

## Emmy-Noether-Gesamtschule Kaarst

### Wahlangebot zum Ergänzungsunterricht (neben Italienisch/Französisch)



Vielfältig. Wie Du.  
Emmy-Noether-Gesamtschule

### Gesundheit – Ernährung - Fitness

#### Was ist das Ziel?

Vertieftes Wissen in: Gesundheit, Ernährung und Fitness / Sport

#### Was wird thematisiert?

Gesundheit: Anatomische und physiologische Grundlagen des Menschen, Risiko- und Schutzfaktoren, Sucht und Doping, Sportverletzungen, Stress und Stressfaktoren

Ernährung: Nährstoffe und ihre Bedeutung, Gesunde Ernährung (Functional Food vs. Fast Food), Folgen von Essgewohnheiten, Essstörungen und Diätwahn

Fitness: Einblicke in die Praxis unterschiedlicher Sportbereiche (Psychomotorik, Motopädie, Rehabilitationssport, Sport mit älteren Menschen ...), Trainingslehre zu den Bereichen Aufwärmen, Kraft, Ausdauer, Schnelligkeit, Beweglichkeit und Koordination, Lehrproben und schriftliche Stundenentwürfe, Referate

Pädagogik: Entwicklung, Lernen, Sozialisation



GEF ist geeignet für Schülerinnen und Schüler, die Interesse an gesundheitsorientierten und sportwissenschaftlichen Fragestellungen und Freude an gesundheitsorientierter Bewegung haben.

### Roberta mit Lego Mindstorms



#### Was ist das Ziel?

Deutschland braucht Ingenieur\*innen und technische Fachkräfte. Mit „Roberta“ wollen wir dich für das MINT-Fach begeistern und bereiten dich auf Berufe aus dem Bereich Technik vor. Mit den LEGO Education Lernkonzepten für den Technik-Unterricht entwickeln wir eine technische Idee bis zum funktionierenden Prototyp. Mit LEGO® MIND-STORMS® lernst du realitätsnahe Probleme des Ingenieurwesens zu lösen.

#### Was wird gemacht?

Du konstruierst, baust und programmierst funktionsfähige Robotermodelle und bewältigst damit eigenständig technische Herausforderungen. Damit fördert dieses Fach den Aufbau eines differenzierten Verständnisses technischer und mechanischer Zusammenhänge, der Problemlösefähigkeiten, deiner Kreativität und dein kritisches Denken. Du erarbeitest selbstständig einfache sowie komplexe Robotersysteme wie Fertigungs-, Kreisell- oder Sortieranlagen, die dir in der realen Lebenswelt immer wieder begegnen.

Die Bereitschaft zur Teilnahme an Wettbewerben wird vorausgesetzt.

## Business English

### Was ist das Ziel?

Sehr gute Englischkenntnisse, insbesondere auch im Bereich des Wirtschaftsenglisch, gehören heute für viele Unternehmen zu einer Grundvoraussetzung für die erfolgreiche Mitarbeit. Ziel dieses Kurses ist es, dich durch die Stärkung der Kommunikationsfähigkeit und Einbeziehung berufsorientierter fremdsprachlicher Kompetenzen schon jetzt optimal auf eine erfolgreiche Tätigkeit in einer immer stärker vernetzten Arbeitswelt vorzubereiten.



### Was wird gemacht?

In diesem Kurs erlernst du neue Sprachkenntnisse mittels authentischer Materialien wie z.B. *business mails, letters* oder *calls* und erhältst gleichzeitig Einblicke in verschiedene Branchen. Im Rahmen des praxis- und handlungsorientierten Unterrichts bereitest du dich in den Klassen 9 – 10 auf die Abschlussprüfung der Zusatzqualifikation „Berufsorientierte Fremdsprache für Schüler\*innen allgemeinbildender Schulen der Sekundarstufe I“ bei der Industrie- und Handelskammer Düsseldorf vor. Die Prüfungsgebühren betragen ca. 50,00 Euro pro Person.

## Pädagogik



### Was ist das Ziel?

Das Fach Pädagogik beschäftigt sich mit Grundvorstellungen zu Erziehung und Entwicklung. Dabei lernst du nicht nur, wie man Kinder erziehen und ihnen etwas beibringen kann. Du lernst verschiedene Perspektiven einzunehmen, um andere Menschen und deren Entscheidungen und Verhalten besser zu verstehen, und hinterfragst auch dich selbst und dein Verhalten und stärkst damit dein Selbstbewusstsein.

### Was wird gemacht?

Es wird besonders viel in Partner- und Gruppenarbeit gearbeitet. Du wirst auch in größeren Projekten z.B. durch Interviews neue Erkenntnisse gewinnen. Spannende Themen sind z.B. soziale Medien, Migration und das Aufwachsen in einer Gesellschaft mit verschiedenen Kulturen, die Wirkung von Kinderbüchern und -spielzeug oder auch Geschlechterunterschiede.

### Du solltest Pädagogik wählen, wenn...

- du dich dafür interessierst, wie Kinder sich entwickeln,
- du gerne wissen möchtest, was Menschen beeinflusst und bewegt,
- du überlegst, einen sozialen Beruf zu ergreifen oder dich sozial zu engagieren (z.B. als Babysitter\*in, Erzieher\*in, Trainer\*in usw.),
- du gerne aktiv und mit anderen Menschen zusammenarbeitest,
- dir Gleichberechtigung, Fairness und Zusammenhalt wichtig sind,
- du an Selbstbewusstsein gewinnen möchtest.



## “Fit for life”- Fertigkeiten/Wissen fürs Leben

### **Was ist das Ziel?**

“Alles” (zumindest einiges), was du in der Schule bisher nicht gelernt hast, aber fürs Leben brauchst, soll hier vermittelt werden. Vom Ausfüllen eines Formulars, über die Erklärung verschiedener Steuerarten bis hin zu nötigen Versicherungen, aber auch der erste eigene Haushalt und die damit verbundenen Pflichten. Das Fach hat die Zielsetzung, Sach-, Entscheidungs- und Handlungskompetenz für lebensbedeutende Situationen zu vermitteln, die zu einer verantwortungsbewussten Lebensführung befähigen.



### **Was wird gemacht?**

In Theorie und Praxis sollen die verschiedensten Formulare kennengelernt, ausgefüllt und die Bedeutung erklärt werden. Es geht um die Pflichten beim Auszug von den Eltern und Einzug in die erste eigene Wohnung, aber auch um notwendige Verträge, Kosten und Kündigungsfristen. Die verschiedenen Steuern kommen zur Sprache, aber auch Gesundheits- und Altersvorsorge. Wie lese ich eine Gehaltsabrechnung? Welche Steuerklassen gibt es eigentlich? Wie binde ich eine Krawatte? Was bedeuten die Wäschesymbole? Und vieles mehr.

Es wird keine perfekt ausgefüllte Steuererklärung geben oder der beste Versicherer vorgestellt, es geht um Grundfertigkeiten und Verständnis für Zusammenhänge. Unabhängigkeit und Objektivität müssen sichergestellt bleiben.