

**IGS Wilhelmshaven
Neues Gymnasium Wilhelmshaven
Grundschule Altengroden
Grundschule Mühlenweg
Ev. Kindertagesstätte Bant II
Lernort Technik und Natur**

**Angebote
für das 1. Halbjahr im Schuljahr 2025/26
Beginn ab dem 15.08.2025
Anmeldungen ab sofort möglich!**

Liebe Eltern, liebe Kolleginnen und Kollegen,
liebe Schülerinnen und Schüler,

auch in diesem Jahr bietet unser Kooperationsverbund für begabte und interessierte Kinder ein vielfältiges Angebot.

Wir freuen uns über alle talentierten Teilnehmenden.

Ihr Kooperationsverbund Begabung und Talente fördern
Wilhelmshaven



Homepage: www.kov-whv.de

**Bitte entnehmen Sie unserer Homepage
auch aktuelle Sonderaktionen des Verbundes!**

1

**IGS
Frau Bresan
Darstellendes Spiel**

Dieser Kurs legt seinen Schwerpunkt auf das Theaterspielen. Hierbei wird aber auch getanzt und manches Mal gesungen. Wer also gerne auf der Bühne steht, der ist in diesem Angebot genau richtig.

Zielgruppe: SchülerInnen der Jahrgänge 9-12
Zeit: dienstags, 14 – 15:30 Uhr
Ort: IGS Wilhelmshaven, Forum
Anmeldungen an: marc.stuckey@igs-whv.de

2

**IGS
Herr Dr. Stuckey
Jugend testet**

Dieses Angebot richtet sich an alle SchülerInnen des Jahrgangs 9 und 10, die gerne Produkte oder Dienstleistungen testen möchten. Hier werden die eigenen Testkriterien entwickelt und dann im Rahmen von Untersuchungen eingesetzt. Zu euren Untersuchungen verfasst ihr einen Bericht, der bei „Jugend testet“ eingereicht wird.

Zielgruppe: SchülerInnen der Jahrgänge 9-11
Zeit: dienstags, 14:00 – 15:30 Uhr
Ort: IGS Wilhelmshaven, Raum C1
Anmeldung an: marc.stuckey@igs-whv.de

3

**IGS
Herr Hagedorn
Maker-Space Kunst**

Ziel des Moduls ist das gemeinsame Gestalten von Wänden und Räumlichkeiten. Die Ideen werden zusammen erarbeitet und können von einfachen Skizzen bis zu großflächigen Zeichnungen reichen. Der Praxisbezug und die Umsetzung liegen im Fokus.

Zielgruppe: SchülerInnen der Jahrgänge 9 und 10
Zeit: dienstags, 14:00 Uhr – 15:30 Uhr
Ort: IGS Wilhelmshaven, Raum Sek II
Anmeldung: marc.stuckey@igs-whv.de

4

**NGW
NW-Gruppe
Jugend forscht**

In der Jugend-forscht AG sollst du dich selbstständig mit einem Thema deiner Wahl auseinandersetzen. Hierzu führst du selbstständig Experimente durch, wobei wir dir beratend und unterstützend zur Seite stehen. Das Thema kann in den Themengebieten der Naturwissenschaften liegen. Dabei stehen uns auch Tiere, wie Fische, Degus oder Axolotl zur Verfügung, bei denen man beispielsweise das Verhalten beobachten kann. Das langfristige Ziel ist die Erstellung einer Jugend-forscht Arbeit mit Teilnahme am Jugend-forscht Wettbewerb in Emden.

Zielgruppe: SchülerInnen der Jahrgänge 7-13

Zeit: nach Absprache

Ort: nach Absprache

Anmeldung an: rabea.wirth@ngw-online.de

5

**NGW
Frau Dr. Endres und Frau Dörnath
Pythagoras Club**

Mathematische Zauberei steht im Mittelpunkt der Arbeitsgemeinschaft „Pythagoras-Club“. Spannende mathematische Phänomene, wie z.B. eine magische Schildkröte, der Bau einer Rakete oder aber ein Unendlichkeitsstrahl erwarten Dich hier in einer witzigen Geschichte rund um Abenteuer und Freundschaft.

Zielgruppe: SchülerInnen des Jahrgangs 4

Zeit: GS Rüsterei, Montag, 14.00-15.00 Uhr; GS Sengwarden, Mittwoch, 12.05-13.05 Uhr;

GS Wiesenhof, Donnerstag, 14.00-14.45 Uhr

Ort: GS Rheinstraße und GS Stadtmitte

Anmeldung an: wiebke.endres@ngw-online.de

6

**IGS
Frau Helmerichs
Kunstwerkstatt**

Wir haben eine voll ausgestattete Kunstwerkstatt, in der du professionell arbeiten kannst. Wenn du neue Techniken erlernen möchtest, dann bist du hier genau richtig. Du kannst deine Kreativität im Zeichnen, Malen und Gestalten freien Lauf lassen.

Zielgruppe: SchülerInnen der Jahrgänge 9 und 10

Zeit: dienstags, 14:00 – 15:30 Uhr

Ort: IGS Wilhelmshaven, Raum K2

Anmeldungen an: marc.stuckey@igs-whv.de

7

NGW
Frau Dr. Endres
ProChem

Hast du Spaß an naturwissenschaftlichen Experimenten und Phänomenen? Dann bist du in der AG ProChem genau richtig, denn hier kannst du als Forscher unterschiedlichsten chemischen, physikalischen als auch biologischen Fragestellungen auf den Grund gehen. Viele Exkursionen machen zudem richtig viel Spaß! Neugierig? Dann melde Dich an!

Zielgruppe: SchülerInnen der Jahrgänge 4-6
Zeit: dienstags, 14:00 Uhr – 15:30 Uhr
Ort: NGW, Raum 63.0.02
Anmeldung an: wiebke.endres@ngw-online.de

8

NGW
Lego Mindstorms
Frau Besche

Das Angebot richtet sich an Tüftler und Technik-Interessierte der 4. Klasse. In der AG könnt ihr euch in drei verschiedenen Umgebungen ausprobieren. Als Spieleentwickler mit der für Kinder entwickelten Programmiersprache Scratch, als Roboter-Konstrukteur und Programmierer mithilfe der Lego-Mindstorms oder noch herausfordernder als Technik-Tüftler: Die Programmierung des Calliope mini. Der Calliope mini ist ein sehr kleiner Ein-Platinen-Computer der insbesondere für Grundschüler entwickelt wurde. Ihr bringt durch eure Codes seine LEDs zum Leuchten, erzeugt Töne und nutzt Lagesensor, Schüttelsensor, Berührecken, Knöpfe und das Mikrofon.

Zielgruppe: SchülerInnen der Jahrgänge 4-6
Zeit: mittwochs, 14:00 - 15:30 Uhr
Ort: NGW, Informatikraum 1 (63.2.07)
Anmeldung an: johanna.besche@ngw-online.de

9

IGS und LTN
Frau Mehrle
Nachhaltigkeit

Technik nachhaltig im Einsatz: Hier wird experimentiert und untersucht, dass Technik nachhaltig einsetzbar ist. Wenn du Spaß an technischen Geräten hast, dann bist du hier genau richtig. Wir kooperieren in diesem Angebot auch mit der Universität Oldenburg.

Zielgruppe: SchülerInnen des Jahrgangs 8
Zeit: freitags, 13:30 Uhr – 15:00 Uhr
Ort: IGS, Raum P1 und einige Termine in Absprache mit dem LTN: Werkstatt des Lernorts „Technik und Natur“, Ubbostr. 5, 26386 Wilhelmshaven
Anmeldung an: marc.stuckey@igs-whv.de

10

NGW

Herr Braun-Munzinger, Herr Sueß und Frau Hammad Wir machen Radio!

Wir wollen in Workshops Aspekte aus den folgenden Themenbereichen in Absprache mit den Teilnehmenden erarbeiten: Bedienen eines Teleskops, Galaxien, „Wie stelle ich mir die 4. Dimension vor?“, Wellen und Dopplereffekt, ... Zusätzlich zu den Workshops werden kurzfristig abendliche Beobachtungen mit den hauseigenen Teleskopen angeboten.

Zielgruppe: SchülerInnen der Jahrgänge 7-13

Zeit: nach Absprache

Ort: Haupteingang NGW am 1. Treffen

Anmeldung an: felix.braun-munzinger@ngw-online.de

11

NGW

Frau Besche Robotik/Coding

Hier entwickeln Schüler ihre eigenen Codes in verschiedenen Umgebungen. Die einen entwickeln in Scratch eigene Spiele und andere selbst erdachte Anwendungen. Andere bauen Lego-Mindstorms-Roboter und programmieren sie. Erfahrene Schüler können sich am Arduino-Board probieren, also einen Mikrocontroller programmieren.

Zielgruppe: SchülerInnen der Jahrgänge 5-13

Zeit: dienstags, 14:00 Uhr - 15:30 Uhr

Ort: NGW, Informatikraum 2 (63.2.07)

Anmeldung an: johanna.besche@ngw-online.de

12

IGS

Herr Krauß Formel-1-in-school

Wir möchten uns auf den Weg machen, um bei den Regionalmeisterschaften des Nordmetall-Cups, auch unter „Formel-1-in-school“ bekannt, anzutreten und erste Erfahrungen in einem überregionalen Wettbewerb zu sammeln. Wenn du Interesse an CAD-Konstruktionen hast, dann bist du hier genau richtig.

Zielgruppe: SchülerInnen der Jahrgänge 7-10

Zeit: freitags, 14:00 – 15:30 Uhr

Ort: IGS Wilhelmshaven, Lernwerkstatt

Anmeldungen an: marc.stuckey@igs-whv.de

13

**LTN, NGW und IGS
Herr Braun-Munzinger, Herr Ciszek und Herr Weber
First Lego League**

Der Wettbewerb „First Lego League“ erfordert kreatives Problemlösen im Team. Einerseits müssen teils komplizierte Aufgaben durch einen Roboter gelöst werden, andererseits soll zu einem vorgegebenen Thema erst eine konkrete Forschungsfrage gefunden und dann detailliert bearbeitet und möglichst gelöst werden. Hier bereiten wir uns intensiv auf diesen Wettbewerb vor und nehmen schließlich teil.

Zielgruppe: SchülerInnen der Jahrgänge 7-13

Zeit: dienstags 14:00 – 15:30 Uhr

Ort: Werkstatt des Lernorts „Technik und Natur“, Ubbostr. 5, 26386 Wilhelmshaven

Anmeldung an: felix.braun-munzinger@ngw-online.de

14

**NGW
Frau Mannel
Cambridge Certificate**

Das Cambridge Certificate ist ein international anerkannter Nachweis über die Fähigkeiten in der englischen Sprache und somit ein Pluspunkt auf jeder Bewerbung – ob Ausbildung, Schule oder Beruf!

In der AG bereitet ihr euch auf die Prüfung und den Erwerb des Sprachzertifikats vor und trainiert dabei eure kommunikativen Fähigkeiten (speaking, writing, listening, reading) in alltäglichen Situationen. Wenn ihr also euer Englisch verbessern und eure Motivation unter Beweis stellen wollt, seid ihr hier richtig.

Zielgruppe: SchülerInnen des Jahrgangs 11

Zeit: donnerstags, 14 – 15:30 Uhr

Ort: NGW, 65.0.14

Anmeldung an: clara.mannel@ngw-online.de

15

**IGS
Frau Schöning
English-Theatre**

Hast du Freude am Schauspiel und hast Interesse an der englischen Sprache? Wenn dir beides gefällt, dann bist du in diesem Angebot genau richtig. In diesem Halbjahr wollen wir einige Sketche einüben und auf die Bühne bringen.

Zielgruppe: SchülerInnen der Jahrgänge 4-7

Zeit: dienstags, 14:00 – 15:30 Uhr

Ort: IGS Wilhelmshaven, Forum

Anmeldung an: marc.stuckey@igs-whv.de

NGW
Mach doch einfach!
Herr Süß

In der Arbeitsgemeinschaft "Physik-querbeet" werden fächerübergreifend Versuche aus dem Technikbereich mit physikalischem Schwerpunkt durchgeführt. Grundlage der Versuche sind Experimentierkästen des Technikturms Klasse 4, der ein entdeckendes und forschendes Lernen ermöglicht.

Zielgruppe: SchülerInnen des Jahrgangs 4

Zeit: montags, 14 – 15:30 Uhr

Ort: NGW, 59.2.02

Anmeldung an: michael.sueß@ngw-online.de

Anmeldebogen zu einem KOV-Angebot

Hiermit möchte ich mich verbindlich für ein KOV-Angebot anmelden.

Name (SchülerIn): _____

Schule: _____

Jahrgang: _____

Angebot (Nummer eintragen): _____

Telefonnummer (Erziehungsberechtigte): _____

Bitte entsprechendes ankreuzen:

Ich erkläre mich damit einverstanden, dass im Rahmen der Veranstaltung Bilder und/oder kurze Videos von den TeilnehmerInnen gemacht und zur Veröffentlichung auf der Homepage des KOVs und/oder der Schule sowie in Printpublikationen (z.B. der Wilhelmshavener Zeitung) verwendet werden.

Ich erkläre mich nicht damit einverstanden, dass im Rahmen der Veranstaltung Bilder und/oder kurze Videos von den TeilnehmerInnen gemacht und zur Veröffentlichung auf der Homepage des KOVs und/oder der Schule sowie in Printpublikationen (z.B. der Wilhelmshavener Zeitung) verwendet werden.

Unterschrift eines Erziehungsberechtigten: _____

Empfehlung der Lehrkraft:

(Datum, Unterschrift der Lehrkraft)

Diesen Anmeldeabschnitt bitte unterschrieben zum ersten Termin mitbringen.