



## Profilunabhängige, ergänzende Bildungsangebote

### European Computer Driving Licence (ECDL)

- Das Otto-Hahn-Gymnasium ist eine der wenigen Schulen im Landkreis Ludwigsburg, die dieses Zertifikat anbietet und damit den Studienbeginn an Universitäten erleichtert.

### Bildungspartnerschaftsprogramm

- *BOSAL ACPS GmbH* - naturwissenschaftliche Projektstage mit den Klassenstufen 7, 8 und 9
- *Volksbank Ludwigsburg* – Bewerbertraining, Praktika
- BOGY - Programm zur Berufsorientierung für das Gymnasium
- *Stadtbibliothek* im BZW– Unterstützung der Schüler bei Recherche, Rhetorik, Lern- und Arbeitstechniken

### Lern- und Lebensraum Schule

- **Mittagessen** in der Mensa
- **Hausaufgabenbetreuung** und **Jugendbegleiterprogramm**
- **Bibliothek** als Lern-, Recherche- und Arbeitsraum für alle Schüler
- **Selbstlernzentrum** für Schüler der Kursstufe
- **Konzeption zur Begabtenförderung** u.a. durch Schulwettbewerbe
- **Unterstützungsmaßnahmen für Leistungssportler in allen Profilen** durch einen Koordinationslehrer für Schule und Sport
- **Beratungslehrer** und **Schulsozialarbeit** am OHG
- **SelbstbehaUPTungStraining** STUPS und **Lions Quest** für Klasse 5 und 6
- **Arbeitsgemeinschaften:** u.a. Chor, Band, Debating, ToEFL Vorbereitungskurs, Hockey, Basketball, Tanzsport, Schülerzeitung, Reptilien, Leichtathletik, Handball, Informatik, Kunst & Fotografie
- **Gesunde Schule:** Bewegung (WSB-Schule), Ernährung (Pausenfrühstück) und Prävention
- Das OHG ist **stark.stärker.WIR-Schule**
- Das OHG ist **Schule ohne Rassismus. Schule mit Courage.**

### Außerunterrichtliche Veranstaltungen

- **Profilbezogene Tage** in Klasse 5 und **Schullandheim** in Klasse 6
- **Englandfahrt** in Klasse 9
- **Exkursion** in der Oberstufe
- **Schulsportwettbewerbe** wie Bundesjugendspiele, Schulmannschaften im Wettbewerb Jugend trainiert für Olympia, Schulturniere
- **Weihnachtsball** und zahlreiche weitere SMV Aktivitäten
- **Internationale Austauschmaßnahmen** mit Frankreich und den USA

Kaiserstraße 14 71636 Ludwigsburg 07141-910 2545 [www.ohg-lb.de](http://www.ohg-lb.de)



# Otto-Hahn Gymnasium

## LERNWELTEN

## IN BEWEGUNG

## Profile des OHG

## Herzlich Willkommen

# 2022



## Über uns

Wir begrüßen Sie recht herzlich am Otto-Hahn-Gymnasium (OHG) Ludwigsburg.

Das OHG ist ein staatliches Gymnasium, das in zwei Profilen zur allgemeinen Hochschulreife führt.

Als MINT-freundliche Schule bieten wir unseren Schülerinnen und Schülern im naturwissenschaftlichen Profil einen vertieften Einblick in Fächer aus den Bereichen Naturwissenschaft und Technik.

Im bilingualen Zug des naturwissenschaftlichen Profils erhalten Schüler verstärkt Englischunterricht. Ab der 7. Klasse werden einzelne Fächer in englischer Sprache unterrichtet. Als Partnerschule für Europa legen wir so die Basis für einen Austausch innerhalb Europas sowie mit der ganzen Welt.

Im Sportprofil unterstützen wir sportbegeisterte Schüler. Als Partnerschule des Olympiastützpunkts Stuttgart und des Sports fördern wir gezielt talentierte Sportler (Kaderathleten) auf ihrer sportlichen und schulischen Laufbahn, indem wir die Harmonisierung von schulischen und sportlichen Anforderungen ermöglichen. Dies gilt insbesondere für Leistungssportler, die ab Klasse 8 in einer speziellen Sportbegabtenklasse nach dem Ludwigsburger Modell (Schulzeitstreckung) geführt werden können.

## Sportprofil

Das Sportprofil am Otto-Hahn-Gymnasium leistet, neben der Verbesserung und Förderung sportmotorischer Fähigkeiten, einen wesentlichen Beitrag für die kognitive Entwicklung der Schülerinnen und Schüler.

Der verstärkte Sportunterricht bis einschließlich Klasse 7 steigert u.a. die Konzentrationsfähigkeit und baut Stress ab. Von Klasse 8 bis 10 ist Sport ein versetzungsrelevantes Hauptfach mit Sporttheorieanteil.

Des Weiteren sind die Ausbildung sozialer Kompetenzen wie z. B. Teamfähigkeit und die Erziehung zur Anstrengungsbereitschaft und Durchhaltevermögen wichtige Ziele unseres Schulsports. Dies ist fest im Schulcurriculum verankert und u.a. durch Natursportexkursionen im Sommer und Winter, der Ausbildung von Schülermentoren, dem Erwerb der Erste Hilfe Ausbildung und des Rettungsschwimmerabzeichens sowie der Übungsleiter C-Lizenz umgesetzt.

Bewegung ist für uns mehr als körperliche Ertüchtigung, sie ist Wegbegleiter bei der Entwicklung von Kindern und Jugendlichen zu einem Individuum, das stets in seiner Gesamtheit betrachtet wird.

## Naturwissenschaftliches Profil

Das naturwissenschaftliche Profil, das an allen Schulen in Baden-Württemberg angeboten wird, richtet sich v.a. an Schülerinnen und Schüler, die Freude an der Beobachtung, Erforschung und Erklärung naturwissenschaftlicher Phänomene haben und technisch interessiert sind.

Ergänzend zum naturwissenschaftlichen Unterricht (BNT) in der Unterstufe werden am Ende der Klassenstufe 5 die N-Profil-Tage durchgeführt. An diesen drei Tagen steht das schülerzentrierte Experimentieren, Entdecken sowie Learning by doing im Mittelpunkt.

Ab Klasse 7 erfolgt dann im Fach Physik eine tiefer gehende Untersuchung der Naturgesetze, die der kognitiven Entwicklung der Schüler folgt. Hier kann auch die kleine Sternwarte auf dem Dach des OHG ihren Einsatz finden.

Im Hauptfach Naturwissenschaft und Technik (NwT), das ab Klasse 8 mit 4 Wochenstunden unterrichtet wird, beleuchtet der interdisziplinäre Unterricht verschiedene Aspekte bestimmter Themen. Die Festlegung auf eine bestimmte Naturwissenschaft ist dabei explizit nicht vorgesehen. Mit Klassenstufe 8 beginnt zudem der Unterricht im Fach Chemie.

Mit der TECacademy in Klasse 7, der Schüler-Ingenieursakademie (SiA) in der Kursstufe und den Techniktage bei Bildungspartner BOSAL ACPS GmbH (Klasse 7-9) wird zudem unter dem Motto „Kinder für Technik begeistern“ der Ingenieursnachwuchs besonders gefördert.

## Bilingualer Zug

Im Rahmen des Naturwissenschaftlichen Profils ermöglicht das OHG sprachlich begabten und leistungsstarken Schülerinnen und Schülern zusätzlich die Entscheidung für den bilingualen Zug, um ausgezeichnete Kenntnisse in der englischen Sprache erwerben zu können.

In den Klassen 5 und 6 wird Englisch verstärkt unterrichtet, um auf den in der Fremdsprache erteilten Fachunterricht in den folgenden Klassenstufen vorzubereiten.

Sachfachunterricht findet in englischer Sprache in den Fächern Erdkunde (Klasse 7+8), Geschichte (Klasse 8), Biologie (Klasse 9+10) und Gemeinschaftskunde (Klasse 10) statt.

Schülerinnen und Schüler der deutsch-englischen Abteilung erhalten als Anlage zu ihrem Abiturzeugnis ein Zertifikat des Landes Baden-Württemberg. Darüber hinaus besteht die Möglichkeit, die nach dem Gemeinsamen Europäischen Referenzrahmen (GER) festgelegte Sprachqualifizierung Stufe C1 zu erlangen. Jede Schülerin und jeder Schüler kann an einem Vorbereitungskurs für die international anerkannten TOEFL oder CAE Sprachprüfungen teilnehmen.