

KOV-AG Angebote im 2. Halbjahr des Schuljahres 2023/24

Start: ab Montag, 12.02.2024, sofern nicht anders angegeben

	Spannendes aus dem Sachunterricht (Frau Zöller)	Wir beschäftigen uns mit Fragen und Themen aus dem Sachunterricht, wie zum Beispiel: Dinosaurier, Weltraum, Steinzeit, Entdecker und Erfindungen. Dabei wollen wir auch noch experimentieren und forschen. Vielleicht fallen euch ja auch noch spannende Themen ein?!			
	Klasse 4	dienstags	14.00-14.45 Uhr	N 2.05 (2. Stock im Neubau)	Grönenbergschule Melle ca. 12 TN
	Die Mathematik-werkstatt (Frau Ostermüller)	Wir beschäftigen uns gemeinsam mit Knobelaufgaben, Logicals, mathematischen Spielen, Aufgaben zur Strategiebildung und mathematischen Aufgaben und Problemen. Wenn sich das für dich nach Spaß anhört und du Freude an der Mathematik hast, bist du bei uns richtig!			
	Klasse 3	donnerstags	14.00 - 14.45 Uhr	N 1.09 (1. Stock im Neubau)	Grönenbergschule Melle ca. 12 TN
	"Lego Spike-Roboter - Der Roboter-Baukasten für Scratch-affine Lego-fans" (Frau Bolte)	Mit den LEGO-Spike-Baukästen können einfache Robotik-Einstiegsprojekte gebaut und auch komplexere Konstruktionen erstellt werden. Der HUB, das Herzstück des LEGO-Spike-Roboters wird mit Scratch, einer Drag-and-drop-Programmiersprache programmiert. So kann er dann in Bewegung gesetzt werden und unterschiedliche Handlungen ausführen. Wir werden in der AG vorgegebene Programme ausprobieren, uns später aber auch selbst Programme ausdenken. Wer mit Freude Lego baut, Spaß am Programmieren hat und die Vielseitigkeit der Robotik kennenlernen möchte, ist in der AG genau richtig.			
	Klasse 3-4	dienstags, 14tägig Start: 20.02.2024	14.00 - 15.30 Uhr	LeRie-Lernwerkstatt	GS Riemsloh 12 TN
	Programmier-AG (Frau Lübker)	Du programmierst erste kleine Computer-Spiele und andere Programme mit den Plattformen code.org oder Scratch, lässt Roberta den Mars erkunden und beschäftigst dich mit dem Programmieren von Calliope. Dabei kannst du dich kreativ ausleben und durchblickst die Logik des Programmierens. Für Computer-Anfänger/innen und Fortgeschrittene.			
	Klasse 4-6	mittwochs, 14tägig Start: 21.02.2024	14.00 - 15.30 Uhr	Computerraum (erstes Treffen in der Aula der Grundschule im orangen Gebäude)	Lindenschule Buer max. 10 TN
	LEGO-Technik-AG (Frau Hübner)	Hast du Lust als LEGO-TechnikerIn kreativ zu werden? In dieser AG kannst du mithilfe von verschiedenen Bauanleitungen z.B. ein Karussell, eine Klaviertastatur oder eine Zugbrücke bauen und erproben. Du kannst aber auch deiner Fantasie freien Lauf lassen und eigene Fahrzeuge, Bauwerke und Maschinen entwerfen und konstruieren. Termine: 21.02., 06.03., 03.04., 17.04., 08.05., 29.05., 12.06.			
	Klasse 3-4	mittwochs, 14tägig Start: 21.02.2024	13.15 – 14.45 Uhr	Mathewerkstatt	GS Wellingholzhausen max. 10 TN

KOV-AG Angebote im 2. Halbjahr des Schuljahres 2023/24 Start: ab Montag, 12.02.2024, sofern nicht anders angegeben

	<p>Entdeckungsreise Sachunterricht (Frau Wedler)</p>	<p>In dieser KOV AG werden wir spannende Exkursionen zu unterschiedlichen Tieren und ihren Lebensräumen machen. Wir beginnen im März in Wellingholzhausen mit dem Thema "Tiere und Tierspuren im Wald". Wir erforschen den Wald und entdecken vielleicht sogar einige Waldbewohner. Im April geht es um die Lebensräume von Amphibien und Möglichkeiten zu ihrem Schutz. Im Mai machen wir einen Ausflug zum Biologiezentrum Bustedt in Hiddenhausen. Dort lernen wir einen Experten für Fledermäuse kennen und können die Lebensweise der Tiere direkt vor Ort entdecken. Wenn das Wetter mitspielt, werden wir dort die sonst unhörbaren Laute der Fledermäuse in Freiheit mit Detektoren erleben und wahrnehmen. Im Juni erforschen wir die Lebensgewohnheiten des Feuersalamanders, werden uns aber auch mit seiner Gefährdung beschäftigen.</p> <p>Alle Exkursionen (bis auf die Exkursion zum Biologiezentrum Bustedt/Hiddenhausen) finden im Raum Melle statt. Es fallen in dieser AG für alle Exkursionen zusammen Kosten in Höhe von ca. 20-30€ pro Kind an, da bei jeder Exkursion zusätzlich ein Experte dabei ist.</p> <p>Genauere Informationen zu den Orten, dem Ablauf und den genauen Kosten gibt es nach der Anmeldung. Termine: 6.3.24, 3.4.24, 8.5.24 (Uhrzeit beim Ausflug abweichend), 5.6.24</p>	<p>Klasse 3-4</p>	<p>mittwochs, einmal monatlich</p>	<p>13.00 - 16.00 Uhr</p>	<p>unterschiedlich</p>	<p>GS Wellingholzhausen</p>	<p>max. 15 TN</p>
	<p>Technik - Brücken (Herr Röttger)</p>	<p>Brücken sind faszinierende Bauwerke, die sich überall auf der Welt finden lassen. Natürlich gibt es sie auch in unserem direkten Umfeld. Wozu dienen Brücken eigentlich? Welche verschiedenen Brückenarten gibt es? Wie wird eine Brücke stabil? Welche Materialien verwendet(e) man für den Brückenbau damals und heute? Anhand von Experimenten sowie den Bau eigener Modelle erkunden wir Wissenswertes über Tragfähigkeit und Statik von Brücken.</p> <p>Termine: 20.02., 05.03., 02.04., 16.04., 30.04., 14.05., 28.05., 11.06.</p>	<p>Klasse 3-5</p>	<p>dienstags, 14tägig Start: 20.02.2024</p>	<p>14.30 - 16.00 Uhr</p>	<p>Raum 303, 3. Stock</p>	<p>GS im Engelgarten</p>	<p>ca. 12 TN</p>
	<p>Strategiespiele - Schach (Herr Loheide)</p>	<p>Das Denkspiel Schach gibt Raum für kreative Ideen und ist gut geeignet, logisches Denken, Reaktionsvermögen und Konzentration zu fördern. Mit der Fähigkeit, Probleme am Schachbrett aus eigener Kraft lösen zu können, gewinnst Du Optimismus und Selbstvertrauen. Das gehaltvolle Spiel für Dich zu entdecken, dabei möchte ich Dir helfen.</p>	<p>Klasse 3-8</p>	<p>mittwochs, 14tägig</p>	<p>13.55 - 15.30 Uhr</p>	<p>Raum 102</p>	<p>Gymnasium Melle</p>	<p>ca. 12 TN</p>
	<p>AG Geocaching (Herr Beck, Herr Lübbert)</p>	<p>In dieser AG lernen interessierte Schülerinnen und Schüler die „Geheimnisse“ des Geocachings (digitale Schatzsuche) kennen. Dabei lernen sie, wie man einen Cache sucht und versteckt und gelangen an viele interessante Orte in der Stadt Melle.</p>	<p>Klasse 4-8</p>	<p>montags, 14tägig</p>	<p>13.55 - 15.30 Uhr</p>	<p>Raum 250 (Erkunderraum)</p>	<p>Gymnasium Melle</p>	<p>max. 20 TN</p>
	<p>Mathe-Knobel-AG (Frau Nülle)</p>	<p>Du hast Spaß an Knobelaufgaben? Dich interessiert nicht nur das Ergebnis, sondern auch der Weg zur Lösung? Dann komm zu uns in die Mathematik AG! Hier wird getüftelt und geknobelt. Es werden mathematische Probleme entdeckt, Lösungen entwickelt und spannende Rätsel gelöst. Außerdem bereiten wir uns auf die OMO vor.</p>	<p>Klasse 4</p>	<p>montags</p>	<p>13.55 - 14.40 Uhr</p>	<p>Raum 104</p>	<p>Gymnasium Melle</p>	<p>ca. 12 TN</p>