

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

**Angebote  
für das 2. Halbjahr im Schuljahr 2024/25  
Beginn ab dem 05.02.2025  
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](http://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](mailto:marc.stuckey@igs-whv.de)

2

**IGS  
Herr Dr. Stuckey  
Fußball – DFB-Vorgaben im Jugendbereich umgesetzt**

Dieses Angebot richtet sich an alle SchülerInnen des Jahrgangs 9 und 10, die gerne Fußball spielen und sich technisch weiterentwickeln wollen. Gearbeitet wird nach Vorschlägen und Trainingsmethoden des Deutschen Fußball-Bundes (DFB) zur Umsetzung des Fußballspiels im Jugendbereich. Ggf. erfolgt eine Teilnahme bei Jugend trainiert für Olympia.

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](mailto: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](mailto:marc.stuckey@igs-whv.de)

4

**Grundschule Altengroden**  
**Frau Schröder**  
**Zahlen bitte – der Mathe-Club**

In dieser AG beschäftigen wir uns mit Sachaufgaben. Du sollst Lust haben, zu lesen und Mathe-Aufgaben zu bearbeiten. Dabei musst du dich sicher auch mal anstrengen, um die Aufgaben zu verstehen und zu lösen. Wenn du Lust darauf hast, bist du in dieser AG richtig.

Zielgruppe: SchülerInnen der Jahrgänge 3-4  
Zeit: montags, 14:00 – 15:30 Uhr  
Ort: Grundschule Altengroden  
Anmeldung an: [gsaltengroden@kov-whv.de](mailto:gsaltengroden@kov-whv.de)

5

**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](mailto:rabea.wirth@ngw-online.de)

6

**NGW**  
**Frau Dr. Endres**  
**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: montags GS Rheinstraße 10:00 Uhr – 11:30 Uhr (3./4. Stunde); donnerstags an der GS Stadtmitte 13:30 Uhr – 15:00 Uhr  
Ort: GS Rheinstraße und GS Stadtmitte  
Anmeldung an: [wiebke.endres@ngw-online.de](mailto:wiebke.endres@ngw-online.de)

7

**IGS**  
**Frau Oldenettel**  
**Kunstwerkstatt – Wir machen Druck!**

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](mailto:marc.stuckey@igs-whv.de)

8

**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 63.0.04  
Anmeldung an: [wiebke.endres@ngw-online.de](mailto:wiebke.endres@ngw-online.de)

9

**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](mailto:johanna.besche@ngw-online.de)

10

**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](mailto:marc.stuckey@igs-whv.de)

11

**Grundschule Altengroden  
Frau Preis  
Wir machen Radio!**

Wir werden uns mit dem Medium Radio beschäftigen und eine oder zwei Sendungen gemeinsam planen und diese im Studio bei Radio Jade senden. Die AG findet an 10 Terminen statt.

Zielgruppe: SchülerInnen der Jahrgänge 3-4

Zeit: donnerstags (an 10 Terminen), 14:00 – 15:30 Uhr

Ort: Grundschule Altengroden

Anmeldung an: [gsaltengroden@kov-whv.de](mailto:gsaltengroden@kov-whv.de)

12

**NGW  
Herr Tolkmitt und Herr Feldmann  
Astronomie**

Zusätzlich zu den Sachthemen werden kurzfristig abendliche Beobachtungen mit den hauseigenen Teleskopen angeboten. Die Themenbereiche werden in Absprache mit den Teilnehmerinnen und Teilnehmern festgelegt.

Zielgruppe: SchülerInnen der Jahrgänge 7-13

Zeit: Treffen zum 1. Termin am 11.02.25 um 17.00 Uhr am Haupteingang des NGW, weitere Termine an folgenden Dienstagen, jeweils um 17.00 Uhr: 04.03.25, 01.04.25, 13.05.25, 03.06.25

Ort: NGW, Raum 65.1.51

Anmeldung an: [michael.tolkmitt@ewetel.net](mailto:michael.tolkmitt@ewetel.net)

13

**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; donnerstags, 14:00 Uhr - 15:30 Uhr für Jahrgang 5

Ort: NGW, Informatikraum 2 (63.2.02)

Anmeldung an: [johanna.besche@ngw-online.de](mailto:johanna.besche@ngw-online.de)

14

**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](mailto:marc.stuckey@igs-whv.de)

15

**LTN und NGW**  
**Herr Breiter und Herr Braun-Munzinger**  
**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: mittwochs und freitags 14:00 – 15:30 Uhr

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

Anmeldung an: [rabea.wirth@ngw-online.de](mailto:rabea.wirth@ngw-online.de)

16

**NGW**  
**Frau Mannel**  
**Cambridge Certificate**

Das Cambridge Certificate ist ein international anerkannter Nachweis von fortgeschrittenen Kenntnissen der englischen Sprache. Hier bereitest du dich auf das Ablegen der entsprechenden Prüfung vor.

Zielgruppe: SchülerInnen des Jahrgangs 11-13

Zeit: donnerstags, 14 – 15:30 Uhr

Ort: NGW, 65.0.14

Anmeldung an: [clara.mannel@ngw-online.de](mailto:clara.mannel@ngw-online.de)

17

**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](mailto:marc.stuckey@igs-whv.de)

18

**NGW**  
**Herr Dröge**  
**Leichtathletik**

Das Training soll schwerpunktmäßig die Grundformen des Laufens/Sprintens sowie des Springens und Werfens thematisieren. In Anbetracht der grundlegenden Bedeutung dieser Bewegungsformen für die physische wie auch psychische Entwicklung der Heranwachsenden kann die Leichtathletik deshalb in mehrfacher Hinsicht als Basissportart für viele andere Sportarten und Disziplinen angesehen werden.

Zielgruppe: SchülerInnen der Jahrgänge 6-8

Zeit: montags 15:30 – 17:00 sowie freitags 15:30 – 17:00 Uhr

Ort: Sporthalle NGW

Anmeldung an: [rabea.wirth@ngw-online.de](mailto:rabea.wirth@ngw-online.de)

**NGW  
Physik-querbeet  
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](mailto: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.