

Liebe Schülerinnen und Schüler,  
 das Gymnasium Melle bildet gemeinsam mit den Grundschulen Grönenbergschule Melle, Grundschule im Engelgarten Melle sowie den Grundschulen in Wellingholzhausen, Riemsloh und Buer einen Kooperationsverbund (KOV) zur Begabtenförderung. Das Ziel der Zusammenarbeit ist, besonders begabte Schülerinnen und Schüler ihren Befähigungen entsprechend zusätzlich intensiv und differenziert von der Grundschule bis zum Abitur zu fördern. An den folgenden Angeboten könnt ihr im zweiten Halbjahr des Schuljahres 2023/24 teilnehmen.

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

Start: ab Montag, 12.02.2024

	<b>Strategiespiele - Schach</b> (Herr Loheide)		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.			
	Klasse 5/6	mittwochs, 14tägig	13.55 - 15.30 Uhr	Raum 104	Gymnasium Melle	ca. 12 TN
	<b>Mathe-Knobel-AG</b> (Herr Loheide)		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.			
	Klasse 5/6	montags	13.55 - 14.40 Uhr	Raum 104	Gymnasium Melle	ca. 12 TN
	<b>Technik - Brücken</b> (Herr Röttger)		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. Termine: 20.02., 05.03., 02.04., 16.04., 30.04., 14.05., 28.05., 11.06.			
	Klasse 3-5	dienstags, 14tägig Start: 20.02.2024	14.30 - 16.00 Uhr	Raum 303, 3. Stock	GS im Engelgarten	ca. 12 TN
	<b>Programmier - AG</b> (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

	<b>Geocaching</b> (Herr Lübbert/ Herr Beck)		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.			
	<b>Klasse 4-8</b>	<b>montags, 14täglich</b>	<b>13.55 - 15.30 Uhr</b>	<b>Raum 250 (Erdkunderaum)</b>	<b>Gymnasium Melle</b>	<b>max. 20 TN</b>
	<b>NaWi-AG</b> (Frau Fieberg/ Frau Birke)		Physik, Chemie, Mathematik oder Biologie waren schon immer deine Leidenschaft? Du suchst schon länger nach einer Gelegenheit naturwissenschaftliche Themen in Ruhe genauer zu erforschen? Du würdest gerne mal alleine oder zusammen mit anderen ein eigenes Experiment kreieren? Du wolltest schon immer mal ein neues naturwissenschaftliches Phänomen entdecken? Du möchtest bei der Teilnahme an naturwissenschaftlichen Wettbewerben betreut werden? Wenn etwas davon auf dich zutrifft, dann bist du in der <b>NaturWissenschaftlichen-AG</b> herzlich willkommen!			
	<b>Klasse 7-12</b>	<b>donnerstags</b>	<b>13.55 - 15.30 Uhr</b>	<b>Raum 142</b>	<b>Gymnasium Melle</b>	<b>ca. 20 TN</b>

**Anmeldung:** Du hast Interesse daran, an diesen Angeboten teilzunehmen? Dann fülle bitte den unteren Teil dieser Seite aus und lasse ihn spätestens bis zum **07.02.2024** (bis 13:30 Uhr) ins Fach von Frau Lienker im Lehrerzimmer legen. Du kannst dich auch per Email ( [katrin.lienker@gymnasium-melle.org](mailto:katrin.lienker@gymnasium-melle.org)) anmelden.

Falls dein AG-Wunsch nicht erfüllt werden kann, bekommst du eine Nachricht von mir. Wenn du keine Email von mir bekommst, kannst du an der AG teilnehmen.

Name: \_\_\_\_\_ Klasse: \_\_\_\_\_ Klassenlehrer: \_\_\_\_\_ Notfalltel.nr.: \_\_\_\_\_

Email: \_\_\_\_\_ Ich nehme ggf. an mehreren Angeboten teil: ja  nein

Angebot	Klassenstufe(n)	Bitte ankreuzen!		
		Erstwunsch	Zweitwunsch	Drittwunsch
Strategiespiele – Schach	5/6			
Mathe-Knobel-AG	5/6			
Technik - Brücken	3 - 5			
Programmier - AG	4 - 6			
AG Geocaching	4 - 8			
NaWi-AG	7 - 12			

Bei Fragen dazu kannst du dich jederzeit an Frau Lienker oder Frau Fieberg wenden!