

**Berufliches Gymnasium  
Schwerpunkt Technische Informatik  
Berufliche Schulen Groß-Gerau**





*Im Schwerpunkt Technische Informatik  
geht es um die*

Gestaltung der digitalen Zukunft  
durch die Verbindung von  
Informatik, Technik und praxisnaher  
Problemlösung



*Du lernst einiges über*

Computer und technische Systeme  
Programmierung und Softwareentwicklung  
Algorithmen und Datenstrukturen  
Digitale Schaltungen und Mikrocontroller  
Automatisierungs- und Steuerungstechnik  
Vernetzung von Systemen,  
IT-Sicherheit, Datenschutz  
Künstliche Intelligenz

*...und noch ein paar Dinge mehr...*



*...zum Beispiel etwas über*

Zusammenhänge von Informatik, Technik,  
Wirtschaft und Gesellschaft  
Projektmanagement  
Teamarbeit und Problemlösungsstrategien

*....und dafür hast Du...*

*...ausreichend Zeit*

Ein Jahr in der Einführungsphase:

Du lernst die Grundlagen von Informatik, Technik und Wirtschaft mit Fokus auf praxisnahe Umsetzungen. So baust Du ein starkes Fundament für deine berufliche Zukunft.

und

Zwei Jahre in der Qualifikationsphase:

Du vertiefst dein Wissen und arbeitest an spannenden Projekten. Damit wirst Du optimal auf ein Studium oder eine Ausbildung vorbereitet.

*Und das erwartet Dich...*





**BASF**  
We create chemistry

**ÜWG**  
Überlandwerk Groß-Gerau GmbH

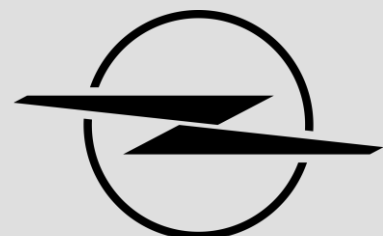
**MERCK**

**\* entega**

*Spannende Einblicke in die  
Arbeitswelt*

**GGV**  
Stadtwerke Groß-Gerau  
Versorgungs GmbH

**JUWI**

  
**O P E L**

**EVONIK**  
Leading Beyond Chemistry



*Ein guter Start im BG Technische Informatik  
ist Dir sicher wenn Du*

wissbegierig bist, deine Talente  
einsetzen möchtest und neuen  
Herausforderungen offen  
gegenüberstehst!





*...indem Du eine spannende Ausbildung machst:*

Fachinformatiker/in - Anwendungsentwicklung

Fachinformatiker/in - Systemintegration

Fachinformatiker/in - Daten- und Prozessanalyse

Fachinformatiker/in - Digitale Vernetzung

IT-System-Elektroniker/in

Kaufmann/-frau für Digitalisierungsmanagement

IT-System-Kaufmann/-frau

Mediengestalter/in Digital und Print

Gestalter/in für immersive Medien

*oder...*



*...einen dieser attraktiven Studiengänge studierst*

Informatik

Biotechnologie

Software Engineering

Computer Engineering

Elektrotechnik und Informationstechnik

Mechatronik

Data Science

Künstliche Intelligenz

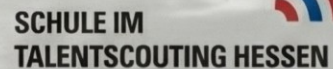
IT-Sicherheit / Cyber-Security

Medieninformatik

*ABER natürlich kannst Du...*



...mit deiner allgemeinen Hochschulreife, welche Du bei uns erreichst, auch **ALLE** anderen Studiengänge studieren.



*An den Beruflichen Schulen Groß-Gerau  
erwarten Dich*

Flächendeckender WLAN Zugang

Modernes MINT-Zentrum

CISCO Networking Academy

Sommerlerncamps

Gemütliches Lernzentrum

Breites AG Angebot

KMK-Sprachzertifizierungen

Internationale Schulpartnerschaften

und vor allem:

**Motivierte Lehrerinnen und Lehrer auf  
Augenhöhe in einer tollen  
Schulgemeinschaft!!!**