

AG-Angebote für das Schuljahr 2020/21

Eure AGs wählt ihr für ein Jahr, die AGs können nicht zwischenzeitlich abgewählt oder gewechselt werden!

Pflicht-AGs für alle Schüler*innen der Profilklassen

Bläserklasse 6 – 10

Bläser

Diese AG kann nicht angewählt werden. Sie ist Pflicht-AG für die Teilnehmer am Profil Bläserlasse.

Chorklasse 6 – 7

Chor

Diese AG kann nicht angewählt werden. Sie ist Pflicht-AG für die Teilnehmer am Profil Chorklasse.

Forscherklasse 6 – 10

Forscher

Diese AG kann nicht angewählt werden. Sie ist Pflicht-AG für die Teilnehmer am Profil Forscherklasse.

AG-Wahl-Angebote

Sport

Tischtennis 5-10

MITTWOCH

Tischtennis

Tischtennis ist eine Sportart, die unabhängig von Alter und körperlichen Voraussetzungen betrieben werden kann. Im Vergleich zu anderen Ballsportarten ist das Verletzungsrisiko relativ gering.

Das Training ist so angelegt, dass als erstes das Gefühl für den Ball entwickelt wird. Durch gezielte Vor- und Rückhandübungen, Aufschläge und leichte Bewegungsübungen wollen wir den Spaß und euer Interesse an der Sportart Tischtennis wecken. Das Ganze wird gepaart mit "Spaßspielen". Training an der halben Platte - verstärkt das Ballgefühl - drei Platten hintereinander - Entwicklung des Schlagarmes - kleine Spiele gegeneinander - der Ehrgeiz sollte auch entwickelt werden - und anderen lustigen Übungen.

Fußball 5 – 8

MONTAG

Fußball

Du spielst gerne Fußball? Dann bist du in dieser AG genau richtig! Dabei ist egal, in welche Klasse du gehst, ob du ein Mädchen oder ein Junge bist und ob du sonst im Verein spielst oder in deiner Freizeit gerne auf dem Bolzplatz kickst. In der Fußball AG geht es um Teamfähigkeit, sportlichen Einsatz und vor allem um Freude am Spiel. Wir werden die Technik im Umgang mit dem Ball und auch die körperliche Fitness trainieren.

Judo 5 – 10

MONTAG

Judo

In dieser Arbeitsgemeinschaft wird neben koordinativen und konditionellen Fähigkeiten auch der faire Umgang mit dem Partner geschult. Techniken in der Bodenlage und im Stand können über unterschiedliche Übungsreihen erlernt werden. Über spielerische Zweikampfformen sind die erlernten Techniken dann anzuwenden. Neben dem AG-Alltag in der Schule, wird es auch mindestens einen Unterrichtsgang in das Sportleistungszentrum geben. Übungsleiter wird der Landestrainer Judo Patrick Kuptz sein.

Reiten 5 – 8

MONTAG

Reiten

Die Kinder lernen Verantwortung zu übernehmen und werden beim Umgang mit dem Pferd/Pony in ihrem Selbstvertrauen gestärkt. Die Reit-AG findet jeweils montags von 14.30 - 16.00 Uhr in Kooperation mit dem Reitverein Hannover auf dessen Reitanlage in der Nähe des Lister Bades statt. Die Kinder und Jugendlichen können **erste** Reiterfahrten sammeln, oder die schon bestehenden Fähigkeiten erweitern. Neben dem Reittraining sollen vor allem der Kontakt und der respektvolle Umgang mit dem Pferd im Vordergrund stehen.

Für die AG wird ein Kostenbeitrag erhoben. Er beträgt für das 1. und 2. Schulhalbjahr jeweils 105,00 €.

Tanzen 5 – 8**MITTWOCH****Tanzen**

Du hörst gerne Musik und bewegst dich automatisch dazu? Hast du Lust dich kreativ auszuprobieren und möchtest das Tanzen näher kennenlernen? Dann bist du in dieser Tanz-AG genau richtig. Hier sind vor allem Anfänger eingeladen, Grundlagen des Tanzens auszuprobieren. Dazu gehören rhythmische und tänzerische Bewegungen, die am Ende mit deiner eigenen Kreativität in einer selbst gestalteten Choreographie eingeübt werden sollen.

Einrad-Zirkus 5 – 10**MITTWOCH****Einrad**

Zirkus bedeutet, seine Stärken zu finden, zusammenzuhalten und über sich hinauszuwachsen. Wir beginnen mit dem Einrad und werden die Disziplinen später nach und nach erweitern. Es erwarten dich nicht nur Tricks, die über das normale Fahren hinausgehen, sondern auch Übungen zur Bühnenpräsenz sowie die Mitgestaltung von Auftritten (Choreo, Lied, Kostüm, ...). Die AG ist sowohl für Anfänger als auch für Fortgeschrittene geeignet.

Technik/ Musik/ Kunst und Kreatives**Schulblog 5 – 10****MONTAG****Schulblog**

Du schreibst gern? Dann bist du hier richtig! In dieser AG wollen wir gemeinsam einen Blog über das Leben an der IGS List gestalten. Als digitale Schülerzeitung begleiten wir das Schulleben in Form von Berichten, Interviews und kleinen Reportagen. Vielleicht hast Du ja auch eine eigene Idee für eine regelmäßige Rubrik!? Zu unseren Tätigkeiten gehört das Planen, das Schreiben und schließlich das gemeinsame Überarbeiten von Texten. Interessierte sollten Spaß am Schreiben und am Umgang mit Sprache haben. Da der Schulblog neu ins Leben gerufen wird, kannst du bei der Konzeption und Gestaltung von Anfang an dabei sein!

Schach 5 – 10**MITTWOCH****Schach**

Möchtest du dich immer auf neue Situationen einstellen, liebst du Herausforderungen, möchtest du Pläne entwickeln und mit deinen Truppen in die Schlacht ziehen?

Dann bist du in der Schach-AG genau richtig. Beim Schach gleicht keine Partie einer anderen, obwohl die Aufstellung immer gleich ist und auch kein Würfelglück das Spiel bestimmt. In der AG wird es viel um das Spielen selbst gehen. Ohne Theorie geht es aber nicht ganz, so dass wir uns auch über auch Eröffnungstheorien und spezielle Endspiele unterhalten werden. Die AG richtet sich auch an die Schülerinnen und Schüler, die das Spiel erst noch kennen lernen wollen.

Lernen 5 – 10**MONTAG und MITTWOCH****Lernen**

Du brauchst Unterstützung bei den Testvorbereitungen, Präsentationen oder möchtest aktuelle Lerninhalte nochmal nacharbeiten? In der Lern AG kannst du entspannt in einer kleinen Gruppe Wissenslücken schließen. Wir unterstützen dich und fördern dein selbständiges Lernen. Wir freuen uns auf dich.

Klimaforscher-Kids 5 – 6**MONTAG****Klimaforscher-Kids**

Der Klimawandel ist heute in aller Munde. Aber wie ändert sich das Klima? Warum? Wie beeinflussen wir das Klima? Diese und weitere Fragen werden wir mit vielen kleinen und großen (Schüler-)Experimenten erforschen. Beispielsweise untersuchen wir unsere eigene Atemluft, die Funktionsweise eines Wasserkraftwerks oder wir bauen Solarautos. Wir werden gemeinsam Ausflüge zu Schüler-Laboren, Wasserwerken oder Müll-Deponien unternehmen. Welche Themen wir behandeln und welche Ausflüge wir machen bestimmt ihr mit, all eure Ideen können in dieser AG umgesetzt werden.

Die AG findet in der Zeit von 14-15:30 Uhr in der Leibnizschule statt.

Chemie-AG 5 – 6**MONTAG****Chemie**

Die Chemie-AG richtet sich an alle Schulerinnen und Schuler, die Interesse an Naturwissenschaften haben und nicht genug davon bekommen können. Neben dem Brennerführerschein werden wir unter anderem schauen, wie viel Chemie in Gegenständen aus dem Alltag zu finden ist. Außerdem wird jedes Jahr die Teilnahme am Chemie-Wettbewerb "Das ist Chemie!" angeboten.

Falls ihr eigene Ideen, Forscherfragen oder Anregungen habt, könnt ihr die Themen der Chemie-AG gerne selbst mitgestalten.

Die AG findet in der Zeit von 14-15:30 Uhr in der Leibnizschule statt.

Matheknocheien 5-6**MITTWOCH****Matheknocheien**

Mathematische Denkspiele, Rätsel und Knocheien, wie man sie zum Beispiel in mathematischen Wettbewerben findet, haben im Schulalltag oft wenig Platz. Hast du Lust an Mathematik und möchtest dich mit diesen Dingen beschäftigen, dann bist du hier richtig. Durch logisches Denken, Ausprobieren, Falten oder Basteln soll der Blick auf die etwas "andere Mathematik" gelenkt werden. Verschiedene Aufgaben werden alleine oder in Teamarbeit bearbeitet werden.

Die AG findet in der Zeit 14.00 bis 15.30 Uhr in der Leibnizschule statt.

Robotik AG 5 – 7**MONTAG****Roboter**

Roboter prägen unseren Alltag immer mehr! Bei der Produktion von Autos werden heutzutage fast nur noch Roboter eingesetzt, die die Autoteile zusammenbauen. Oder habt ihr schon einmal einen Roboter am Empfangstresen eines Hotels gesehen, der uns fast alle Fragen beantworten und uns den Weg zeigen kann? Gibt es wirklich.

Wobei könnte dir oder deinen Freunden ein Roboter helfen? Komm in die Robotik AG, um eigene kreative Ideen umzusetzen und Roboter zu bauen!

Da wir möglichst alles selber entwickeln wollen, lernst du das Programmieren am Computer und alle weiteren technischen Grundkenntnisse in dieser AG kennen.

Backen 5 – 10**MITTWOCH****Backen**

„Sweet and easy“! Ich möchte im Laufe des Schuljahres verschiedene Leckereien mit euch backen. Von A wie Apfelkuchen über C wie Cookies und Cake Pops bis hin zu N wie New York Cheesecake. Eure Lieblingsrezepte sollen im Verlauf des Jahres gesammelt und abschließend in ein gemeinsames Backheft verwandelt werden. Ich freue mich auf euch!

Kochen 5 – 10**MONTAG****Kochen**

Einmal in der Woche kochen wir zusammen. Es gibt meistens ein Hauptgericht und/oder eine Nachspeise dazu. Ihr lernt, wie man frische gesunde Zutaten erkennt und sie schonend zubereitet. Alle Gerichte sind leicht zu erlernen. Ihr bekommt das Rezept mit nach Hause, damit ihr auch eure Eltern – wenn ihr wollt – mal mit so einem Gericht überraschen könnt.

Schulband 5 – 10**MONTAG****Schulband**

Spielst Du schon ein bisschen Gitarre und möchtest endlich mal mit anderen zusammen in einer Band coole Songs nachspielen, die Du aus dem Radio oder Fernsehen kennst? Oder singst Du schon immer gern und traust dich vor einer Band zu stehen und Deine Lieblingslieder zum Besten zu geben? Dann komm in die Schulband und lass Dir zeigen, worauf es dabei ankommt. Erarbeite Dir zusammen mit den anderen Musikern Song für Song und genieße irgendwann Deinen ersten großen Auftritt beim Schulkonzert.

Voraussetzung für die Teilnahme an dieser AG ist der Spaß an der Musik, Zuverlässigkeit und die Bereitschaft, auch mal an einer Probe und Konzert außerhalb der Schulzeit teilzunehmen. Die Schulband braucht 2 Gitarristen. Gesang, Schlagzeug und Bass sind schon vorhanden

Chor 5 – 10**MITTWOCH****Chor**

Keine Lust mehr nur unter der Dusche zu singen?

Wir auch nicht! Deswegen gibt es eine neue Chor-AG mit abwechslungsreichen Songs aus Rock, Pop und anderen Musikstilen. Mitmachen können alle, die Stimmbänder besitzen. Kommt vorbei und schnuppert Chorluft. Ich freue mich auf euch!

Theater 5 – 8**MONTAG****Theater**

In dieser AG wollen wir – meist spielerisch – einige Grundlagen des Theaterspiels und verschiedene Theatertechniken ausprobieren. Dazu gehören neben Raum- und Körperwahrnehmung auch kleine Rollenspiele, Stimmübungen und einiges mehr. Interessierte sollten Lust am Theaterspielen haben, Zusammenarbeit wichtig finden und bereit sein, Neues auszuprobieren. Ziel ist es gemeinsam ein Stück zu entwickeln und aufzuführen.

Von der Idee zum fertigen Buch 5 – 10**MITTWOCH****Buch**

Hast du Spaß daran, Geschichten zu schreiben, Figuren zu erfinden und Lust auf Zeichnen? In dieser AG werden wir Schreiben und Zeichnen verbinden. Dabei sind der Fantasie keine Grenzen gesetzt. Ob Kinderbücher, Gedichtesammlungen oder Kurzgeschichten, ob spannende Kriminalfälle, herzerreißende Liebesgeschichten oder eine Reise in fantasievolle Welten, alles ist hier möglich. Deine Texte sollen illustriert und am Ende gebunden werden, so dass du dein eigenes Buch in den Händen hältst.

Glücks-AG – Bücher, Projekte und vieles mehr 5 – 10 MONTAG Glück
 Ihr liebt Bücher, engagiert euch gerne und seid gerne kreativ? Dann ist diese AG genau richtig für euch!
 Wir wollen gemeinsam eigene und fremde Lieblingsbücher lesen, die Welt der Bücher erkunden, auf Fantasiereisen gehen und einen Buchflohmarkt veranstalten. Außerdem erwarten euch viele Projekte – von Vorlesenachmittagen in Kitas und Altersheimen über Müllsammelaktionen und Upcycling bis hin zu Kleidertauschpartys. Denn wie ihr bestimmt wisst: Lesen und Helfen machen glücklich!
 Na, neugierig geworden? Dann schnell bei der AG anmelden. Ich freue mich auf euch!

Nachhaltiges Basten 5 – 10 MITTWOCH Basteln
 Selbermachen statt Wegwerfen ist das Motto dieser AG!
 Wer umweltbewusst kreativ werden und damit nachhaltig handeln möchte, der ist hier richtig. Deiner Kreativität sind kaum Grenzen gesetzt – es ist möglich, aus sehr vielen Wegwerfprodukten (Müll) etwas Neues, Sinnvolles zu basteln. Wir werden Abdecktücher, Einkaufsbeutel, Seifen, Scheuerschwämme und vieles mehr herstellen. Dabei entstehen schöne Geschenke und nebenbei lernt ihr auch ein bisschen Falten, Schneiden, Kleben, Nähen und Häkeln

Werkstatt-AG 5 – 6 MITTWOCH Werkstatt
 Du hast Lust in der Werkstatt eigene Projekte zu bearbeiten oder möchtest Dinge nach Anleitung zu bauen? Dann komm zur Werksatt-AG.
 Du kannst verschiedene Arbeitstechniken (hauptsächlich mit Holz und Papier) ausprobieren.

Geobotanischer Schulgarten 5 – 10 MITTWOCH Schulgarten
 Unser Geobotanischer Schulgarten ist einfach toll. Damit das weiterhin so bleibt, wollen wir in der Schulgarten-AG die angelegten Biotope - vom Harz bis hin zur Heide - pflegen, neue Pflanzen setzen und Lebensräume für Tiere schaffen. Im Herbst sollten wir Früchte ernten und auch zu leckeren Säften und Gelees verarbeiten. Für das Winterhalbjahr haben wir ein Futterhaus gebaut, um heimische Vögel zu beobachten und ihnen über den Winter zu helfen. Unser Teich hat einen Wasserfall bekommen, um genügend Sauerstoff einzutragen. Wir wollen beraten, welche heimischen Fischarten, Teichmuscheln und Edelkrebse wir dort einsetzen können, um ein stabiles Ökosystem herzustellen. Dies sind nur einige meiner Ideen, ich bin auf eure gespannt und freue mich auf eure Mitarbeit.

Kleingarten Immergrün 5 – 10 FREITAG Kleingarten
 Unsere IGS List hat jetzt einen eigenen Kleingarten in der Kolonie Immergrün am Lister Bad. Diesen Kleingarten wollen wir ökologisch gestalten und damit Lebensräume für Pflanzen und Tiere schaffen. Wir haben vor, Gemüse und Obst anzubauen und dieses zu verarbeiten. Weiterhin wollen wir die vorhandene Laube um- und ausbauen, damit wir uns dort wohlfühlen.
 Gern könnt ihr eure eigenen Ideen mit einbringen!

Reptilien 5 – 10**MONTAG****Reptilien**

Inzwischen gibt es in der Schule folgende Reptilien: Bartagame, Wasseragame und Kornnattern. Außerdem halten wir Gespenstschrecken und Flusskrebse. Diese Tiere müssen dreimal in der Woche versorgt werden (auch in den Ferien!!!!). In der AG am Montag geht es darum, etwas über die Tiere zu erfahren, den Umgang mit ihnen zu erlernen, Terrarien zu säubern und artgerecht einzurichten. Das heißt Schülerinnen und Schüler, die an dieser AG teilnehmen wollen, müssen sehr zuverlässig sein. Die Tierbetreuung findet 3x wöchentlich **in den Pausen** statt.

Hühner-AG 5 – 10**MITTWOCH****Hühner**

In dieser AG werden unsere Schulhühner betreut. Ihr pflegt sie, macht ihr Gehege sauber und füttert sie. Außerdem lernt ihr darüber hinaus viel über diese Tiere, die als Nutztiere für den Menschen so wichtig sind. Wichtige Themen über die ihr in dieser AG sprechen könnt, sind auch die artgerechte Tierhaltung. Was braucht es, damit es „Bio-Hühner“ sind? Unter welchen Bedingungen müssen Hühner teilweise in Höfen mit Massentierhaltung leben?

Nagetier-AG 5 – 10**FREITAG (4.+ 5. UZE)****Nagetier**

In dieser AG werden wir uns mit der artgerechten Haltung unserer Degus, Kanninchen und Rennmäuse beschäftigen. Dazu ist ein hohes Maß an Verantwortungsbewusstsein notwendig. Es kostet viel Zeit, die Tiere fachgerecht zu pflegen. Vom Füttern in den Pausen über das Säubern der Terrarien und Käfige bis hin zur Ferienbetreuung muss an alles gedacht werden.

Diese Tierbetreuung findet freitags in der AG-Zeit und dazu 3x wöchentlich in den Pausen statt.

1. Teil: Pflege und Aufzucht

In der AG werdet ihr unsere Degus und Rennmäuse versorgen und pflegen. Dabei sollt ihr einiges über die Tiere erfahren. Zum Beispiel wie ihr natürlicher Lebensraum aussieht und wo die Tiere wild vorkommen. Dann könnt ihr die Käfige entsprechend einrichten und sie artgerecht halten.

Ihr müsst euch darauf einstellen, dass ihr die Tiere 3 x pro Woche in den Pausen versorgen müsst. (Natürlich ist nicht jeder immer dran). Größere Arbeiten wie Ausmisten werden wir gemeinsam am Freitag in der AG-Zeit schaffen.

2. Teil: Verhaltenskunde

Können Tiere sprechen? Na klar, können sie! Aber wie können wir sie verstehen? Die Körpersprache, das Verhalten und die Laute von Tieren verstehen zu lernen, das ist ein weiteres Ziel dieser AG. Ihr werdet Methoden kennen lernen, mit denen wir das Verhalten der Tiere aufzeichnen können. Ihr werdet die Tiere unseres Schulzoos beobachten lernen und viel über ihr Sozialgefüge und ihre Kommunikation, ihre Form von Sprache lernen. Es werden für euch keine Kosten entstehen.

Imkerei IGS List 5 – 10**FREITAG****Imker**

Diese AG wird in Kooperation mit der Schülerfirma „Imkerei der IGS List“ und der Naturkundlichen Vereinigung Langenhagen e.V. durchgeführt. Dazu werdet ihr von erfahrenen Imkern im Umgang mit den Bienen geschult. Vom Herstellen einer eigenen Beute – so nennen Imker das Bienenhaus – über das Bilden von Jungvölkern bis hin zum Honigschleudern und Kerzen gießen wird das Programm gehen. Wir werden uns freitags ab 15.30 Uhr im alten Wasserturm im Stadtpark Langenhagens treffen und dort gemeinsam an den Bienenvölkern alle notwendigen Arbeiten eines Imkers verrichten.

Die Imkerei-AG ist als Probejahr besonders für die Schüler/innen von Interesse, die später in die Schülerfirma „Imkerei der IGS List“ eintreten möchten. In dieser AG werden nicht nur grundlegende Kenntnisse über das Imkerhandwerk vermittelt, sondern auch eine Übersicht über die einen erwartenden Aufgaben und Arbeiten der Schülerfirma „Imkerei der IGS List“ gewährt. Diese sind recht ähnlich, allerdings durch die eigenständige Verwaltung durch Schüler evtl. anders strukturiert. Es dürfen nur Schülerinnen und Schüler an der AG teilnehmen, die nicht allergisch auf Bienengift reagieren. Es gibt bei richtiger Verwendung der Schutzanzüge allerdings keinerlei Gefahr eines Stichs, trotzdem müssen wir darauf hinweisen.

Dies sind nur einige meiner Ideen, ich bin auf eure gespannt und freue mich auf eure Mitarbeit.

Schulsanitätsdienst an der IGS List 5 – 10**MONTAG****Sanitäter****Dafür brauchen wir DICH!**

Wir wollen bei uns an der Schule einen Schulsanitätsdienst einrichten. Dafür erhaltet ihr eine gründliche Ausbildung in Erster Hilfe. Dazu gehört z.B.: Wie lege ich einen Verband richtig an? Wann brauche ich einen Rettungswagen und wann reicht ein Kühlakku? Wie misst man eigentlich den Blutdruck?

Anfangs treffen wir uns wöchentlich und wenn ihr dann richtig „fit“ seid und zu kleineren oder größeren Notfällen gerufen werdet, treffen wir uns zur Fortbildung und zum Erfahrungsaustausch **alle zwei Wochen**.

Wenn ihr noch Fragen habt, könnt ihr mich jederzeit in der Mensa ansprechen.

Wiebke Jeske (Rettungsassistentin)

„on top!“

Dieses Angebot darf nur von Schülerinnen und Schülern angewählt werden, die bereits eine Pflicht-AG (Profil oder aus dem Wahlpflicht-Angebot) haben und somit verbindlich an zwei AGs teilnehmen wollen.

Parkour 5 – 10**FREITAG (15:00-16:00 Uhr)****Parkour**

Parkour ist eine Sportart, bei der der Teilnehmer – der Traceur (französisch: „der den Weg ebnet“ oder „der eine Spur legt“) – unter Überwindung sämtlicher Hindernisse den kürzesten oder effizientesten Weg von A zum selbstgewählten Ziel B nimmt. Der Begriff „Parkour“ bezeichnet die Sportart und ist eine Abwandlung des ursprünglichen französischen Wortes parcours, was Kurs oder Strecke bedeutet.

Wir trainieren in der TKH-Halle-List. Als Hindernisse dienen uns verschiedene Sportgeräte.