



Berufliches
Gymnasium
Aurich

ING

Ingenieurwissenschaften

BBS 2

Ingenieurwissenschaften

Der berufsbezogene Schwerpunkt im Beruflichen Gymnasium wird in Form von Projektarbeiten vermittelt, die alle Fachrichtungen, wie **Bautechnik, Elektrotechnik, Informatik** und **Metalltechnik**, integriert.

Geplant ist die Entwicklung eines autonomen Fahrzeugs, das mit Sensoren, Mikrocontrollern und Motoren konstruiert und programmiert wird. Die Bautechnik gestaltet den Carport, in dem das Fahrzeug untergebracht wird, während Metalltechnik die benötigten Komponenten liefert. Elektrotechnik integriert die elektrischen Systeme und Informationstechnik ermöglicht die Programmierung. In der Oberstufe sind weitere interdisziplinäre Projekte wie eine Windenergieanlage und ein Serverraum vorgesehen. Dieses Projekt fördert technisches Wissen, Teamarbeit und praktische Fertigkeiten.

Aufnahmevoraussetzung

Zur Zulassung für den Bildungsgang ist ein erweiterter Sekundarabschluss I erforderlich.

Anmeldung unter **bbs2-aurich.de**

Ablauf und Ziel

Das Berufliche Gymnasium führt in drei Jahren zur allgemeinen Hochschulreife (Abitur), die zum Studium aller Fachrichtungen an deutschen Universitäten berechtigt und die Chancen auf anspruchsvolle Ausbildungsplätze erhöht. Der Bildungsgang umfasst ein Jahr Einführungsphase (Klasse 11) und zwei Jahre Qualifikationsphase (Klassen 12 und 13), gefolgt von der Abiturprüfung, die in den meisten Fächern zentral ist.

Stundentafel

Unterrichtsfächer	Wochenstunden		
	11	12	13
Ingenieurwissenschaften	4	4*	4*
Betriebs- und Volkswirtschaft	3	3	3
Berufliche Informatik	3	3	3
Schwerpunktfach (Praxis)	2	2	2
Deutsch	3	3(5*)	3(5*)
Englisch	3	3(5*)	3(5*)
Spanisch (wenn erforderlich)	4	4	4
Mathematik	3	3(5*)	3(5*)
Politik	1	-	-
Geschichte	1	2	-
Religion oder Werte & Normen	2	-	2
Physik	2	3	3
Sport	2	2	2

*erhöhtes Anforderungsniveau



Berufliches
Gymnasium
Aurich

ERN

Ernährung

BBS 2

Ernährung

Der berufsbezogene Schwerpunkt im Beruflichen Gymnasium wird durch praxisorientierte Projekte vermittelt, die alle Bereiche der Ernährung, wie Nährstoffe, Kochkunst und Präsentation, integrieren.

Geplant ist die Entwicklung gesunder Rezepte, die auf den Nährstoffbedarf abgestimmt sind und ansprechend präsentiert werden. Die Schüler lernen, wie man frische, saisonale Zutaten verwendet und ausgewogene Mahlzeiten zubereitet. Zudem werden Techniken zur ansprechenden Dekoration von Gerichten vermittelt, um das Essen attraktiv zu gestalten. In der Oberstufe sind weitere Projekte wie Workshops zur gesunden Ernährung vorgesehen. Diese Projekte fördern Ernährungswissen, Kreativität und praktische Kochfähigkeiten.

Aufnahmevoraussetzung

Zur Zulassung für den Bildungsgang ist ein erweiterter Sekundarabschluss I erforderlich.

Anmeldung unter **bbs2-aurich.de**

Ablauf und Ziel

Das Berufliche Gymnasium führt in drei Jahren zur allgemeinen Hochschulreife (Abitur), die zum Studium aller Fachrichtungen an deutschen Universitäten berechtigt und die Chancen auf anspruchsvolle Ausbildungsplätze erhöht. Der Bildungsgang umfasst ein Jahr Einführungsphase (Klasse 11) und zwei Jahre Qualifikationsphase (Klassen 12 und 13), gefolgt von der Abiturprüfung, die in den meisten Fächern zentral ist.

Studentafel

	Wochenstunden		
Unterrichtsfächer	11	12	13
Ernährung	4	4*	4*
Betriebs- und Volkswirtschaft	3	3	3
Berufliche Informatik	3	3	3
Schwerpunktfach (Praxis)	2	2	2
Deutsch	3	3(5*)	3(5*)
Englisch	3	3(5*)	3(5*)
Spanisch (wenn erforderlich)	4	4	4
Mathematik	3	3(5*)	3(5*)
Politik	1	-	-
Geschichte	1	2	-
Religion oder Werte & Normen	2	-	2
Biologie	2	3(5*)	3(5*)
Sport	2	2	2

*erhöhtes Anforderungsniveau



Berufliches
Gymnasium
Aurich

GMT

Gestaltungs- und Medientechnik

BBS 2

Gestaltungs- und Medientechnik

Der berufsbezogene Schwerpunkt im Beruflichen Gymnasium wird durch praxisnahe Projekte vermittelt, die alle Aspekte der Gestaltung und Medientechnik integrieren.

Geplant ist, dass die Schüler die Grundlagen des Designs und der visuellen Kommunikation kennenlernen. Sie erhalten praktische Erfahrungen in Fotografie, Videoproduktion und Grafikdesign. Die Schüler lernen, wie man visuelle Inhalte erstellt, die ansprechend und informativ sind. Zudem entwickeln sie Fähigkeiten in der Nutzung von Software und Tools für digitales Design, um ihre kreativen Ideen professionell umzusetzen. In der Oberstufe sind weitere Projekte wie die Erstellung von Multimedia-Präsentationen und die Gestaltung von Printmedien vorgesehen. Diese Projekte fördern kreatives Denken, technische Fertigkeiten und Teamarbeit.

Aufnahmevoraussetzung

Zur Zulassung für den Bildungsgang ist ein erweiterter Sekundarabschluss I erforderlich.

Anmeldung unter **bbs2-aurich.de**

Ablauf und Ziel

Das Berufliche Gymnasium führt in drei Jahren zur allgemeinen Hochschulreife (Abitur), die zum Studium aller Fachrichtungen an deutschen Universitäten berechtigt und die Chancen auf anspruchsvolle Ausbildungsplätze erhöht. Der Bildungsgang umfasst ein Jahr Einführungsphase (Klasse 11) und zwei Jahre Qualifikationsphase (Klassen 12 und 13), gefolgt von der Abiturprüfung, die in den meisten Fächern zentral ist.

Stundentafel

	Wochenstunden		
Unterrichtsfächer	11	12	13
Gestaltungs- und Medientechnik	4	4*	4*
Betriebs- und Volkswirtschaft	3	3	3
Berufliche Informatik	3	3	3
Schwerpunktfach (Praxis)	2	2	2
Deutsch	3	3(5*)	3(5*)
Englisch	3	3(5*)	3(5*)
Spanisch (wenn erforderlich)	4	4	4
Mathematik	3	3(5*)	3(5*)
Politik	1	-	-
Geschichte	1	2	-
Religion oder Werte & Normen	2	-	2
Physik	2	3	3
Sport	2	2	2

*erhöhtes Anforderungsniveau



Berufliches
Gymnasium
Aurich

APM

Agrar- und Pferdemanagement

BBS 1

Agrar- und Pferdemanagement

Der berufsbezogene Schwerpunkt im Beruflichen Gymnasium wird durch praxisnahe Projekte vermittelt, die alle Bereiche des Agrar- und Pferdemanagements integrieren.

Geplant ist, dass die Schüler die Grundlagen der Landwirtschaft, Betriebsführung und Nachhaltigkeit kennenlernen. Sie erhalten Kenntnisse in der Tierhaltung sowie im Anbau von Nutzpflanzen. Die Schüler lernen, wie man eine nachhaltige Tierhaltung und den Anbau hochwertiger Erzeugnisse umsetzt. Zudem entwickeln sie Konzepte für umweltfreundliche und wirtschaftliche Agrarlösungen, die den Anforderungen der modernen Landwirtschaft gerecht werden. In der Oberstufe sind vertiefende Projekte in der Zucht und im Anbau vorgesehen. Diese Projekte fördern praktisches Wissen, Verantwortungsbewusstsein und innovative Denkansätze.

Aufnahmevoraussetzung

Zur Zulassung für den Bildungsgang ist ein erweiterter Sekundarabschluss I erforderlich.

Anmeldung unter **bbs1-aurich.de**

Ablauf und Ziel

Das Berufliche Gymnasium führt in drei Jahren zur allgemeinen Hochschulreife (Abitur), die zum Studium aller Fachrichtungen an deutschen Universitäten berechtigt und die Chancen auf anspruchsvolle Ausbildungsplätze erhöht. Der Bildungsgang umfasst ein Jahr Einführungsphase (Klasse 11) und zwei Jahre Qualifikationsphase (Klassen 12 und 13), gefolgt von der Abiturprüfung, die in den meisten Fächern zentral ist.

Stundentafel

Unterrichtsfächer	Wochenstunden		
	11	12	13
Agrar- und Umwelttechnologie	4	4*	4*
Betriebs- und Volkswirtschaft	3	3	3
Berufliche Informatik	3	3	3
Schwerpunktfach (Praxis)	2	2	2
Deutsch	3	3(5*)	3(5*)
Englisch	3	3(5*)	3(5*)
Spanisch (wenn erforderlich)	4	4	4
Mathematik	3	3(5*)	3(5*)
Politik	1	-	-
Geschichte	1	2	-
Religion oder Werte & Normen	2	-	2
Chemie	2	3	3
Sport	2	2	2

*erhöhtes Anforderungsniveau



Berufliches
Gymnasium
Aurich

SOZ

Sozialpädagogik

BBS 1

Sozialpädagogik

Der berufsbezogene Schwerpunkt im Beruflichen Gymnasium wird durch praxisnahe Projekte vermittelt, die alle Aspekte der Sozialpädagogik integrieren.

Geplant ist, dass die Schüler die Grundlagen der Entwicklungspsychologie und Fördermöglichkeiten kennenlernen. Sie entwickeln und planen Aktivitäten, die Spaß machen und soziale Kompetenzen fördern. Die Schüler lernen, wie man Gruppen anleitet und durch kreative Angebote das Miteinander stärkt. Zudem erlernen sie Techniken zur Konfliktlösung und Kommunikation in sozialen Gruppen, um ein harmonisches Zusammenleben zu unterstützen. Außerdem ist eine Doppelqualifizierung möglich: Abitur plus Berufsausbildung im sozialen Bereich. Die Projekte in Sozialpädagogik fördern praktisches Wissen, Empathie und Teamarbeit.

Aufnahmevoraussetzung

Zur Zulassung für den Bildungsgang ist ein erweiterter Sekundarabschluss erforderlich.

Anmeldung unter **bbs1-aurich.de**

Ablauf und Ziel

Das Berufliche Gymnasium führt in drei Jahren zur allgemeinen Hochschulreife (Abitur), die zum Studium aller Fachrichtungen an deutschen Universitäten berechtigt und die Chancen auf anspruchsvolle Ausbildungsplätze erhöht. Der Bildungsgang umfasst ein Jahr Einführungsphase (Klasse 11) und zwei Jahre Qualifikationsphase (Klassen 12 und 13), gefolgt von der Abiturprüfung, die in den meisten Fächern zentral ist.

Studentafel

Unterrichtsfächer	Wochenstunden		
	11	12	13
Pädagogik/Psychologie	4	4*	4*
Betriebs- und Volkswirtschaft	3	3	3
Berufliche Informatik	3	3	3
Schwerpunktfach (Praxis)	4	4	2
Deutsch	3	3(5*)	3(5*)
Englisch	3	3(5*)	3(5*)
Spanisch (wenn erforderlich)	4	4	4
Mathematik	3	3(5*)	3(5*)
Politik	1	-	-
Geschichte	1	2	-
Religion oder Werte & Normen	2	-	2
Biologie	2	3	3
Sport	2	2	2

*erhöhtes Anforderungsniveau



Berufliches
Gymnasium
Aurich

WIR

Wirtschaft

BBS 1

Wirtschaft

Der berufsbezogene Schwerpunkt im Beruflichen Gymnasium wird durch praxisnahe Projekte vermittelt, die alle Aspekte der Wirtschaft integrieren.

Geplant ist, dass die Schüler die Grundlagen der Preisgestaltung und Marktmechanismen kennenlernen. Sie entwickeln ihre eigenen Geschäftsideen und erfahren, was es braucht, um erfolgreich zu sein. Die Schüler lernen, wie man ein Unternehmen plant und welche Faktoren für den Markterfolg entscheidend sind. Zudem entdecken sie kreative Marketingstrategien und lernen, wie man Produkte effektiv präsentiert, um das Interesse der Kunden zu wecken. Weitere Projekte sind die Erstellung von Businessplänen und die Durchführung von Marktanalysen. Diese Projekte fördern unternehmerisches Denken, Kreativität und Teamarbeit.

Aufnahmevoraussetzung

Zur Zulassung für den Bildungsgang ist ein erweiterter Sekundarabschluss I erforderlich.

Anmeldung unter **bbs1-aurich.de**

Ablauf und Ziel

Das Berufliche Gymnasium führt in drei Jahren zur allgemeinen Hochschulreife (Abitur), die zum Studium aller Fachrichtungen an deutschen Universitäten berechtigt und die Chancen auf anspruchsvolle Ausbildungsplätze erhöht. Der Bildungsgang umfasst ein Jahr Einführungsphase (Klasse 11) und zwei Jahre Qualifikationsphase (Klassen 12 und 13), gefolgt von der Abiturprüfung, die in den meisten Fächern zentral ist.

Stundentafel

	Wochenstunden		
Unterrichtsfächer	11	12	13
Betriebswirtschaft	4	4*	4*
Volkswirtschaft	3	3	3
Berufliche Informatik	3	3	3
Schwerpunktfach (Praxis)	2	2	2
Deutsch	3	3(5*)	3(5*)
Englisch	3	3(5*)	3(5*)
Spanisch (wenn erforderlich)	4	4	4
Mathematik	3	3(5*)	3(5*)
Politik	1	-	-
Geschichte	1	2	-
Religion oder Werte & Normen	2	-	2
Chemie, Biologie oder Physik	2	3	3
Sport	2	2	2

*erhöhtes Anforderungsniveau