AG für Anfänger erfolgreich abgeschlossen? Dann geht's es hier in die nächste Runde. Wir bereiten Songs vor, die wir im 2. Teil der Doppelstunde gemeinsam mit der gesamten Big Band musizieren.

Die AG findet freitags 13.30 – 15.00 Uhr statt.



Gitarren AG 1 (für Anfänger)





Band AG / Gitarren AG 2 (für Fortgeschrittene)

Du möchtest gerne in einer Pop Band mitmachen? Du spielst Gitarre/Bass/Schlagzeug/Keyboard oder singst gerne? Dann bist du genau richtig bei uns.

Wir treffen uns mittwochs in der 7. Stunde (Mittagspause)



Big Band AG (für Fortgeschrittene)

Du beherrschst ein Instrument, dass zu unserer Big Band passt und hast Spaß daran Rock, Pop, Latin und Jazz zu spielen? Dann freuen wir uns, wenn du bei uns mitmachst.



Kammerorchester und Geigenstunde (für Anfänger)

Wenn du ein Streichinstrument (Geige, Bratsche, Cello, Kontrabass), Querflöte oder ein anderes Orchesterinstrument spielst, komm doch einmal vorbei und spiele mit uns! Wir treffen uns immer mittwochs in der Mittagspause in A 0.6. . Gemeinsam zu musizieren macht erfahrungsgemäß viel mehr Spaß als alleine. Vielleicht hast du schon einmal im Orchester, in der Familie oder einem anderen Ensemble musiziert und hast Lust, auch in der Schule für gemeinsame Auftritte (z.B. für das Herbstfest oder ein Weihnachtskonzert) etwas einzustudieren. Oder du hast noch gar nicht mit anderen gemeinsam gespielt und möchtest das gerne ausprobieren.

Wir spielen Stücke aus verschiedenen Musikrichtungen und sind natürlich offen für eure Vorschläge, wenn sie machbar sind. Die AG freut sich sehr über Zuwachs und ermuntert alle, die ein Streichinstrument spielen, einmal vorbeizukommen. Auch Querflöten und andere Orchesterinstrumente sind willkommen. Falls Eltern uns unterstützen wollen, sind sie ebenfalls herzlich eingeladen mit uns zu musizieren.

Geigenstunde für Anfänger:

Wer noch Anfänger ist kann bei Frau Funkner die Geigenstunde für Anfänger besuchen, die parallel zum Kammerorchester montags in der Mittagspause angeboten wird. Ziel ist es, dass ihr langfristig bei Auftritten in der großen Gruppe mitspielen könnt. Wer kein eigenes Instrument besitzt, kann bei der Geigenbauerei Holfter eine Geige ausleihen. Bei Interesse meldet euch bei uns. Also an die Bögen fertig los!!

Jugend forscht-AG (ab der 7. Klasse)



Jedes Jahr treten beim Wettbewerb "Jugend forscht" Schülerinnen und Schüler an, um ihre eigenen Forschungsideen und -Ergebnisse zu präsentieren. Darunter sind Projekte aus den Bereichen Arbeitswelt, Biologie, Chemie, Geo- und Raumwissenschaften, Mathematik/Informatik, Physik und Technik. Dir ist etwas aufgefallen, womit du dich gerne beschäftigen würdest und wozu man wahrscheinlich auch Experimente machen kann? Super! In der Jugend forscht-AG bekommst du die nötige Unterstützung, um möglichst selbstständig an deinem Projekt zu arbeiten. Du hast noch keine



Idee aber trotzdem Lust zu forschen? Dann finden wir vielleicht gemeinsam ein passendes Projekt. Übrigens: auch Forscherteams mit bis zu drei Personen sind bei Jugend forscht erlaubt! Unsere Treffen finden donnerstags in der Mittagspause oder nach individueller Absprache statt. Eine Teilnahme ist ab der 7. Klasse möglich. Mehr Informationen zu Jugend forscht findest du bis dahin auf https://www.jugend-forscht.de/.

<u>Aquarium-AG (für alle Jahrgänge)</u>

Fast 700 Liter voller Leben im Mensa-Aquarium; wir kümmern uns darum! Zahlreich Fische, verschiedenste Pflanzen und Millionen Mikroorganismen leben in unserem Mensa-Aquarium! Wir füttern, putzen, pflegen, recherchieren, malen, beobachten, messen und vieles mehr. Unser Ziel ist, ein möglichst gut funktionierendes "Ökosystem", das sich an südamerikanischen Gewässern orientiert, zu schaffen. Damit möchten wir allen Mensa-BesucherInnen die Schönheit und Vielfalt der Natur zeigen, aber auch auf die Gefährdung von Lebensräumen aufmerksam machen. Ab Jahrgangsstufe 5 sind alle willkommen. Vorkenntnisse sind nicht erforderlich.

Streitschlichtung (nur für die Stufe 9)

Schnell kann es gehen: ein falsches Wort, ein kleines Missverständnis, und ein handfester Streit ist vorprogrammiert. Die Fronten sind verhärtet, keiner weiß so recht mit der Situation umzugehen. Egal welches Alter, ein jeder kann sich einmal in so einer Lage befinden. Genau dann ist es ratsam, sich an eine neutrale Person zu wenden, die die beiden Streitenden dabei unterstützt, eine Lösung für ihr Problem zu finden. Streitschlichter lernen wichtige Kompetenzen und diese erworbenen Fähigkeiten und Kenntnisse werden dann im Schuljahr erprobt. Die fertig ausgebildeten Mediatoren erhalten eine Urkunde, die sie bei späteren Bewerbungen vorlegen könnten. Sie übernehmen Dienste im Streitschlichterraum, der für ratsuchende Unter- und Mittelstufenschüler in jeder zweiten großen Pause offensteht. Diese Möglichkeit wird gut genutzt und führt in der Regel zur Beilegung von Streitigkeiten. Ausgebildete Mediatoren erweisen sich in ihren Kursen als ausgleichend wirkende Gruppenmitglieder und tragen so zur Harmonsierung des Schulalltags bei. Mindestens 10 Schüler pro Jahrgang werden ausgebildet.

Astronomie AG (ab Klasse 6)

Wo und wann kann man am Himmel den großen Waagen oder den Schwan finden? Wie kann unsere Sonne ein Auto antreiben?

Interessiert dich die Antwort auf diese Fragen und die unendlichen Weiten? Dann melde dich an. In Zusammenarbeit mit der Gutenberg-Schule werden wir uns mit vielen verschiedenen Himmelskörpern und Phänomen beschäftigen von unserer Sonne bis hin zu weit entfernten Galaxien. Wie schauen auf unseren eigenen Himmel und seine Sternenbilder. Praktische Arbeiten spielen dabei eine besondere Rolle. So haben wir schon Solarautos gebaut und LED-Sternbilder gelötet. Dieses Jahr führen wir noch den Raketenbau weiter und planen eigene Modell des Sonnensystems zu erstellen. Auch eine Exkursion zum Planetarium in Köln ist in den nächsten Wochen geplant. Ort: Raum A2.7 und Technikraum der Gutenberg-Schule K. Plückers



Sanitäter (ab Klasse 9)

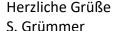
Wenn du Lust hast, dich für andere zu engagieren und Erste-Hilfe zu leisten, wenn etwas passiert, dann komm zu den Sanis. Bevor es los geht, machst du zunächst eine Ausbildung bei den Johannitern Aachen zum Schulsanitäter. Danach kannst du Bereitschaftsdienste während der Pausen, bei Veranstaltungen etc. übernehmen und dich im Team einbringen. Bei Fragen komm ansonsten einfach mal in einer Pause bei den Sanis vorbei!

Chor (für alle Jahrgänge)



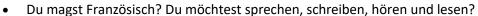
In der **Chor-AG** können alle Schülerinnen und Schüler die Chorarbeit vertiefen und haben auch die Möglichkeit, Lieder in Kleingruppen oder sogar solistisch vorzutragen.

Das Chor-Ensemble bietet fortgeschrittenen Schülerinnen und Schülern die Möglichkeit, ihre gesangstechnischen Fähigkeiten weiterzuentwickeln und anspruchsvollere Stücke in Kleingruppen oder solisitsch zu erarbeiten und zu präsentieren. Die Freude an der Musik steht dabei an erster Stelle. In allen Chorgruppen gibt es ein breites und vielfältiges Repertoire verschiedener Musikrichtungen (Pop, Rock, Musical, Rap, Hip-Hop, Filmmusik, Gospelsongs, Arien usw.) in unterschiedlichen Sprachen, ein- und mehrstimmig. Je nach Anlass werden Texte umgeschrieben, neu verfasst und Lieder vollkommen neu arrangiert oder komponiert. Für neue Ideen sind wir immer offen. Die Chöre gestalten regelmäßig kulturelle Veranstaltungen und Feierlichkeiten in der Schule, der Stadt, der Region und im Ausland, z.B. mit unserer Partnerschule, dem königlichen Athenäum in Eupen. Es gibt musikalische Kooperationen mit anderen Schulen und viele gemeinsame Auftritte, die die Schülerinnen und Schüler sowohl musikalisch als auch sozial bereichern. Sie können sich austauschen und neue Freundschaften schießen. Begleitet werden die Chöre und Solisten von erfahrenen Instrumentalisten unserer Schule und aus der Region. Alle Chorgruppen treffen sich jeweils 1x in der Woche im Unterrichtsfach "Chor", in der Mittagspause und/oder in der 8.Stunde. Es ist auch möglich, am Chor-Ensemble und in der Chor-AG teilzunehmen, um z.B. solistische Stücke oder Lieder in Kleingruppen weiter zu vertiefen. Wir freuen uns, wenn ihr dabei seid!!



DELF AG – das französische Sprachzertifikat (ab Klasse 8)

DELF AG – das französische Sprachzertifikat



- Du möchtest ausprobieren, was du schon kannst und wissen, ob ein "echter" Franzose oder eine "echte" Französin dich auch verstehen würde?
- Du möchtest ein europaweit anerkanntes Zertifikat über deine mündlichen und schriftlichen Sprachkenntnisse?

Dann komm **montags** in der **7. Stunde** in die DELF-AG! Wir bereiten dich auf das französische Sprachenzertifikat DELF auf Niveau A1 (ab 8. Klasse) vor. Am Ende steht eine Prüfung, in der du in allen 4 Bereichen (Hörverstehen, Leseverstehen, Schreiben, Sprechen) zeigen kannst, was du schon kannst.







Schülerzeitung (für alle Jahrgänge)

In unserer Schülerzeitungs-AG erstellen wir jedes Jahr eine gedruckte Ausgabe der Schülerzeitung "geritzt", die wir anschließend in unserer Schule und dem Schulumfeld verkaufen. Wir freuen uns über junge Redakteurinnen und Redakteure, die Freude am Schreiben, Designen, Zeichnen und Recherchieren haben. Wenn Ihr also gerne Geschichten schreibt, Interviews führt, Grafiken erstellt und in die journalistische Arbeit hineinschnuppern wollt, freuen wir uns auf Euch. Die AG ist für alle Jahrgangsstufen offen.

Technik (ab Klasse 8)



Dich interessieren Lautsprecher, Mikrofone, Licht- und Tontechnik? Du willst immer nah dran sein, wenn es auf der Bühne rund geht? Herzlich willkommen in der Technik-AG! Dort lernst du mit der Veranstaltungstechnik umzugehen und wir bereiten uns auf Veranstaltungen wie Abifeier, Schulfest, Bigbandkonzerte und viele andere vor.

Das erste Treffen zum Kennenlernen und Schnuppern ist am Donnerstag, 24.8.2023 in der Mittagspause (13.25 Uhr) im Technikraum vor der Aula (A1.14).

Zirkus (für alle Jahrgänge)



Wer von euch hat nicht schon einmal davon geträumt, am Trapez zu fliegen, auf dem Hochseil zu tanzen oder seine Zuschauer mit Zaubertricks zu verblüffen? In der Zirkus-AG lernt ihr all das und noch mehr! Auch Bewegungsspiele und Auftritte sind Teil unseres Programms.

Sportsachen mitbringen!

Judo und Selbstverteidigung (ab Klasse 8)

Ich freue mich, euch eine neue AG zum Thema "Judo und Selbstverteidigung" anbieten zu können! In dieser AG lernt ihr nicht nur die Grundtechniken des Judo, sondern auch vereinzelte Methoden der Selbstverteidigung. Ihr werdet gemeinsam mit mir als erfahrenen Trainer, langjährigen Bundesligakämpfer und ehemaligen Nationalkaderatleht trainieren. Die AG fördert insbesondere eure körperliche Fitness, Konzentration und Disziplin. Sie ist offen ab der 8. Jahrgangsstufen und vorrangig für Anfänger geeignet.

<u>Bitte beachtet, dass es in dieser AG aufgrund der Natur von Judo und Selbstverteidigung zu erhöhtem Körperkontakt kommen wird.</u> Zudem ist es von Vorteil, wenn ihr euch von vornherein eine/n Partnerin/ Partner mitnehmt, mit welchem ihr gut zusammen trainieren könnt.

Kommt vorbei und stärkt euch und euer Selbstvertrauen – ich freue mich auf euch! D. Gutsche



Bio AG (für alle Jahrgänge)

In der Bio-AG kümmern wir uns um "das Leben" in der Schule: Axolotl, Mäuse, Stabheuschrecken und diverse Pflanzen.

Aber nicht nur das! Wir überlegen uns auch ständig neue Projekte, die wir in Angriff nehmen können: Ameisen-Farmen, Regenwurmkiste und Garnelen haben das Schülerlabor schon bereichert.

Besonders spannend sind auch die Exkursionen, die regelmäßig stattfinden: Wir bestimmen, welche Gebiete wir besichtigen wollen (Steinbrüche, Naturschutzgebiete, Tümpel...) und dort erforschen wir deren Eigenheiten.

Schach (für alle Jahrgänge)

In der Schach-AG sind grundsätzlich keine Vorkenntnisse erforderlich. Angefangen evtl. beim ersten Zug und den Grundregeln, trainieren wir den Aufbau des Stellungsspiels und Eröffnungen bis hin zum Endspiel und Wahl der richtigen Taktik.

Die Schüler sollen nach entsprechender Trainingsdauer Schachpartien unter Turnierbedingungen mit Notation und Uhrnutzung spielen können, und das am besten natürlich erfolgreich.

Schwimmen (für alle Jahrgänge)

Die Schwimm AG ist für gute und sichere Schwimmer alle Altersklassen und findet im Schwimmbad Glashütter Weiher statt. Die Kinder müssen dienstags nach der 6. Stunde selbstständig zum Glashütter Weiher kommen und dort endet dann auch die AG.



Roboter (für alle Jahrgänge)

In der AG wird mit Lego und anderen Robotern gebaut, gespielt und programmiert.

Medien - AG (ab Klasse 7)

"Irgendwas mit Medien" hört man landläufig als Berufswunsch junger Leute, die noch nicht so recht wissen, was genau sie später beruflich einmal machen wollen. In der AG beschäftigen wir uns je nach Interessen der Teilnehmer mit ausgewählten Aspekten dieses breiten und hier digital ausgerichteten Betätigungsfelds. Dazu (können) gehören die Bild- und Videobearbeitung eigener Fotos oder Videos (Stop-Motion-Videos, 360°-Videos und Greenscreen-Technik möglich), das Erstellen von interaktiven Inhalten von Webseiten, die App-Erstellung, Citizen Science mit digitalen Messgeräten, Augmented und Virtual Reality, aber auch die Umsetzung von 3D-Projekten (3D-Scanner, Nutzung von CAD-Programmen bzw. Blender, 3D-Druck usw.)

Hierbei steht die Projektarbeit im Vordergrund, die in Kleingruppen oder in der gesamten Gruppe umgesetzt werden kann. **Zielgruppe:** ab Jgst. 7

Wo und wann? mittwochs (alle 2 Wochen im Wechsel mit AG-Maker), 13.30 – 15.00 Uhr, Ansprechpartner: Dr. O. (rostrowski@ritzefeld.eu)

Um Anmeldung wird gebeten, da die Teilnehmerzahl begrenzt ist.



AG Maker (ab Klasse 7)

Maker sind Menschen, die werken, gestalten, herstellen, basteln, konstruieren, fabrizieren und reparieren – von jung bis alt – im bürgerlichen, öffentlichen und privaten Sektor – als Hobby oder Beruf, um zu lernen und zu forschen – mit digitalen und analogen Werkzeugen – die ihre einzigartige historische Perspektive, gelebte Erfahrung und Vorstellung der Zukunft einbringen (Liz Corbin). In der alle 14 Tage stattfindenden AG können Schüler ab Klasse 7 verschiedenste, meist elektronische Dinge bauen. In ersten gemeinsamen Projekten werden die jungen Maker mit Calliope Platinen, später dann mit Arduino und Sensebox an die oben beschriebene Haltung herangeführt. Geplant ist auch die Umsetzung eines Projekts zum Bau eines Wetterballons (Stratoflight). Zunehmend werden die Schüler angeregt, eigene Ideen zu entwickeln und ggf. in der Gruppe umzusetzen. Hier ist es besonders wichtig, dass man konzentriert an einer Aufgabe arbeitet, sich an Regeln halten, selbständig Probleme lösen und die Arbeit auch dokumentieren kann. Für die Maker-AG sollte man ein wenig Geduld und Frustrationstoleranz (falls etwas nicht beim ersten Mal funktioniert ...) mitbringen und am besten keine zwei linken Hände haben.

Hinweis: Sollte es in der Elternschaft Personen geben, die uns in irgendeiner Weise unterstützen könnten (Expertise und Ideen, Material, ...), würden wir uns über eine kurze Rückmeldung sehr freuen. **Zielgruppe:** ab Jgst. 7

Wo und wann? mitwochs (alle 2 Wochen im Wechsel mit AG-Medien), 13.30 – 15.00 Uhr,

Ansprechpartner: Dr. O. (rostrowski@ritzefeld.eu)

Um Anmeldung wird gebeten, da die Teilnehmerzahl begrenzt ist.

Euregio - AG (für alle Jahrgänge)

Belgien und die Niederlande Entdecke unsere faszinierenden Nachbarländer! Backe belgische Waffeln, iss niederländische Bitterballen, informiere dich über Gemeinsamkeiten und Unterschiede in Schulsystem, Politik oder Kultur! Sei dabei und erlebe spannende Projekte und Aktivitäten! Und als krönenden Abschluss gibt es einen Ausflug ins Nachbarland!

Wer: Klasse 5-10 Leitung: Frau Peters

Fußball (für alle Jahrgänge)

In der Fußball AG wird in allen Variationen gekickt, sodass alle, die gerne gegen den Ball treten wollen, willkommen sind. Egal, ob man Vereinsspieler*in ist, nur ab und zu spielt oder noch wenig Erfahrung hat, alle können mitmachen.

Ballspiele (für alle Jahrgänge)

Alle, die gerne in Mannschaften und mit Bällen spielen, sind willkommen. Es wird nicht ausschließlich Fußball gespielt!

Nähen (für alle Jahrgänge)

In der Näh AG sind sowohl Anfänger als auch Fortgeschrittene willkommen. Wir planen, schneiden zu und nähen dann unsere eigenen Schlüsselanhänger, Tücher, Taschen...



<u>Mittagspausenangebote</u>

Jeder kann nach individuellem Bedarf regelmäßig oder auch nur wochenweise teilnehmen. Eine An-/Abmeldung ist nicht erforderlich. Die Angebote sind für alle, di sich in der Mittagspause auspowern und mit dem Ball und einer Mannschaft spielen wollen.

Fit in....

Die Kurse "Fit in…" sind ein Angebot, das sich an SchülerInnen richtet, die in kleinen Gruppen problemorientiert in einem Fach zielgerichtet arbeiten möchten. Dies kann zum Schließen entstandener Lücken, der gezielten Vorbereitung auf Klassenarbeiten oder zur Ergänzung des Fachunterrichts erfolgen. Jeder kann nach individuellem Bedarf regelmäßig oder auch nur wochenweise teilnehmen. Eine An-/Abmeldung ist nicht erforderlich.

Eine regelmäßige Teilnahme an dieser AG ist nicht verpflichtend, sie kann punktuell bei Bedarf, z.B. vor einer anstehenden Klassenarbeit, besucht werden oder wenn man das Gefühl hat, man hat im Unterricht einen Bereich der Grammatik oder einen Text nicht richtig verstanden.