werner
heisenberg
schule

Herzlich Willkommen

Mai 2022

werner
heisenberg
schule

TOPs

- Allgemeines zu Beruflichen Schulen
- Vorstellung der Werner-Heisenberg-Schule

werner heisenberg schule

Allgemeines zu beruflichen Schulen

- ca. 15 Berufsfelder (BF), z.B. Bautechnik, Gesundheit, Drucktechnik, Informationstechnik, ….
- Berufsschullehrer-Lehramt = BF + UF (Unterrichtsfach)
- ca. 70 % eines Schüler*innen-Jahrgangs besuchen eine BS
- 2,35 Millionen Lernende (SJ 20/21) in staatlichen beruflichen Schulen in Deutschland

werner heisenberg schule

Allgemeines zu beruflichen Schulen

- **Teilzeit-Berufsschule** = Ausbildung im dualen System, d.h. Ausbildungsbetrieb und BS bilden gemeinsam aus
- **Vollzeitschulische Ausbildung** = Ausbildung in der Schule mit Praxisanteilen durch Praktika
- **Vollzeit-Schulformen** = Erwerb von allen hessischen Schulabschlüssen mit einem beruflichen Schwerpunkt

werner heisenberg schule

Hochschule

Fachschule

Fachoberschule Typ B

Fachoberschule Typ A

Berufliches Gymnasium

Gymnasiale Oberstufe

Berufsschule*

2- (bis 3,5-) jährige Ausbildung im dualen System

* unter bestimmten Voraussetzungen besteht die Möglichkeit zum Erwerb des Hauptschulabschlusses, des mittleren Abschlusses oder der Fachhochschulreife

2-jährige höhere Berufsfachschule (Assistentenberufe)

BzB (Hauptschulabschluss)

2-jährige Berufsfachschule (mittlerer Abschluss)

Jahrgangsstufe 10 (mittlerer Abschluss)

Schulformen:
- Realschule
- Haupt- und Realschule
- Mittelstufenschule
- Gesamtschule
- Gymnasium
- Förderschule

Jahrgangsstufe 9

Kein Abschluss oder Hauptschulabschluss (HSA)

Jahrgangsstufe 9
qualifizierender Hauptschulabschluss (QHSA)

Schulformen:
- Hauptschule
- Haupt- u. Realschule
- Mittelstufenschule
- Gesamtschule
- Gymnasium
- Förderschule

Berufliche Schulen

Allgemeinbildende Schulen

Grundschule

werner
heisenberg
schule

Berufsfelder an der WHS

Elektrotechnik, Ernährung, Erziehungswissenschaft, Mechatronik, Metalltechnik, Sozialpädagogik/-pflege, Wirtschaft und Verwaltung

werner heisenberg schule

- ca. 150 Klassen
- ca. 3.200 Stunden Unterrichtszuweisung
- Unterrichtszeiten 8 – 21 Uhr (Mo-Do), 8-18 Uhr (Fr)
- A-/E-/W-/U-/N-Gebäude, eigene Sporthalle, die Sporthalle der GHS wird mitgenutzt
- gemeinsame Liegenschaft mit der GHS

werner heisenberg schule

- ca. 2.750 Schüler*innen (1.350 TZ/1.400 VZ)
- 4 Hausmeister (WHS & GHS), 6 Verwaltungsfachangestellte, Auszubildende, FSJ, BuFDi, Praktikant*innen
- IT-Assistenz
- 160 Lehrkräfte (130 Planstellen), Ø-Alter 47 Jahre
- 45 Kolleg*innen in Prüfungs- und Aufgabenerstellungsausschüssen in sechs Kammern
- Ausbildungsschule – zur Zeit 10 Lehrkräfte im Vorbereitungsdienst

werner heisenberg schule

Aufgabenverteilung der Schulleitungsmitglieder

Selbstständige Berufliche Schule

werner heisenberg schule

Sonja Schmithals
Schulleiterin
(siehe Anlage)

Werner Aufleger Koordinator Fachpraxis	Dr. Frank Zimmermann Abteilungsleiter	Dana Aufleger Abteilungsleiterin	Annette Jahn Abteilungsleiterin	Roland Köhler Abteilungsleiter	Geert Ernst Abteilungsleiter	Berthold Kohl Abteilungsleitung	Martin Gehlert Abteilungsleiter	Thomas Hoffmann Stellv. Schulleiter
Koordination WfB	Berufsschule kaufmännisch	Berufsschule gewerblich	Höhere Berufsfachschule Sozialassistenz	Berufliches Gymnasium	Fachoberschule	Höhere Berufsfachschule IT + FS	Bildungsgänge zur Berufsvorbereitung	Stundenplan/ Aufsichtsplan
Koordination Werkstatt	KMK-Zertifikat	Berufsschule FK SchuSi	Fachschule Sozialwesen	Abgebende Schulen	Beratungsnetzwerk	Fachschule für Wirtschaft	InteA	Vertretungsplan
Tag der offenen Tür		Berufsschule Werkfeuerwehrleute	Schule & Gesundheit	Fortbildung	Abwesenheits-vertreter (§26)	Fachschule für Technik	2-jährige Berufsfachschule	LUSD (Schülererfassung, UV, ...)
		Koordination technische Berufsfelder				EFRE	PuSch A	Stundenabrechnung LL
		Terminplan				Hessencampus	Haushalt/ PPB Budget	Päd./ Ordnungsmaß-nahmen
		Erasmus +					Schulsozialarbeit	Zeugnisse
							Online-Koordination	Statistik
							ECDL	Betreuung LIV/LIQ und Praktikanten
							Medienbildungs-konzept	PPB Personal
								EDV

Stand: 30.09.2021

werner heisenberg schule

Aufgabenverteilung der Schulleitungsmitglieder

Selbstständige Berufliche Schule

werner heisenberg schule

Sonja Schmithals
Schulleiterin

Personalangelegenheiten

- Lehrerangelegenheiten als Dienstvorgesetzte
- Personalgewinnung
- Personalentwicklung (Unterrichtsbesuche, Beurteilungen)
- Zuständigkeit für nicht-pädagogisches Personal

Gremienarbeit

- Leitung Gesamt-/ Schulkonferenz
- Schulamt und Schulträger
- Personalrat, Elternbeirat und Schülervertretung
- Verbund abgebende Schule (GHS)

weitere interne Aufgaben

- Öffentlichkeitsarbeit
- Bauunterhaltung und Umbaumaßnahmen
- Budgetkoordination
- QM
- Krisenteam
- Datenschutz
- Sicherheit Schule

Außenvertretung und Kooperationen

- Außenvertretung
- HC-Strategiegruppe
- HC-Sprecherkreis (landesweit)
- Betriebskommission Kultur 123 Rüsselsheim
- AGD Süd

werner heisenberg schule

- Vom HSA bis Allgemeine Hochschulreife, Bachelor Professional, InteA, WfB, gewerblich-technische sowie kaufmännische Berufsschule
- Kooperationspartner (Auswahl):
  - Hochschule Rhein-Main, Hamburger Fern-Hochschule, Technische Universität DA, University of Applied Sciences FFM
  - Crespo-Foundation FFM
  - AVM, VHS, TÜV Süd Akademie

Internationales & Politisches Engagement

werner heisenberg schule

- Erasmus+ für Schüler*innen (Praktika) und Lehrer*innen(Fortbildungen, job shadowing)
- Aktuelle Zahlen für 2022 (durchgeführt & geplant)
  - Ca. 40 Lernende in Malta, Irland, Spanien, Griechenland, Frankreich, Zypern, Niederlanden, Kanada - ∑ 172 Wochen
  - Ca. 10 Lehrkräfte in Island, Spanien, Griechenland, Portugal, Malta, Zypern, Italien

Internationales & Politisches Engagement

werner heisenberg schule

- Partnerschulen in Portugal und Niederlanden
- Botschafterschule des europäischen Parlaments
- Ausrichtung der Regionalkonferenz der Botschafterschulen
- Teilnahme an Juniorwahlen
- Div. Wettbewerbsteilnahmen/-gewinne, u.a. Verbraucherzentrale, Allianz-Umweltstiftung, EU, Kreis GG

Energie, Digitales & Schüler-Angebote

werner heisenberg schule

- MINT-freundliche digitale Schule
- MINT-Zentrum Groß-Gerau
- ECDL-Prüfungszentrum
- AGs: Robotik, eSports, Schmiede, Coding, 3D-Druck, Europa, Theater
- Lernzentrum, Bücherei, Trainingsraumkonzept, Mediathek
- Photovoltaik-/Windenergie-Schülerprojekte sowie erfolgreiche Wettbewerbsteilnahmen

werner heisenberg schule

Windrad

E-Ladesäule / Auto

E-Ladesäule / Bike

werner heisenberg schule

Mobiler Solarwagen

Solarbetriebenes Fahrzeug

werner heisenberg schule

PV-Anlagen zur Stromerzeugung

Sonnenfolger

Solar Pavillon

werner heisenberg schule

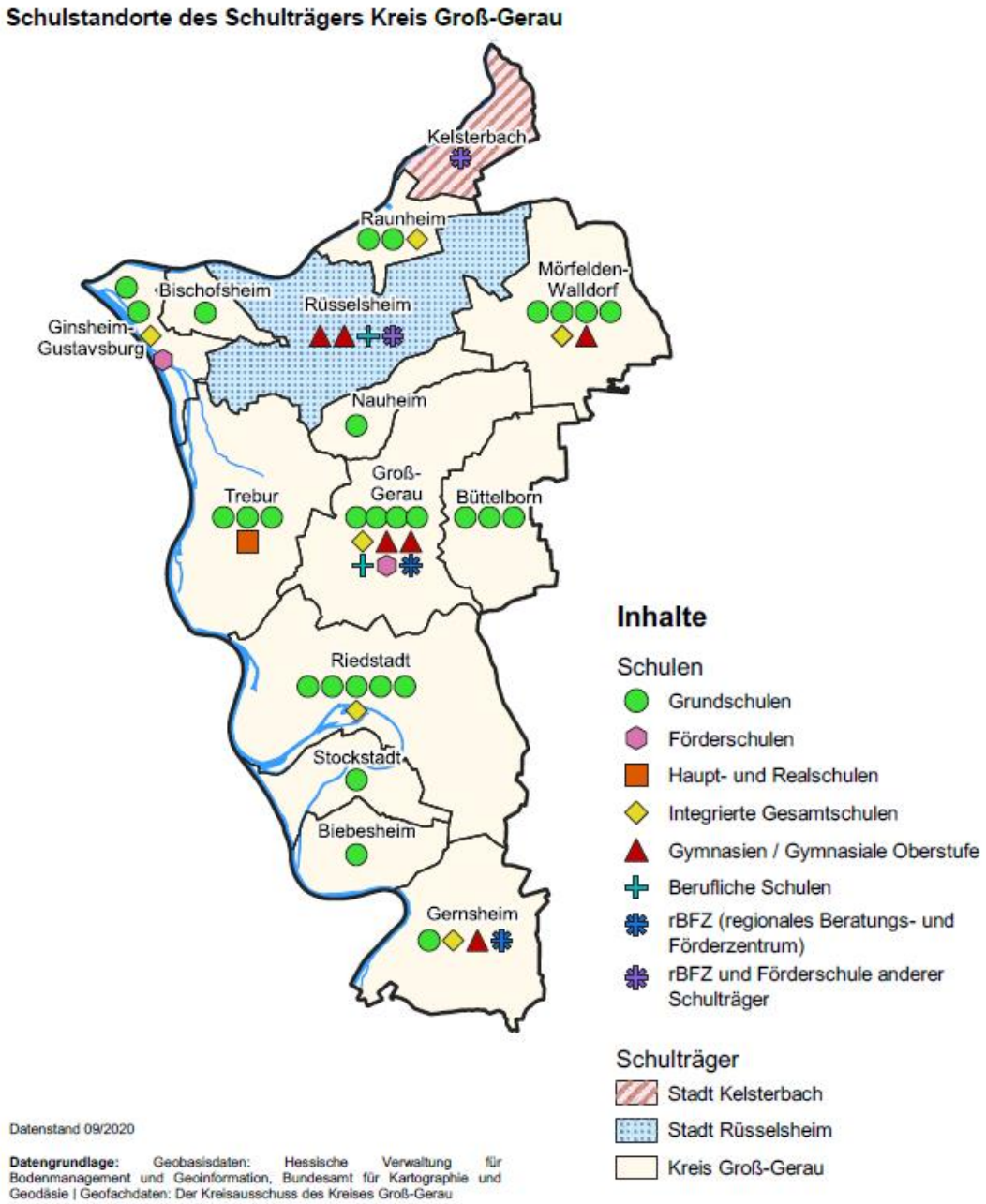
Kaufmännische Berufsschule

- Kaufmann/-frau für Spedition und Logistikdienstleistung
- Einzelhandelskaufmann/-frau
- Verkäufer/-in
- Fachkraft für Lagerlogistik
- Fachlagerist/-in

Gewerblich-technische Berufsschule

- Fachkraft für Schutz und Sicherheit
- Servicekraft für Schutz und Sicherheit
- Werkfeuerwehrmann/-frau
- Fertigungsmechaniker/-in
- Feinwerkmechaniker/-in
- Industriemechaniker/-in
- Konstruktionsmechaniker/-in
- Maschinen- und Anlagenführer/-in
- Metallbauer/-in
- Metallbearbeiter/-in
- Stanz- und Umformmechaniker/-in
- Werkzeugmechaniker/-in
- Zerspanungsmechaniker/-in

werner heisenberg schule



Schulträgerübergreifende Fachklassen

- Fachkraft für Lagerlogistik
- Fachlagerist/in
- Fachkraft für Schutz und Sicherheit
- Servicekraft für Schutz und Sicherheit
- Kauffrau/-mann für Spedition und Logistikdienstleistung
- Werkfeuerwehrfrau/-mann

werner heisenberg schule

Besondere Projekte, Teilnahmen, Angebote

- Innovationshub.Schule (Heraeus Bildungsstiftung) – (Weiter-) Entwicklung unseres schulweiten Sprachbildungs-Konzepts
- KMK-Fremdsprachenzertifikat
- Durchführung der Handwerkskammer-Prüfungen AP I/AP II in unseren Werkstätten

werner heisenberg schule

Besondere Projekte, Teilnahmen, Angebote

- Werftarbeit der Metallbauer im Hafen Hamburg im Rahmen einer Studienfahrt
- Abenteuerpädagogik-Fahrten in Kooperation mit dem bsj e.V. Marburg
- Ausbildungsmesse des Gewerbevereins Rüsselsheim in unseren Räumlichkeiten

werner heisenberg schule

Besondere Projekte, Teilnahmen, Angebote

- Aktion Stolpersteine, Theater Requisit, Queerformat, „Verrückt? Na und“
- Weihnachtspäckchen & Spendensammlung für Iwanytschi, Ukraine
- Sponsorenläufe für Ahrtal (2021) und Ukraine (13.07.22)
- Lehrerzertifikat Schule und Gesundheit sowie dazu passende Angebote

werner heisenberg schule

Werkstätten für den berufsbezogenen Unterricht (BBU)

- Dreh-/Fräswerkstatt
- 3D-Drucker-Werkstatt
- CAD-Raum (Solid Edge)
- Schweißräume (Elektro, Autogen, MIG/MAG/WIG)
- Schmiede
- Schutz-und-Sicherheitsraum (Schließtechnik Fenster, Türen)

werner heisenberg schule

Werkstätten für den berufsbezogenen Unterricht (BBU)

- Pneumatik-/Elektropneumatik-Labor, Elektrolabor, Roboterraum (Mitsubishi, Festo)
- SPS-Labor, CNC-Werkzeugmaschinenraum
- zwei Lehrküchen
- Textil-/Nähwerkstatt
- Schulgarten
- Kunstraum mit Brennofen, Holzwerkraum
- Pflegeraum

werner heisenberg schule

Digitale Ausstattung

- Gute technische Ausstattung in allen Theorie-Räumen, u.a. Beamer, Airserver, Medienwagen mit AppleTV
- Lehrkraft-WLAN annähernd flächendeckend
- 300 PCs in 12 EDV-Räumen
- 300 mobile Schülerleihgeräte

Schulportal HESSEN

mint FREUNDLICHE SCHULE
GEEHRT IN DEN JAHREN 2017 UND 2020

DIGITALE SCHULE
GEEHRT IN DEN JAHREN 2017 UND 2020

ICDL Accredited Test Centre

werner heisenberg schule

YouTube

Europäisches Parlament
BOTSCHAFTERSCHULE

Office 365 for Education

Erasmus+

HESSEN

Verbraucherschule Silber 2021/2022

Hochschule RheinMain

MINT-ZENTRUM RÜSSELSHEIM a.M.

TÜV SÜD Akademie

Der Kreis Groß-Gerau