

BERUFLICHES GYMNASIUM - Ingenieurwissenschaften -

Das Berufliche Gymnasium - Ingenieurwissenschaften - an den Berufsbildenden Schulen I - Europaschule in Osterode am Harz ist ein Gymnasium, das ausschließlich die gymnasiale Oberstufe von Klasse 11 bis 13 führt. Die Besonderheit des Beruflichen Gymnasiums - Ingenieurwissenschaften - ist die enge Verzahnung von Theorie und Praxis.

Typisch für das BG - Ingenieurwissenschaften - sind berufsorientierte Unterrichtsfächer wie

- Technik,
 - Betriebs- und Volkswirtschaft,
 - Berufliche Informatik und
 - Praxis,
- die an allgemeinbildenden Gymnasien nicht angeboten werden. Die Profilbildung wird dadurch dokumentiert, dass Technik im Abitur ein zwingendes Prüfungsfach mit erhöhten Anforderungen ist.

Informationstechnologische Vorkenntnisse sind nicht erforderlich. Alle Schülerinnen und Schüler erhalten eine fundierte Ausbildung in Beruflicher Informatik.

RECHTLICHE VORSCHRIFTEN

Die für das Berufliche Gymnasium geltenden rechtlichen Vorschriften sind in folgenden Verordnungen verankert:

- Verordnung über berufsbildende Schulen Niedersachsen (**Bbs-VO**),
- Ergänzende Bestimmungen für das berufsbildende Schulwesen (**EB-Bbs**),
- Verordnung über die Abschlüsse in der gymnasialen Oberstufe, im Beruflichen Gymnasium, im Abendgymnasium und im Kolleg (**AVO-GOBAK**),
- Ergänzende Bestimmungen zur Verordnung über die Abschlüsse in der gymnasialen Oberstufe, im Beruflichen Gymnasium, im Abendgymnasium und im Kolleg (**EB-AVO-GOBAK**).

ZIEL

Das Ziel des Unterrichts am **Beruflichen Gymnasium - Ingenieurwissenschaften** - ist der Erwerb der **allgemeinen Hochschulreife**.

AUFNAHMEVORAUSSETZUNGEN

Voraussetzung für den Besuch eines Beruflichen Gymnasiums ist die Berechtigung zum Besuch der gymnasialen Oberstufe, der erweiterte Sekundarabschluss I bzw. ein gleichwertiger Bildungsstand.

Hinweis: Ein Wechsel aus der Qualifikationsphase eines allgemein bildenden Gymnasiums in das Berufliche Gymnasium ist nicht möglich!

Ohne Besuch der Einführungsphase kann in die Qualifikationsphase des Beruflichen Gymnasiums aufgenommen werden, wer in einer berufsbildenden Schule der gleichen Fachrichtung die Fachhochschulreife erworben und im Sekundarbereich I in mindestens vier aufsteigenden Schuljahren bis einschließlich des 10. Schuljahrgangs durchgehend eine zweite Fremdsprache erlernt hat.



GLIEDERUNG, DAUER UND BESONDERHEITEN

- Das Berufliche Gymnasium umfasst den 11. bis 13. Schuljahrgang. Die Abiturprüfung wird im 2. Halbjahr des 13. Schuljahrganges abgelegt.
- Der Unterricht in der Einführungsphase wird weitgehend im Klassenverband erteilt. Der Übergang in die Qualifikationsphase erfolgt durch Versetzung.
- Der Besuch des Beruflichen Gymnasiums dauert in der Regel 3 und höchstens 4 Jahre. Zur Wiederholung einer nicht bestandenen Abiturprüfung kann die Höchstzeit um ein Jahr überschritten werden. In Härtefällen, die die Schülerin oder der Schüler nicht selbst zu vertreten hat, insbesondere bei längerem Unterrichtsversäumnis wegen Krankheit, kann die

Schule eine Verlängerung um ein weiteres Jahr zu lassen.

- Die Leistungen der Schülerinnen und Schüler in den einzelnen Fächern werden in der Einführungs- und Qualifikationsphase in Punkten bewertet (Punktesystem siehe Rückseite).

STUDENTAFEL FÜR DAS BERUFLICHE GYMNASIUM - INGENIEURWISSENSCHAFTEN -

Unterrichtsfächer		Zahl der Wochenstunden		
		Einführungsphase 11. Schuljahrgang	Qualifikationsphase	
			12. Schuljahrgang	13. Schuljahrgang
Deutsch	Kernfächer	3	3(5) ¹⁾	3 (5) ¹⁾
Englisch		3	3 (5) ¹⁾	3 (5) ¹⁾
Mathematik		4	3 (5) ¹⁾	3 (5) ¹⁾
Weitere Fremdsprache		4	4	4
Geschichte	Ergänzungsfächer	2 je ein Halbjahr	2(3) ²⁾	-(3) ²⁾
Politik			-	-
Religion		2	2	-
Chemie oder Physik		2	2(3) ²⁾	2 (3) ²⁾
Sport	Profilfächer	2	2	2
Technik ³⁾		4	4	4
Betriebs- und Volkswirtschaft		3	3	3
Berufliche Informatik		3	3	3
Praxis		2	2	2

¹⁾ Die Prüfungsfächer auf erhöhtem Anforderungsniveau sind fünfstündig zu erteilen.

²⁾ Sofern eines dieser Fächer Prüfungsfach auf grundlegendem Anforderungsniveau ist, wird es dreistündig unterrichtet.

³⁾ Fachrichtung prägendes Profilfach.

Die Ausbildung im Beruflichen Gymnasium schließt nach der Abiturprüfung mit dem Zeugnis der

Allgemeinen Hochschulreife

ab, das ohne Einschränkungen zum Studium in sämtlichen Fachbereichen an allen Hochschulen bzw. Universitäten berechtigt.

ANSPRECHPARTNER



StDin
Kristina Vietor-Kienke
Abteilungsleitung
Berufliche Gymnasien
E-Mail:
kristina.vietor@bbs1osterode.de



OStRin
Heidewig Mangelsdorf
E-Mail:
heidewig.mangelsdorf@bbs1-osterode.de



OStRin
Joana Wertheim
E-Mail:
joana.wertheim@bbs1-osterode.de



OStR
Jan Wenzel
E-Mail:
jan.wenzel@bbs1osterode.de



Berufsbildende Schulen I
Osterode am Harz

Europaschule
- Handelslehranstalt -
Neustädter Tor 1/3
37520 Osterode am Harz
Tel: +49 5522 5027-0
Fax: +49 5522 5027-150
verwaltung@bbs1osterode.de
http://www.bbs1osterode.de

<https://www.facebook.com/bbs1osterode>

FREMDSPRACHEN AM BERUFLICHEN GYMNASIUM - INGENIEURWISSENSCHAFTEN -

In der Einführungsphase sind grundsätzlich zwei Fremdsprachen zu belegen. Diese sind die fortgeführte erste Pflichtfremdsprache (i. d. R. Englisch) und eine neu beginnende Wahlpflicht- oder Wahlfremdsprache.

Schülerinnen und Schüler, die vor Eintritt in das Berufliche Gymnasium keine zweite Fremdsprache im Sekundarbereich I in mindestens vier aufsteigenden Schuljahren bis einschließlich des 10. Schuljahrgangs durchgehend erlernt haben, müssen in einer neu beginnenden Wahlpflichtfremdsprache (i. d. R. Französisch oder Spanisch) den Unterricht in Klasse 11 und in den Jahrgängen 12 und 13 durchgehend vierstündig belegen. In dieser Wahlpflichtfremdsprache müssen Ergebnisse aus der Qualifikationsphase in die Gesamtqualifikation eingebracht werden.

Für Schülerinnen und Schüler, die vor Eintritt in das Berufliche Gymnasium eine zweite Fremdsprache (i. d. R. Französisch, Latein oder Spanisch) im Sekundarbereich I in mindestens vier aufsteigenden Schuljahren bis einschließlich des 10. Schuljahrgangs durchgehend erlernt haben, entfällt die Verpflichtung zur Belegung einer zweiten Fremdsprache in der Einführungsphase. Diese Schülerinnen und Schüler haben aber die Möglichkeit, mit Eintritt in die Einführungsphase eine weitere Wahlfremdsprache neu zu beginnen und freiwillig zu belegen.

VERSETZUNG IN DIE QUALIFIKATIONSPHASE

Die Klassenkonferenz entscheidet am Ende der Einführungsphase über die Versetzung in die Qualifikationsphase. Die Schuljahrgänge 12 und 13 bilden die Qualifikationsphase. Die Leistungen aus den Schulhalbjahresergebnissen der Qualifikationsphase und aus der Abiturprüfung gehen in die Gesamtpunktzahl (Gesamtqualifikation) des Abiturzeugnisses ein. Der Unterricht in den Jahrgängen 12 und 13 ist themenbestimmt und verschiedenen Fächern zugeordnet.

DAS PUNKTESYSTEM IN DER EINFÜHRUNGS- UND QUALIFIKATIONSPHASE

Noten	sehr gut			gut			befriedigend			ausreichend			mangelhaft			ungenügend
	+	1	-	+	2	-	+	3	-	+	4	-	+	5	-	6
Punkte	15	14	13	12	11	10	09	08	07	06	05	04	03	02	01	00

PRÜFUNGSFACHKOMBINATIONEN

Im Abitur gibt es fünf Prüfungsfächer. Die ersten drei Prüfungsfächer werden schriftlich geprüft, nur das vierte und fünfte Prüfungsfach sind mündliche Prüfungsfächer.

VORAUSSETZUNGEN FÜR DIE ZULASSUNG ZUR ABITURPRÜFUNG

Zur schriftlichen Abiturprüfung wird zugelassen, wer die Belegungs- und Einbringungsverpflichtungen sowie die in § 15 AVO-GOBAC festgelegten Mindestbedingungen erfüllt hat. Wer die Abiturprüfung nicht bestanden hat, kann sie einmal wiederholen.



ÜBERSICHT ÜBER DIE PRÜFUNGSFACHKOMBINATIONEN:

Fächer mit erhöhten Anforderungen			Fächer mit grundlegenden Anforderungen
1. Prüfungsfach	2. und 3. Prüfungsfach		4. und 5. Prüfungsfach
Technik	Deutsch und fortgeführte Fremdsprache*		Betriebs- und Volkswirtschaft und Berufliche Informatik, Mathematik, eine Naturwissenschaft oder ggf. Geschichte ¹
	Deutsch und Mathematik		Betriebs- und Volkswirtschaft und Berufliche Informatik, eine Fremdsprache, eine Naturwissenschaft oder ggf. Geschichte
	Fortgeführte Fremdsprache und Mathematik		Betriebs- und Volkswirtschaft und Berufliche Informatik, eine Naturwissenschaft, Deutsch oder ggf. Geschichte ¹

* Diese Fächerkombination wird zurzeit nicht angeboten.

¹ Dieses Fach kann nur gewählt werden, wenn in der Einführungs- und der Qualifikationsphase nicht die Pflicht zur durchgehenden Teilnahme am Unterricht in einer weiteren Fremdsprache besteht.

ABLAUF DER ABITURPRÜFUNG

Zu einem vom Kultusministerium festgelegten Termin am Ende des 4. Schulhalbjahres der Qualifikationsphase wird die schriftliche Abiturprüfung in Form einer **Zentralprüfung** landesweit und landeseinheitlich abgelegt. Die Einheitlichkeit umfasst sowohl die Themenstellung als auch die Prüfungstermine. Die mündlichen Prüfungen im vierten und fünften Prüfungsfach und ggf. in anderen Prüfungsfächern finden zu einem von der Schulbehörde ebenfalls festgelegten Termin statt.

KOSTEN

Das Berufliche Gymnasium - Ingenieurwissenschaften - an den Berufsbildenden Schulen I ist eine öffentliche Schule. Ihr Besuch ist schulgeldfrei. Es entstehen jedoch Kosten für Lehr- und Lernmittel.

ANMELDUNG

Wir bitten um Anmeldung bis zum 28. Februar. Eine Informationsveranstaltung findet im Februar statt. Der Termin wird rechtzeitig vorher auf der Homepage der Schule bekannt gegeben.



Deine Zukunft ist unser Ziel!

Berufliches Gymnasium

- Ingenieurwissenschaften -

