



Emil-Fischer-Gymnasium Euskirchen

Annehmen – Zutrauen – Befähigen



„Komm mit und gestalte
Deine Zukunft!“



Informationen zum Schuljahr 2022/23

<https://emil-fischer-gymnasium.euskirchen.de>

Telefon: 02251-147-321

Wir – „Das Emil“

Wir sind ein Gymnasium mit Halbtagsunterricht und Unterrichtszeiten von 7.40 Uhr bis 12.50 Uhr. Höhere Jahrgänge haben auch Nachmittagsunterricht. Auf Wunsch gibt es eine Übermittagsbetreuung in Zusammenarbeit mit der KJA Bonn.

Unsere Möglichkeiten:

- moderne Klassenräume mit **digitaler Infrastruktur** und vielen mobilen Endgeräten nicht nur für die **Tabletklasse**,
- hervorragend ausgestattete **naturwissenschaftliche Fachräume**,
- eine **Mensa** mit freundlicher Atmosphäre,
- die Nutzung des **Theaters** der Stadt Euskirchen,
- mehrere Computerräume,
- große Sportanlagen,
- ein **strukturreicher Schulgarten** mit Versuchsfeldern, Treibhaus und einem Outdoor-Klassenzimmer.



Unser großes Ziel:

Wir, d.h. die Schulgemeinde des Emil-Fischer-Gymnasiums, haben uns zum Ziel gesetzt, die **zukünftige Lebenswirklichkeit der Kinder und Jugendlichen** deutlicher in den Blick zu nehmen, als es bisher üblich war.

Wir möchten mit diesem Flyer Einblicke in unsere bestehenden Strukturen und Ausblicke auf geplante Vorhaben geben.

Wir fördern Kompetenzen im Bereich **Naturwissenschaften** über das **Fachwissen** hinaus

Als Schule mit dem **vielfältigsten naturwissenschaftlichen Angebot in der Region** wollen wir über die Vermittlung reiner Sachkompetenzen hinausgehen. Wir halten **Vernetztes Denken**, aber auch die **Kommunikation auf Englisch** in den Naturwissenschaften für zukünftig besonders benötigte Fähigkeiten.

Schon lange unterrichten wir in den Jahrgängen 5/6 das **integrative Fach Naturwissenschaften**.

Hier steht die Freude am Forschen im Mittelpunkt. Der versuchsorientierte Unterricht vermittelt Kompetenzen in naturwissenschaftlichen Arbeitsweisen und veranschaulicht biologische und physikalische Phänomene und ihre Zusammenhänge.



Fächerübergreifend nehmen wir uns des **Zukunftsthemas Nachhaltigkeit** an. Ein großes Ziel ist die Verbindung von **Fremdsprachen und Naturwissenschaften**.

In der Oberstufe bieten wir **Grund- und Leistungskurse in allen Naturwissenschaften** an; auch **Informatik** kann Prüfungsfach im Abitur sein.

Wir fördern Kompetenzen im Bereich Fremdsprachen über den Unterricht hinaus

Ab Klasse 7 bieten wir Französisch oder Latein, in der Oberstufe auch Spanisch.

In einer zunehmend global gestalteten Zukunft sind gute Fremdsprachenkenntnisse unerlässlich.

Wir nutzen deshalb die uns zur Verfügung stehenden Ergänzungsstunden auch für die Förderung in den Fremdsprachen.

Darüber hinaus haben wir in den letzten Jahren mit großem Nachdruck und Erfolg den Erwerb von **anerkannten Zertifikaten** in den modernen Fremdsprachen (bis zum Niveau C1) ausgebaut.



Wir fördern individuelle Lernbiografien

Um unsere Schülerinnen und Schüler sowohl in ihrem Fachwissen als auch in der **Entwicklung ihrer Persönlichkeit** wirksam zu unterstützen, bieten wir außerdem:

- in den Klassen 5/6 eine im Stundenplan verankerte „**Zukunftsstunde**“ in kleinen Lerngruppen (**halbjährlich ein zukunftsrelevantes Thema** in Verbindung mit einer gezielten Stärkung in Englisch, Deutsch oder Mathematik),
- die Arbeit mit Lernmodulen,
- das Programm „Schüler helfen Schülern“,

- den Einsatz ausgebildeter Lernberater,
- die Teilnahme an einer wöchentlichen Förderstunde,
- die Kooperation mit der **Hochschule Bonn-Rhein-Sieg** und mit der hiesigen **Zuckerfabrik**,
- die regelmäßige Teilnahme an **Wettbewerben**
- **Begabungsförderung** im Rahmen der Initiative „**Leistung macht Schule**“ (**LemaS**) der Kultusministerkonferenz,
- eine projektorientierte Begabtenförderung im Rahmen der „**Schülerakademie**“,
- die Mitgliedschaft in der Initiative **ANTalive**, zur Förderung der Naturwissenschaften,
- einmal jährlich **Projekttag** zu einem zukunftsrelevanten Thema.



Wir fördern soziale Kompetenzen

Wir wollen unsere Schülerinnen und Schüler zu sozial engagierten und mündigen jungen Erwachsenen erziehen. Dies geschieht beispielsweise durch die Ausbildung von Paten für die Fünftklässler, Buspaten, Medienscouts, Schulsanitätern oder Sporthelfern.

Das EFG ist außerdem Mitglied der Initiative „**Schule ohne Rassismus**“.



Wir fördern Kreativität und gehen auf individuelle Interessen ein

Unser Schulleben wird auch durch vielfältige Arbeitsgemeinschaften bereichert.



- die Musical-AG
- das Blechbläserensemble und die Big Band
- die AG zur Vorbereitung auf das Cambridge First Certificate (das EFG ist zugleich Prüfungsschule)
- die Indien-AG
- die Schulgarten-AG
- die Roboter-AG
- Sport-AGs

Wir fördern Erfahrungen

Ein vielseitiges Fahrtenprogramm ermöglicht unvergessliche Erfahrungen an zahlreichen außerschulischen Lernorte.