

Projektangebote zu den Projekttagen 2025 am ASG

Nr.	Projekttitel	Jahrgangsstufen	Projektbeschreibung/Besondere Voraussetzungen
Projekte in der Natur/Handwerkliche Projekte			
01	Unsere Bäche und Tümpel – Chemische und biologische Untersuchungen von Gewässern	5-7	Hast du Lust, die Natur in deiner Umgebung näher zu erkunden? Dann schließ dich unserem Projekt an. Wir machen einen Ausflug zu naheliegenden Tümpeln und Bächen, führen chemische Untersuchungen von Gewässerproben durch, bestimmen die Wasserqualität und untersuchen die Flora und Fauna der Tümpel und Bäche, indem wir Wasserbewohner und Wasserpflanzen unter der Lupe und dem Mikroskop anschauen und bestimmen!
02	Naturwerkstatt – Nistorte für Vögel und Insekten aus Holz	5-EF	Gestalte mit uns kreative Nistkästen und Insektenhotels aus Holz und schaffe ein Zuhause für unsere gefiederten Freunde und fleißigen Bestäuber. Egal ob auf dem Schulhof oder in deinem Garten – werde zum Holzgestalter und unterstütze die Biodiversität! Lass deiner Kreativität freien Lauf, lerne praktische Fähigkeiten und erlebe die Freude, wenn Vögel und Insekten in deine kunstvollen Nistorte einziehen. Sei Teil dieser spannenden Naturwerkstatt und hilf uns, Lebensräume zu schaffen! Bitte beachte: Es könnten ggf. geringfügige Kosten für das Material deines eigenen Nistorts entstehen.
03	Stabil! - Wir bauen Sitzbänke für den Schulhof	7-EF	Hast du Spaß daran, dich handwerklich zu betätigen und kannst vielleicht schon mit Werkzeugen umgehen? Dann können wir dich gut bei unserem Projekt zum Bau von 4 betonbefußten und holzbeplankten Sitzbänken für den Schulhof gebrauchen! Damit wir es alle in Zukunft ein bisschen bequemer haben! Beispiel: https://www.mein-schoener-garten.de/gartenpraxis/gartenbank-selber-bauen-37116 .
04	Pimp up my Schulhof! – Wir verschönern den Unterstufenschulhof	5-EF	Du bist kreativ und hast dazu noch Spaß daran, deine Ideen tatkräftig umzusetzen? Dann bist du in diesem Projekt genau richtig, bei dem du dabei hilfst, den Unterstufenschulhof zu verschönern! Wir könnten zum Beispiel Fußballfelder und das Basketballfeld markieren, Blumenbeete aus Autoreifen bauen oder Hüpfkästchen auf den Boden malen. Bring gerne auch deine eigenen Ideen ein!
Projekte zu Ländern und Sprache			
05	Geogamers - spielend um die Welt - Topographische Spiele spielen und entwickeln	7-EF	Interessierst du dich für unseren Planeten mit seinen Ländern, Flüssen, Seen, Städten und Gebirgen? Dann könnte dieses Projekt etwas für dich sein. Wir lernen verschiedene Spiele mit geografischem Schwerpunkt kennen und erproben sie, z. B. "Zug um Zug", "Der Kartograph", "El Grande", "Globalissimo", "Pandemie" oder "Thurn und Taxis", und sammeln so Ideen für unsere ganz eigenen Spiele. Dann entwickeln wir diese digital oder analog, testen sie und vielleicht können die besten Spiele dann sogar im Unterricht, in Vertretungsstunden oder in der Nachmittagsbetreuung gespielt werden!
06	Quiz the Brit - English song quizzes	5-EF	Liebst du englischsprachige Musik und interessierst dich für Bands, Sängerinnen und Sänger? Dann komm mit in die große Welt der britischen Musikkultur, erstelle ein eigenes Quiz zum Thema, singe und spiele englische Lieder selbst, schreibe sie um etc. und vielleicht schaffen wir es ja sogar, auf Grundlage eines englischen Songs einen eigenen ASG-Song zu texten! Mit Kopf, Herz, Hand und Stimme!

07	Hola, qué tal? – Spanisch-Schnupperkurs	7-8	Fährst du vielleicht in Kürze nach Spanien in den Urlaub, kannst aber noch gar kein Spanisch und würdest gerne einen Schnupperkurs machen, um nützliche Sätze und die Aussprache kennenzulernen? Oder findest du die spanische Sprache einfach besonders schön und interessant? Dann bist du hier genau richtig! Wir sprechen, hören und lesen und tauchen ein bisschen in die spanische Kultur ein!
Projekte zu Sport und Bewegung			
08	I like to move it - ASG in Bewegung	5-EF	Ihr liebt es, euch zu bewegen und ihr wollt mal raus aus dem Klassenraum oder sogar raus aus der Schule? Kein Problem! Bei unserem Projekt geht es darum, coole Pausenspiele von früher und heute zu erkunden und auszuprobieren, einen Hindernislauf und eine Schnitzeljagd/einen Orientierungslauf in der Umgebung der Schule zu planen, vorzubereiten und dann auch gemeinsam durchzuführen! Das wird sicher viel Spaß machen! 😊
09	Rudern – Einführung in die rechtmäßige Handhabung von Skull und Riemen	6-EF	🔥 Besondere Voraussetzung: Schwimmabzeichen Bronze! Eigene Anreise zum RV Emscher Wanne-Eickel Du wolltest immer schon einmal eine neue Sportart ausprobieren oder fühlst dich auf dem Wasser einfach wie zu Hause? Dann wähle dieses Projekt, bei dem du eine Einführung in den Rudersport sowie Informationen zu Materialkunde, Materialpflege und –transport erhältst und anschließend die Techniken des Ruderns mit Rollsitzen erlernst. Du bist Teil eines Teams und lernst, dich sicher und gemäß dem Umweltschutz auf dem Wasser zu bewegen! Eine einmalige Gelegenheit!
10	Eure Berge sind unsere Halden - Biken im Ruhrgebiet (vom Emschersprung bis zur Halde Hoheward)	8-EF	🔥 Besondere Voraussetzung: Ein funktionstüchtiges Fahrrad und eine gute Kondition! Du bist gerne mit dem Fahrrad unterwegs, magst auch längere Touren und hast Spaß daran, deine Umgebung näher zu erkunden? Dann schließ dich uns an und entdecke mit uns das (ziemlich grüne) Ruhrgebiet und seine Halden. Route - Tag 1: Castrop-Rauxel – Halde Hoheward (Horizontobservatorium & Sonnenuhr) – Erzbahntrasse (Jahrhunderthalle Bochum) – Tippelsberg – Castrop-Rauxel (ca. 55km) Route – Tag 2: Castrop-Rauxel – Emschersprung - Emscherradweg – Dortmund Hafen (Altes Hafenamts) – und zurück. (ca. 45km)
Projekte zu Kunst und Upcycling			
11	Kreatives mit Papier – Papier-Atelier	8-EF	Du liebst es mit Papier zu basteln, Washi-Tape ist dein ständiger Begleiter und du kannst es nicht lassen, alles Mögliche zu verzieren? Perfekt, denn dann ist unser Projekt bestens geeignet für dich! Wir wollen gemeinsam z.B. Karten gestalten, stanzen, stempeln, Briefumschläge herstellen, Boxen falten sowie Lesezeichen und Anhänger gestalten. Deiner Kreativität sind keine Grenzen gesetzt! Vielleicht können wir einige der vielen hübschen Dinge, die wir kreieren, dann beim nächsten schulischen Event (z.B. beim Tag der offenen Tür) verkaufen!
12	Graffiti Workshop Gestaltung der Turnhallenwand in Kooperation mit Hero Education	5-EF	Du warst schon immer beeindruckt von Street Art und den Werken von Graffiti-Künstlern, und würdest dich auch gerne mal daran versuchen, mit der Sprühdose kreativ zu werden? Dann gestalte begleitet von anerkannten Profi-Sprayern der Vereinigung <i>Hero Education</i> unsere Turnhallenwand neu! So kannst du deinen Schul-Lebensraum aktiv und nachhaltig mit deinem Können mitgestalten. Bitte beachte: Du musst unbedingt beschmutzbare Kleidung und Schuhe tragen, denn Graffiti-Farbe bleibt! 🎨

13	Bunte Schule - Die Kunst-AG gestaltet mit interessierten SuS eine Wand im Schulgebäude	5-EF	Du würdest gerne helfen, unser Schulgebäude weiter zu verschönern? Dann nutze die Chance und begleite die Kunst-AG-Teilnehmerinnen dabei, ihre Dschungel- sowie Unterwasserwelt zu vollenden, beobachte sie bei der Arbeit und erfahre, wie eine Wandgestaltung von der Planung bis zur Fertigstellung erfolgt. Mit Unterstützung der Lehrerinnen erhältst du außerdem die Gelegenheit, eine eigene Idee zur Wandgestaltung zu entwickeln und umzusetzen!
14	Aus alt mach neu - Upcycling/Basteln/Häkeln	5-EF	Du wirfst ungern Dinge weg, sondern hauchst ihnen lieber neues Leben ein? Dann ist dieses Projekt ideal für dich! Aus gebrauchten Materialien basteln wir neue Deko-Elemente - z.B. können wir aus Kerzenresten und Einmachgläsern neue Kerzen gießen, Schlüsselanhänger aus Wollresten häkeln, Grußkarten aus Pappresten gestalten, etc. Deiner Kreativität sind hier keine Grenzen gesetzt!
Projekte zu Fotografie, Videographie und Mediengestaltung			
15	Smarte Fotos – Momente festhalten und Fotoprojekte ausprobieren mit deinem Smartphone	5-EF	Ein Bild sagt manchmal mehr als tausend Worte und es hält Momente für die Ewigkeit fest! Wenn du Lust hast, mehr über Fotografie zu lernen und dich auszuprobieren, dann komm in dieses Projekt! Zuerst informieren wir uns darüber, was ein richtig gutes Foto ausmacht und dann werden wir selbst aktiv! Wir probieren verschiedenste Kameraeinstellungen und -perspektiven aus und experimentieren mit Bildausschnitten, Lichtverhältnissen und Schärfe/Unschärfe. Anschließend kannst du zu unterschiedlichen Themen zum Beispiel Fotocollagen und Fotostories erstellen, ein Fotoprojekt zum Thema „Unser ASG“ machen oder auf den Spuren bekannter Fotokünstler wandeln! → Kooperation mit Projekt 16
16	#No filter - Unsere Projektstage auf Instagram	7-EF	Die ersten Projektstage am ASG – das muss für die Nachwelt festgehalten werden! Wir sind deshalb die Presseabteilung der Projektstage und begleiten sie auf Instagram! Nachdem wir uns zunächst darüber schlaue gemacht haben, was gute und interessante Videos und Fotos ausmacht, haben wir danach den Einblick in alle Projekte und betätigen uns als Reporter. Natürlich ist es damit dann nicht getan, denn anschließend beginnt die eigentliche Arbeit: Material sichten, Videos schneiden, Fotos bearbeiten und kurze Texte für Instagram verfassen. So werden wir die Projektstage begleiten und einen kleinen Film erstellen, der am Ende von allen angeschaut werden kann! → Kooperation mit Projekt 15
17	Bewegende Bilder - kreativ mit Bildern und Videos	7-EF	Findest du viele Präsentationen und Info-Videos auch eher langweilig und wenig kreativ? Schluss damit! In diesem Projekt erstellen wir kurze Film-/Videoszenen, an denen beispielhaft gezeigt werden kann, wie z.B. (PP-)Präsentationen, Erklär-/Videos eine persönliche Note erhalten und interessanter gestaltet werden können. Mithilfe von Apps und KI erkunden wir die Nutzung von „3D-Avataren“/3D-Animationen und die Verwendung von Greenscreens für eure nächste Präsentation!
18	Homepage reloaded! - Schüler gestalten die Homepage mit	8-EF	Wir wollen die Homepage unserer Schule attraktiver für euch machen und brauchen dabei eure Hilfe! Zunächst könnte das Erstellen und Durchführen einer Umfrage helfen herauszufinden, was Schülerinnen und Schüler von unserer Homepage erwarten und sich wünschen. Anschließend geht es dann darum, dass ihr einen eigenen Bereich für euch Schülerinnen und Schüler auf der Homepage einrichtet und gestaltet! Dort möchten wir dann auch gleich Infos zu den Projekttagen sammeln (Bilder, Videos, Interviews, kurze Berichte). Hast du Lust, Teil des Homepage-Redaktionsteams zu sein, dann wähle unser Projekt!

Projekte zu Musik, Ton, Theater und Tanz

19	Natur wird zu Musik! - ein Kompositionsprojekt	7-EF	<p>🔥 Besondere Voraussetzung: Erfahrung mit der App Garage Band</p> <p>Liebst du die Musik und ihre Kraft, Gefühle und Gedanken zu transportieren? Hast du vielleicht Lust auf ein Projekt zum Thema Komponieren? Dann melde dich an zu einem einzigartigen Projekt, in dem wir versuchen werden, mit der App GarageBand eine Vorlage zum Thema Natur (z.B. ein Foto, einen Gegenstand) und ihre Eigenschaften in Klänge zu „übersetzen“ und zu vertonen. Farben und Umrisse werden so zu Musik!</p>
20	Create your sound - Aufnahme und Musikproduktion	5-EF	<p>Wolltest du immer schon einen Song aufnehmen oder deine eigene Musik produzieren? Wir werden in einem improvisierten Musikstudio verschiedene Spuren (Gesang / instrumental) aufnehmen und anschließend mischen und bearbeiten. Wer direkt in die Musikproduktion einsteigen will, kann auch ohne Aufnahme mit Hilfe digitaler Apps und Samples seinen eigenen (Cover)Track entwickeln!</p>
21	Hörspiele produzieren	5-EF	<p>Du liebst Hörspiele, tauchst gerne in ihre Geschichten ein und fühlst dich oft, als seist du mittendrin? Dann wird es Zeit, dass du dir mit uns deine eigene Geschichte überlegst und sie vertonst! Wir schreiben die Szenen, teilen die Sprechrollen zu und überlegen uns, wie wir mit Geräuschen die passende Atmosphäre erschaffen können! So entsteht am Ende sicher ein spannendes Hörspiel ganz nach deinem Geschmack!</p>
22	Backstage - Was hinter der Bühne passiert	7-EF	<p>Du warst sicher schon einmal in einem Theater und hast den Schauspielern und anderen Akteuren auf der Bühne zugeschaut, aber hast du auch eine Idee, was alles <i>hinter</i> der Bühne passiert? Wir besuchen ein Musiktheater/Theater in Dortmund, treffen Menschen, die dort arbeiten und schnuppern in das spannende Geschehen im Backstage-Bereich hinein. So erhalten wir exklusive Einblicke in die Arbeit und den Alltag von Schauspielern, Maskenbildnern und anderen wichtigen Menschen hinter der Produktion!</p>
23	Freestyle Bühne - Nichts geplant, alles gespielt! - Improvisationstheater	5-EF	<p>Bühne frei für deine Spontaneität! Du hast Spaß an Theater, Spontaneität und kreativem Ausdruck? Du liebst es, auf der Bühne zu stehen, kreativ zu sein und dich in unterschiedliche Rollen hineinzusetzen? Dann ist das Projekt „Improvisationstheater“ genau das richtige für dich.</p> <p>In diesem Workshop für theaterbegeisterte Schülerinnen und Schüler (und alle, die es noch werden wollen) erlernen und erproben wir die Grundlagen und Techniken des Improvisationstheaters. Spontaneität, Ausdruckskraft, Teamarbeit und schnelles Denken, aber vor allem jede Menge Spaß stehen dabei im Mittelpunkt.</p>
24	Let's dance! - Paartanz	7-EF	<p>Die aktuelle Staffel <i>Let's dance</i> ist gerade vorüber, aber bei uns geht es jetzt erst los! Hast du Lust, die Grundlagen mindestens zweier verschiedener Tänze (z.B. Discofox, Langsamer Walzer, ...) zu erlernen und vielleicht sogar erste Figuren zu erproben? Der Abiball ist nicht mehr weit und spätestens auf deiner Hochzeit kannst du die Kenntnisse gut gebrauchen! Nutz die Chance!</p>
25	Feel, Dance, Create - Jazz und Modern Dance	5-EF	<p>Du liebst Musik und Tanz und willst dich kreativ ausleben? Dann ist dieses Projekt genau dein Ding! Wir beginnen mit einem Warm-up, machen Dehnübungen, lernen coole Tanzschritte – und das Beste: Wir choreographieren gemeinsam zu einem aktuellen Song, den du selbst mit auswählst! Egal ob du Anfänger*in bist, oder Tanzerfahrung in Jazz und Modern Dance hast – bei uns zählt der Spaß! Tanz, was du fühlst!</p>

Projekte mit MINT-Hintergrund			
26	Mathematik trifft Kunst - Entdecke die kreative Seite der Mathematik	5-EF	Bei unserem fächerübergreifenden Projekt „Mathe trifft Kunst“ tauchen wir ein in die faszinierende Welt der Zahlen, Formen und Muster – und zwar auf kreative Art und Weise. Ob goldener Schnitt, die Magie der unendlichen Muster, optische Illusionen oder Origami-Bastelstationen – Mathematik steckt überall in der Kunst! Lass uns zum Beispiel geometrische Kunstwerke erschaffen, mit Zirkel und Lineal kreative Muster entwickeln, Fraktale zeichnen und ihre unendliche Schönheit entdecken, mathematische Illusionen zum Staunen erstellen oder Origami-Figuren falten 😊
27	Ein Spiel mit Köpfchen: Doppelkopf - Wie man mit Mathe Spiele gewinnt	8-EF	Du magst Mathe, Kartenspiele und liebst es, Strategien zu entwickeln und in die Tat umzusetzen? Dann bist du im Doppelkopf-Projekt richtig! Ganz egal, ob du die Spielregeln dieses Klassikers schon kennst oder noch keine Erfahrung mit dem Spiel hast – es wird dir sicher viel Spaß machen, es zu erlernen oder deine Spielfähigkeiten zu verbessern, neue Spielstrategien zu entwickeln, die Spielzüge deiner Gegner zu durchschauen, an einem Turnier teilzunehmen und dabei ganz nebenbei auch noch etwas über Mathe zu lernen!
28	Nudeln - Physik und Chemie der weichen kondensierten Materie zum Aufessen	5-EF	Was haben denn Nudeln mit Physik und Chemie zu tun? Tja, so einiges! In diesem Projekt stellen wir Nudeln, Pasta, Ravioli her, bereiten sie zu und verspeisen sie. Ganz nebenbei kann man so einiges über den polymeren Aufbau von Nudeln lernen und live erkunden, wie die Struktur der Materie die Herstellung und die Eigenschaften beeinflusst! Noch Fragen? Dann schau vorbei!
29	Es geht alles von allein! - Programmieren mit Calliope	5-6	Hast du Lust, einen Mikrocontroller so zu programmieren, dass er für dich denkt? In diesem Projekt lernst du, wie du mit dem kleinen Mikrocontroller Calliope mini coole Sachen bauen kannst: Ein Spiel, einen Bewegungs-Alarm oder einen lustigen Roboter! Du brauchst keine Vorkenntnisse – wir zeigen dir alles Schritt für Schritt!
30	Kunst meets Technik - Wenn Bücher leuchten	9-10	Fantastische Bücherwelten: Dringe ein in eine Welt voller Fantasie und Kreativität, gepaart mit technischem Pfiff! Komm mit auf eine Reise, in der du Bücher gestaltest und diese zum Leben erweckst... Entwirf spannende Buchdeckel oder fülle das Innenleben eines Buches mit wundervollen Kreationen, indem du z.B. interessante Landschaften, beleuchtete Städte oder Fabelwesen aus verschiedensten Materialien, wie Papier, Draht, Leuchtdioden, Farbe etc. erschaffst!
Projekte zum Kochen und Backen			
31	Baking Crew - Backen im BoGi's	5-8	Hast du Lust, süßes und/oder herzhaftes, aber gesundes Kleingebäck wie z.B. Mini-Muffins, Cupcakes, Baguette/Brötchen, Blätterteigbackwaren, Minipizzen etc. zu backen (und natürlich zu essen)? Mit einem Blick auf gesunde Ernährung und ökologische Aspekte, z.B. Tierhaltung und Inhaltstoffe) wollen wir Lernen und Genuss verbinden! Komm und backe mit uns!
32	Die Waffelbäckerei - Unser Café vor Ort	5-EF	Wer liebt sie nicht – Waffeln! Sie duften meist schon von Weitem und das soll auch während unserer Projektstage so sein! Wir backen gemeinsam Waffeln verschiedener Formen und Rezepte für alle Teilnehmerinnen und Teilnehmer der Projektstage. Die Waffeln werden mit Obst, Sahne und weiteren Toppings angeboten. Wer kann da schon widerstehen? Komm und unterstütze uns in unserer Waffelbäckerei!
33	Global kitchen - Multikulturelles Backen und Kochen, das verbindet	5-EF	Kochst und backst du gern und interessierst dich besonders für Gerichte aus aller Welt? Dann entscheide dich für unser Projekt! Wir recherchieren, planen, kaufen ein und bereiten dann moderne, multikulturelle Gerichte zu und essen sie natürlich gemeinsam auf!

			Falls gewünscht, können wir auch ein digitales Kochbuch erstellen und unsere tollen Gerichte sammeln und anderen zur Verfügung stellen! 😊
Projekte zur Inspiration			
34	Von Monstern und Superhelden - Eine philosophische Ausstellung	8-EF	Spiderman, Hulk, Godzilla – in diesem Projekt beschäftigen wir uns anhand von Bildern, Filmausschnitten und Alltagssituationen mit der (philosophischen) Frage, was ein Monster bzw. einen Helden ausmacht. Zu diesem Thema wollen wir dann eine Ausstellung konzipieren, bei der du kreativ tätig werden und Fotos, Bilder, Collagen oder Skulpturen zum Thema „Das ultimative Monster“ bzw. „Der/Die alltägliche Held*in“ erstellen kannst. Wir sind gespannt auf deine Ideen!
35	Weniger Stress mit dem Stress – Tipps und Strategien zur Selbstregulation, damit dir das Lernen leichter gelingt!	7-EF	Fühlst du dich oft gestresst und würdest gerne wissen, wie du damit am besten umgehen kannst? Dann komm in dieses Projekt und erkunde, wie und wodurch Stress in deinem Nervensystem entsteht, in welche unterschiedlichen Stresszustände man geraten kann, woran man diese jeweiligen Stresszustände bei sich und bei anderen erkennt, und wie man sie gezielter regulieren kann, so dass man sich selbst wieder wohler fühlt. Dann funktioniert nämlich auch die Verbindung zu der „Lernplattform in deinem Kopf“ wieder besser!