Tag der offenen Tür
am 16. Oktober 2026 an der
Gottlieb-Daimler-Schule 1
in Sindelfingen

GDS 1

Veranstaltungsprogramm

Gottlieb-Daimler-Schule 1
Neckarstraße 22
71065 Sindelfingen
Tel. 07031 6108-0

Stand 16.10.2026 14:00

Inhalt

1 Gesamtprogramm 3
1.1 Durchgehende Angebote – Entdecken und Mitmachen 3
1.2 Angebote mit festen Uhrzeiten 10
1.3 Rundgang (Empfehlung) 13
2 Informationen über die GDS1 15
2.1 Allgemeines 15
2.2 Bildungsgänge der GDS1 15
2.3 Ausbildungsberufe 16

1 Gesamtprogramm

1.1 Durchgehende Angebote – Entdecken und Mitmachen

Raum	Thema / Vorführung	Beteiligte Lehrkräfte bzw. Personen
A Freifläche	Mobile Schmiede der Metallinnung im Landkreis Böblingen mit Ausstellung von Metallmustern und Herzen sowie mit einzigartiger der Möglichkeit selbst aktiv zu werden: Nägel aus Rundmaterial schmieden, Kettenhacken schmieden, Hufeisen schmieden, Hopfenlocher mit 3 Hämmern schmieden, Rosen und Elefanten aus Blech biegen	Bernd Schittenhelm (Metallbau Obermeister Landkreis Böblingen), Erich Stober Schweiß (Mitglied Innungsvorstand), Rainer Dongus (Metallbaumeister Mitglied Innungsvorstand), Moritz Sieber (Auszubildender Fa. Schittenhelm Metallbauerhandwerk), Justin Jons (Auszubildender Fa. Schittenhelm Metallbauerhandwerk)
A Vorplatz Haupteingang Neckarstraße	Ausbildungsmobil der IHK: Informationen zu den Einstiegsmöglichkeiten in Berufe der Industrie	Tobias Kuhn, Aysegül Özdemir, Marie Bolhöfer
A Foyer	Kreishandwerkerschaft Landkreis Böblingen: Informationen über die Einstiegs- und Aufstiegsmöglichkeiten im Handwerk	Thomas Wagner
A Foyer	Angebote an der GDS1 zur Unterstützung der Schülerinnen und Schüler an der GDS1 über den Unterricht hinaus: Angebote von Schulsozialarbeit, Schulseelsorge, Beratungslehrkräften u. v. m.	Jörg Rinderknecht, Selma Törün, Soreen Wiedemann, Pamela Ruckhaberle, Mareile Weißer
A Foyer	Schulband: Musikalische Beiträge	Marius Botzenhart, Raphael Ostertag
A012	Berufsvorbereitende Bildungsgänge stellen sich vor: Internationales Kaffee der Klasse Avdual 3 (auch Beratung und Vorstellung weiterer Bildungschancen)	Melanie Bunz, Anna-Katharina Sorg, Thomas Lesniak, Ulrike Deyhle, Sunniva Wald, Ralf Bechtold

Raum	Thema / Vorführung	Beteiligte Lehrkräfte bzw. Personen
A014	Aufgaben und Angebote der "Avdual-Begleitung"	Melanie Bunz, Anna-Katharina Sorg, Thomas Lesniak, Ulrike Deyhle, Sunniva Wald, Ralf Bechtold
A016	Berufsvorbereitende Bildungsgänge stellen sich vor: VABO, Informationen zu Sprachzertifikaten	Melanie Bunz, Anna-Katharina Sorg, Thomas Lesniak, Ulrike Deyhle, Sunniva Wald, Ralf Bechtold
A121	Einblick in die Laborausbildung im Bereich Fahrzeugtechnik: Hochvolttechnik	Tobias Gscheidle, Thomas Schmid, Frederik Frye
A122 Vorraum	Infostand Berufskolleg Fahrzeugtechnik: Ausbildung als KFZ-Mechatroniker und Fachhochschulreife integriert	Rainer Ehrmann
A319	Informationen zu Anmelde- und Bewerbungsverfahren (sämtliche Bildungsgänge außer TG)	Mia Jäger
B006 Flur	Catering: Kaffee, Kuchen, belegte Brötchen und Getränke	Schülerinnen und Schüler der J2 (TG)
B014 Flur und B005	Aktivitäten der Schülermitverantwortung (SMV) im Technischen Gymnasium	Natascha Popovic, Christopher Humke
B017/B019	Physik im Technischen Gymnasium: mehrere Stationen mit Demo-Versuchen zum Mitmachen, Sprunghöhe messen mit Beschleunigungssensoren, Wie funktioniert Noise-Cancelling? Lichtgeschwindigkeit selbst messen, Wie bestimmt man die Masse eines Elektrons?	Axel Melsheimer, Christoph Bellmann
B100 Flur	Technisches Gymnasium: Ausstellung von Exponaten aus dem Profilfachunterricht	Dirk Hemminger, Heiko Gugau, Rainer Müller, Julian Ruopp

Raum	Thema / Vorführung	Beteiligte Lehrkräfte bzw. Personen
B101	Fremdsprachen am Technischen Gymnasium: Englisch, Spanisch, Französisch und Italienisch Vorstellung der Fächer, Ausstellung mit Unterrichtsmaterialien und Themen, Tapas, DJ Oscar, Vorstellung Studienfahrten Probeunterricht: interaktiv erste „Schritte“ in Spanisch lernen (begrüßen, sich vorstellen, Zahlen bis 10, u. v. m.)	Annekatrin Conrad, Sabine Kappler, Ann-Reinl, Nicole Dörflinger, Oscar Soto, Johanna Steffen
B107	Schullandheim und Studienfahrten des Technischen Gymnasiums (Plakatausstellung und Präsentationen)	Ralf Weber, Jule Schulte, Ulrich Wagner
B110 und Flur	Profilfach Technik und Management sowie Mechatronik: Vorstellung von Projekten wie CNC-Technik, CNC-Fräse, Werkstückfertigung, Metalltechnik, Elektrotechnik, Statik, (Elektro-)Pneumatik, Werkstofftechnik, Mitmachaktion „Werde Mechatronik-Meister“, 3-D-Druck, Solarzelle und Arduino	Arndt Wetzel, Julian Ruopp, Rainer Ehrmann, Raphael Ostertag, Julian Ruopp, Benny Biebiack
B113 und Flur	Technisches Gymnasium im Profilfach Gestaltungs- und Medientechnik: Projektbeispiele und Inhalte aus den Bereichen Produktgestaltung und Mediengestaltung	Jana König, Angelika Lieby
B117	Deutsch als Unterrichtsfach im Technischen Gymnasium: Unterrichtsinhalte und Lektüren, „Germanisten-Quiz“ 11:30 und 14:30, Besuch von Poetry-Slam, Theater- und Kinobesuche, Theater in der Schule	Miriam Jauch, Annekatrin Conrad, Albiona Veseli

Raum	Thema / Vorführung	Beteiligte Lehrkräfte bzw. Personen
B117	Geschichte mit Gemeinschaftskunde, Informationen zu Bildungsplaninhalten und Projekten wie Ausstellung Wehrhafte Demokratie (FES), Kanzlerbesuch, Exkursion EU Parlament, Dachau (Erinnerungskultur); Interaktiver Workshop Demokratie erleben und reflektieren, Gespräche von Schülerinnen und Schülern mit Gästen (Methode „Demokratiedeckel“), Informationen zu außerunterrichtlichen Veranstaltungen und Exkursionen, Informationen zu den Wahlfächern Global Studies und Wirtschaftslehre	Marius Botzenhart, Thomas Hausch, Hannes Haas
B119	Berufs- und Studienorientierung am TG - Praktikumstage - Studieninformationstag - Berufsinformationstage - Messebesuche - Zusammenarbeit mit Porsche - Orientierungstest - Zusammenarbeit mit der Arbeitsagentur Stuttgart	Sybille Grunenberg
B119 und B120 Flur	Technisches Gymnasium: Allgemeine Informationen zu Oberstufe und Profilfächern (Flyer, Infomaterial)	Michael Durant, Thomas Hausch, Andreas Müller
B120	Informationen zum Technischen Gymnasium und zum Online-Bewerbungsverfahren (BEWO)	Helene Jusztusz
B121	Mathematik als Unterrichtsfach im Technischem Gymnasium: Vorkurs und weitere Unterstützungsangebote; Experimente zu den Fachgebeten Analysis und Stochastik	Jule Schulte, Elena Hoffmann, Dominic Rösch
D109	3D-Druck: Einblick in verschiedene Druckverfahren im Fachraum für 3D-Druck	Julian Ruopp, Dirk Hemminger
D115	Einblick in die Laborausbildung im Bereich Automatisierungstechnik	Thomas Dorner

Raum	Thema / Vorführung	Beteiligte Lehrkräfte bzw. Personen
D200	Weiterbildungsmöglichkeiten im Förderverein	Christoph Kohles, Judith Pfister 9:00 - 12:30
D200	Vorstellung Bachelor Professional als Ziel der Weiterbildung in der Fachschule für Technik, Fachrichtungen Maschinentechnik sowie Industrielle Beschichtungstechnik	Judith Pfister 9:00 - 12:30, Christian Schuck 12:30 - 16:00
D200	Vorstellung Bachelor Professional als Ziel der Weiterbildung in den Kursen des Fördervereins der GDS1 (Industriemeister Metall und Industriemeister Fahrzeuginnenausstattung)	Judith Pfister 9:00 - 12:30, Christian Schuck 12:30 - 16:00
D201	Infostand Berufskolleg Technisches Produktdesign	Christian Berberich 9:00 - 11:00, Gabi Marsch 11:00 - 16:00
D204	Technisches Gymnasium im Profilfach Gestaltungs- und Medientechnik: Projektbeispiele, Umsetzung am Rechner, CAD (3D Modelle am Computer), HTML und CSS (Webseiten), Adobe Paket (Bildbearbeitung, Layout- und Grafikprogramme)	Marie Mattner, Christine Zecha
E101	Einblicke in die Grundlagen der Metallbearbeitung	Heiko Gugau
E101	Einblick in die Werkstattausbildung im Bereich Metalltechnik: Metallprojekte 4gewinnt und Mühle	Heiko Gugau
E108	Einblick in die Werkstattausbildung im Bereich Metalltechnik: CNC-Drehen (Projekt Schachfigur)	Christoph Kohles 9:00 - 11:00, Bernhard Müller 11:00 - 16:00, Dirk Hemminger 9:00 - 16:00
E111	Vorstellung Smart-Factory und Ki-Roboter	Michael Beck
E200 Vorraum	Allgemeinbildung an der Berufsschule	Daniela Reck, Jasmin Jarzombek

Raum	Thema / Vorführung	Beteiligte Lehrkräfte bzw. Personen
E201	Einblick in die Werkstattausbildung im Bereich Metalltechnik: Messtechnik, Laserbearbeitungsverfahren (Projekt Schlüsselanhänger)	Dirk Hemminger
E213	Einblick in die Werkstattausbildung im Bereich Metalltechnik: Spritzguss, Laserbearbeitungsverfahren	Rainer Müller 9:00 - 16:00, Römer-Larsson 11:00 - 16:00, Dennis Griesel 9:00 - 10:00 und 12:30 - 16:00, Christian Schuck 10:00 - 11:00
F012	Einblick in die Werkstattausbildung im Bereich Fahrzeugtechnik: Hochvolt-Sensibilisierung	Markus Stahl, Jürgen Linke, Julian Ruopp, Tobias Henne
F012	Einblick in die Werkstattausbildung im Bereich Fahrzeugtechnik: Hochvolt-Batterie, Ladeeinrichtung	Markus Stahl, Jürgen Linke, Julian Ruopp, Tobias Henne
F012	Einblick in die Werkstattausbildung im Bereich Fahrzeugtechnik: Motorbauarten, Elektroantriebe	Markus Stahl, Jürgen Linke, Julian Ruopp, Jens Bieryt
F012	Einblick in die Werkstattausbildung im Bereich Fahrzeugtechnik: Reifen- und Rädermontage, Räder wuchten	Markus Stahl, Jürgen Linke, Julian Ruopp, René Faix
F012	Einblick in die Werkstattausbildung im Bereich Fahrzeugtechnik: moderne Fahrzeugdiagnose (auch digitale Diagnosewerkzeuge)	Markus Stahl, Jürgen Linke, Julian Ruopp, Marco Horsch
F110	Einblick in die Werkstattausbildung im Bereich Metalltechnik: Pneumatik	Heiko Gugau, Rainer Müller
F200	Einblick in die Werkstattausbildung im Bereich Farb- und Lacktechnik: Pulverbeschichtung Einblick in die Werkstattausbildung im Bereich Maler und Lackierer	Markus Kopp, Manfred Biela, Florian Tigges

Raum	Thema / Vorführung	Beteiligte Lehrkräfte bzw. Personen
F213	Einblick in die Werkstattausbildung im Bereich Farb- und Lacktechnik: Metalle für die Beschichtung chemisch vorbehandeln. Prüfverfahren zur Ermittlung von Lackeigenschaften.	Matthias Hengst, Markus Kopp, Manfred Biela
G009	Einblick in die Werkstattausbildung im Bereich Sanitär-, Heizung- und Klimatechnik: Installation, Arbeiten mit Kupfermaterial	Susanne Gehrke, Arndt Wetzel, Benny Biebiack, Andy Berner
G009	Einblick in die Werkstattausbildung im Bereich Sanitär-, Heizung- und Klimatechnik: Abwasserprüfstand	Benjamin Cozza, Susanne Gehrke, Arndt Wetzel, Benny Biebiack
G014	Einblick in die Werkstattausbildung im Bereich Konstruktionsmechanik: Bolzenschweißen, MAG-Schweißen	Renate Abouseif, Sven Gessert, Hendrik Luz

1.2 Angebote mit festen Uhrzeiten

Raum	Thema / Vorführung	Beteiligte Lehrkräfte bzw. Personen	Zeitplan
A200	Schnupperunterricht in der Abschlussklasse im Berufsfeld Metalltechnik (Prüfungsvorbereitung; Gespräche mit Schülern)	Dagmar Römer-Larsson, Sabine Kappler	09:00 - 12:30
B020	Chemie im Technischen Gymnasium: Schnupperunterricht, Laborübungen und Versuche	Stephan Flicker, Hans Pfleiderer	09:00 - 09:30
D202, D203	Technisches Gymnasium: Schnupperunterricht Informationstechnik	Uwe Schiebold, Plamen Alexandrov, Christian Berberich	09:00 - 09:30
B014	Technisches Gymnasium Seminarkurspräsentation: Wie beeinflussen KI-optimierte Bilder das Selbstwertgefühl von Jugendlichen	Christopher Humke	09:30 - 10:00
B108	Technisches Gymnasium: Schnupperunterricht Englisch	Sabine Kappler, Johanna Steffen	09:30 - 10:00
A010.1 und A010.2	Technisches Gymnasium Präsentation: In drei Jahren zum Abitur	Wolfgang Warth	10:00 - 10:30
B119 und B120 Flur	Serviceangebote der Berufs- und Studienberatung von Frau Bender am TG - individuelle Einzelberatung am TG - Orientierung zur Berufs- und Studienwahl - Erarbeitung individueller Fähigkeiten, Studienrichtungen - Unterstützung bei der Erstellung von Bewerbungen für eine Ausbildung und Duales Studium - Coaching vor Auswahlverfahren/AC - Zusendung von Vermittlungsvorschlägen zu Ausbildungen und Dualen Studiengängen - Erarbeitung von Berufs- und Studienalternativen	Franziska Bender (Bundesagentur für Arbeit)	10:00 - 15:00
B014	Technisches Gymnasium Seminarkurspräsentation: Ist die Infragestellung des männlichen Gottesbildes durch die feministische Theologie gerechtfertigt?	Sabine Drecoll, Julia Scheurenbrand	10:30 - 11:00

Raum	Thema / Vorführung	Beteiligte Lehrkräfte bzw. Personen	Zeitplan
D204	Technisches Gymnasium im Profilfach Gestaltungs- und Medientechnik: Schnupperunterricht zum Thema Adobe InDesign/Photoshop/Illustrator	Marie Mattner, Christine Zecha	10:30 - 11:00
A010.1 und A010.2	Unterstützungssystem: Vortrag zum Unterstützungssystem	Selma Törün	11:00 - 11:30
B020	Chemie im Technischen Gymnasium: Schnupperunterricht, Laborübungen und Versuche	Stephan Flicker, Sandra Keller, Hans Pfleiderer	11:00 - 11:30
B115	Technisches Gymnasium Religions- und Ethikunterricht: Präsentation Künstliche Intelligenz und der kritisch-konstruktive und verantwortete Umgang mit KI	Christina Krause, Christoph Miebach	11:00 - 11:30
D202, D203	Technisches Gymnasium: Schnupperunterricht Informationstechnik	Uwe Schiebold, Plamen Alexandrov, Christian Berberich	11:00 - 11:30
B014	Technisches Gymnasium: Seminarkurspräsentation: Ist eine tierwohlgerechte Fleischproduktion im 21. Jahrhundert möglich?	Sabine Drecoll, Lena Kischlat	11:30 - 12:00
B108	Technisches Gymnasium: Schnupperunterricht Spanisch	Nicole Dörflinger, Annekatrin Conrad, Oscar Soto	11:30 - 12:00
B117	Technisches Gymnasium Deutschunterricht: Germanisten Quiz	Annekatrin Conrad, Miriam Jauch	11:30 - 12:00
A010.1 und A010.2	Technisches Gymnasium Präsentation: In drei Jahren zum Abitur	Wolfgang Warth	12:00 - 12:30
B014	Technisches Gymnasium: Seminarkurspräsentation "Zwei Jahre Cannabis-Legalisierung" – ein Erfolgsmodell oder ein Irrweg?	Sabine Drecoll, Lino Wagner	12:30 - 13:00
B108	Technisches Gymnasium: Schnupperunterricht Englisch	Sabine Kappler, Johanna Steffen	12:30 - 13:00
A010.1 und A010.2	Unterstützungssystem: Vortrag zum Unterstützungssystem	Selma Törün	13:00 - 13:30
B020	Chemie im Technischen Gymnasium: Schnupperunterricht, Laborübungen und Versuche	Stephan Flicker, Sandra Keller, Hans Pfleiderer	13:00 - 13:30

Raum	Thema / Vorführung	Beteiligte Lehrkräfte bzw. Personen	Zeitplan
D202, D203	Technisches Gymnasium: Schnupperunterricht Informationstechnik	Uwe Schiebold, Plamen Alexandrov, Christian Berberich	13:00 - 13:30
B115	Technisches Gymnasium Religions- und Ethikunterricht: Präsentation Künstliche Intelligenz und der kritisch-konstruktive und verantwortete Umgang mit KI	Christina Krause, Christoph Miebach	13:30 - 14:00
D204	Technisches Gymnasium im Profilfach Gestaltungs- und Medientechnik: Schnupperunterricht zum Thema Adobe InDesign/Photoshop/Illustrator	Marie Mattner, Christine Zecha	13:30 - 14:00
A010.1 und A010.2	Technisches Gymnasium Präsentation: In drei Jahren zum Abitur	Wolfgang Warth	14:00 - 14:30
B014	Technisches Gymnasium: Seminarkurspräsentation "Synthetische Medien und die politische Meinungsbildung"	Sabine Drecoll, Deniz Giampietri	14:30 - 15:00
B117	Technisches Gymnasium Deutschunterricht: Germanisten Quiz	Annekatrin Conrad, Miriam Jauch	14:30 - 15:00
B014	Technisches Gymnasium: Seminarkurspräsentation "Künstliche Intelligenz im Personalwesen – Inwiefern verändert Künstliche Intelligenz das Personalwesen - Chancen sowie Risiken"	Sabine Drecoll	15:00 - 15:30
B108	Technisches Gymnasium: Schnupperunterricht Spanisch	Nicole Dörflinger, Annekatrin Conrad, Oscar Soto	15:00 - 15:30

1.3 Rundgang (Empfehlung)

Im Folgenden finden Sie unsere Empfehlung für einen Rundgang durch die Angebote in den schulischen Werkstätten und Labren. Beginnend bei G009 können Sie in der tabellarischen Reihenfolge einen Gesamtüberblick oder Einblicke in die Stationen gewinnen, die für Sie von besonderem Interesse sind. Es handelt sich in der Auflistung um durchgehende Angebote der Veranstaltung.

Raum	**Thema / Vorführung**	**Beteiligte Lehrkräfte bzw. Personen**
G009	Einblick in die Werkstattausbildung im Bereich Sanitär-, Heizung- und Klimatechnik: Installation, Arbeiten mit Kupfermaterial	Susanne Gehrke, Arndt Wetzel, Benny Biebiack, Andy Berner
G009	Einblick in die Werkstattausbildung im Bereich Sanitär-, Heizung- und Klimatechnik: Abwasserprüfstand	Benjamin Cozza, Susanne Gehrke, Arndt Wetzel, Benny Biebiack
G014	Einblick in die Werkstattausbildung im Bereich Konstruktionsmechanik: Bolzenschweißen, MAG-Schweißen	Renate Abouseif, Sven Gessert, Hendrik Luz
F012	Einblick in die Werkstattausbildung im Bereich Fahrzeugtechnik: Hochvolt-Sensibilisierung	Markus Stahl, Jürgen Linke, Julian Ruopp, Tobias Henne
F012	Einblick in die Werkstattausbildung im Bereich Fahrzeugtechnik: Hochvolt-Batterie, Ladeeinrichtung	Markus Stahl, Jürgen Linke, Julian Ruopp, Tobias Henne
F012	Einblick in die Werkstattausbildung im Bereich Fahrzeugtechnik: Motorbauarten, Elektroantriebe	Markus Stahl, Jürgen Linke, Julian Ruopp, Jens Bieryt
F012	Einblick in die Werkstattausbildung im Bereich Fahrzeugtechnik: Reifen- und Rädermontage, Räder wuchten	Markus Stahl, Jürgen Linke, Julian Ruopp, René Faix
F012	Einblick in die Werkstattausbildung im Bereich Fahrzeugtechnik: moderne Fahrzeugdiagnose (auch digitale Diagnosewerkzeuge)	Markus Stahl, Jürgen Linke, Julian Ruopp, Marco Horsch
F110	Einblick in die Werkstattausbildung im Bereich Metalltechnik: Pneumatik	Heiko Gugau, Rainer Müller
F213	Einblick in die Werkstattausbildung im Bereich Farb- und Lacktechnik: Metalle für die Beschichtung chemisch vorbehandeln. Prüfverfahren zur Ermittlung von Lackeigenschaften.	Matthias Hengst, Markus Kopp, Manfred Biela
F200	Einblick in die Werkstattausbildung im Bereich Farb- und Lacktechnik: Pulverbeschichtung Einblick in die Werkstattausbildung im Bereich Maler und Lackierer	Markus Kopp, Manfred Biela, Florian Tigges

Raum	Thema / Vorführung	Beteiligte Lehrkräfte bzw. Personen
E213	Einblick in die Werkstattausbildung im Bereich Metalltechnik: Spritzguss, Laserbearbeitungsverfahren	Rainer Müller 9:00 - 16:00, Römer-Larsson 11:00 - 16:00, Dennis Griesel 9:00 - 10:00 und 12:30 - 16:00, Christian Schuck 10:00 - 11:00
E201	Einblick in die Werkstattausbildung im Bereich Metalltechnik: Messtechnik, Laserbearbeitungsverfahren (Projekt Schlüsselanhänger)	Dirk Hemminger
D204	Technisches Gymnasium im Profilfach Gestaltungs- und Medientechnik: Projektbeispiele, Umsetzung am Rechner, CAD (3D Modelle am Computer), HTML und CSS (Webseiten), Adobe Paket (Bildbearbeitung, Layout- und Grafikprogramme)	Marie Mattner, Christine Zecha
D201	Infostand Berufskolleg Technisches Produktdesign	Christian Berberich 9:00 - 11:00, Gabi Marsch 11:00 - 16:00
D200	Vorstellung Bachelor Professional als Ziel der Weiterbildung in der Fachschule für Technik, Fachrichtungen Maschinentechnik sowie Industrielle Beschichtungstechnik	Judith Pfister 9:00 - 12:30, Christian Schuck 12:30 - 16:00
D200	Vorstellung Bachelor Professional als Ziel der Weiterbildung in den Kursen des Fördervereins der GDS1 (Industriemeister Metall und Industriemeister Fahrzeuginnenausstattung)	Judith Pfister 9:00 - 12:30, Christian Schuck 12:30 - 16:00
D115	Einblick in die Laborausbildung im Bereich Automatisierungstechnik	Thomas Dorner
E101	Einblick in die Werkstattausbildung im Bereich Metalltechnik: Metallprojekte 4gewinnt und Mühle	Heiko Gugau
E108	Einblick in die Werkstattausbildung im Bereich Metalltechnik: CNC-Drehen (Projekt Schachfigur)	Christoph Kohles 9:00 - 11:00, Bernhard Müller 11:00 - 16:00, Dirk Hemminger 9:00 - 16:00
E111	Vorstellung Smart-Factory und Ki-Roboter	Michael Beck

2 Informationen über die GDS1

2.1 Allgemeines

Die Gottlieb-Daimler-Schule 1 bildet zusammen mit der Gottlieb-Daimler-Schule 2 das anerkannte Technische Schulzentrum Gottlieb-Daimler-Schulen in Sindelfingen und bietet ein breites Spektrum von Schularten von der Berufsschule, über das AVdual (Übergangsbereich) bis hin zu Fachschule für Technik und Technischem Gymnasium. Sie bietet attraktive Arbeitsplätze für rund 120 Lehrkräfte mit einem sehr guten Arbeitsklima und einer hervorragenden Ausstattung. Schulträger der Gottlieb-Daimler-Schulen ist der Landkreis Böblingen. Nähere Informationen sind auf unserer Homepage: www.gds1.de zu finden.

Das Bildungsangebot des Technischen Schulzentrum der Gottlieb-Daimler-Schulen in Sindelfingen erreicht größtenteils Jugendliche aus dem Landkreis Böblingen aber auch darüber hinaus Jugendliche aus den benachbarten Landkreisen Calw, Tübingen, Esslingen sowie dem Stadtkreis Stuttgart. Das Angebot der Fachklassen für Auszubildende im Ausbildungsberuf Verfahrensmechaniker/in für Beschichtungstechnik beispielsweise ist die GDS1 sogar Berufsschulstandort im süddeutschen Raum über das Bundesland Baden-Württemberg hinaus.

2.2 Bildungsgänge der GDS1

Die Abbildung zeigt das Bildungsangebot der Gottlieb-Daimler-Schule 1 des Schuljahres 2025/2026 mit Schülerzahlen (davon weiblich in Klammern). Die Zusammensetzung der Bildungsgänge ist unverändert. Die Zahl der Lernenden in den einzelnen Bildungsgängen ist vergleichbar geblieben.

Bildungsangebot der Gottlieb-Daimler-Schule 1 im SJ 25/26 mit Schülerzahlen

Berufliches Gymnasium (BG) 390 (124)
- Technik- und Management
- Informationstechnik
- Gestaltungs- und Medientechnik
- Mechatronik

Berufsvorbereitende Bildungsg. 104 (22)
- VABO
- AVdual + BvB (Koop. mit IB und JFZ)

Einjährige Berufsfachschule (1 BFS)
- Fahrzeugtechnik 100 (3)
- Metalltechnik
- Sanitär-Heizung-Klimatechnik

Duale Berufsschule 826 (61)
- Farbtechnik
- Metalltechnik
- Fahrzeugtechnik

Berufskolleg (3BK) 131 (22)
- Fahrzeugtechnik
- Technisches Produktdesign

Fachschule 106 (5)
- Maschinentechnik
- Industrielle Beschichtungstechnik

Σ 1.666 Lernende (davon 237 weiblich = 14,2%)

Einzelheiten zu den verschiedenen beruflichen Bildungsgängen können auf der Website des Ministeriums für Kultus, Jugend und Sport Baden-Württemberg abgerufen werden.

Berufsschule, Berufliches Gymnasium, Berufskolleg, Berufsfachschule und Fachschule
https://km-bw.de/,Lde/startseite/schule/Berufliche+Schulen
Berufsvorbereitende Bildungsangebote
https://km-bw.de/,Lde/startseite/schule/Berufsvorbereitende+Bildungsangebote

2.3 Ausbildungsberufe

Ca. 950 Schülerinnen und Schüler der GDS1 absolvieren eine duale Berufsausbildung und besuchen den Berufsschulunterricht in einem der folgenden Ausbildungsberufe.

Berufsfeld Fahrzeugtechnik
Kraftfahrzeugmechatroniker/-mechatronikerin (Personenkraftwagen)

Berufsfeld Farb- und Lacktechnik
Maler/Malerin und Lackierer/Lackiererin - Gestaltung und Instandhaltung
Verfahrensmechaniker/-machanikerin für Beschichtungstechnik

Berufsfeld Metalltechnik
Anlagenmechaniker/-mechanikerin - Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik
Industriemechaniker/-mechanikerin
Konstruktionsmechaniker/-mechanikerin
Metallbauer/-bauerin - Konstruktionstechnik
Technischer Produktdesigner/-in - Produktgestaltung und -konstruktion (Metalltechnik)
Werkzeugmechaniker/-mechanikerin

3 Anlagen

Download Gesamtprogramm

