

Zertifikat

Hiermit bescheinigen wir, dass

Jonas Krafft

im Schuljahr 2020/21 an der

Schüler-Ingenieur-Akademie (SIA)

erfolgreich teilgenommen hat.

Göppingen, den 3. Juli 2021



Prof. Jürgen Minuth
Hochschule Esslingen
Wirtschaft und Technik
Mechatronik
Campus Göppingen

ALLGAIER
Allgaier-Group

AMKmotion
MEMBER OF THE ARBURG FAMILY

EMAG



HELDELE
TECHNOLOGIE - ELEKTRONIK - AUTOMATION



KLEEMANN

märklin

SCHULER

SÜDWESTMETALL
macht Bildung

STAUFEN
BUSINESS IT



Ludwig-Uhland-Gymnasium



Rechberg-Gymnasium
Danzdorf



ZERTIFIKAT

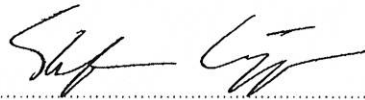
für

Jonas Krafft

Die Schüler-Ingenieur-Akademie (SIA) ist ein einjähriges Kooperationsprojekt zwischen Schule, Wirtschaft und Hochschule zur Vermittlung von Kenntnissen und Fertigkeiten aus ingenieurwissenschaftlichen Fachgebieten und von Schlüsselqualifikationen. Die in der Schüler-Ingenieur-Akademie erbrachte besondere Lernleistung kann im Abitur anerkannt werden.

Wir bescheinigen Jonas Krafft die erfolgreiche Teilnahme an der Schüler-Ingenieur-Akademie Göppingen im Schuljahr 2020/2021.

Göppingen, 2. Juli 2021



Stefan Küpper, Geschäftsführer Politik, Bildung und Arbeitsmarkt
Südwestmetall – Verband der Metall- und Elektroindustrie Baden-Württemberg e. V.



Prof. Jürgen Minuth, Hochschule Esslingen, Campus Göppingen

ZERTIFIKAT

Seminarinhalte der SIA Göppingen im Schuljahr 2020/2021

- ▶ Berufsbild des Ingenieurs
- ▶ Teamwork
- ▶ Informationen zu ingenieurwissenschaftlichen Studiengängen
- ▶ Wissenschaftliches Arbeiten und professionelles Dokumentieren
- ▶ Präsentationstechniken
- ▶ Grundlagen der Metallverarbeitung
- ▶ Elektrotechnische Grundlagen und die praktische Anwendung im Bereich von Entfernung- und Helligkeitssensoren, Nutzung konfigurierbarer LEDs sowie der Nutzung und Ansteuerung von Modellbau-Servos und -Motoren
- ▶ Vektorbasierte Mehrachsensteuerung von spurgeführten Fahrzeugen
- ▶ Praktische Anwendung gängiger Programmiersprachen (C und C++)
- ▶ 3D-CAD-Konstruktion – Autodesk-Inventor

Partner der SIA

Hochschule Esslingen
University of Applied Sciences

Campus Göppingen

ALLGAIER
Allgaier-Group

AMKmotion
MEMBER OF THE ARBURG FAMILY

EMAG



HELDELE
GERÄTETECHNIK - ITC SYSTEMHAUS - AUTOMATION



KLEEMANN

märklin

SCHULER

Member of the ANDRITZ GROUP

STAUFEN BUSINESS IT

 **ERICH KÄSTNER GYMNASIUM**

 **Freihof-Gymnasium**
Göppingen

Gewerbliche Schule Göppingen




Ludwig-Uhland-Gymnasium



Rechberg-Gymnasium
Donzdorf

SCHLOSS GYMNASIUM

W/G
Werner Heisenberg
Göppingen
Gymnasium

Herrn
Jonas Krafft
Pfarrgasse 7
73037 Göppingen

20.02.2020



Praktikumsbescheinigung

Jonas Krafft

geb. 02.04.2004

hat vom 17.02.2020 bis 20.02.2020

bei uns im Rahmen der Berufsorientierung das Themenfeld **Metall und Elektro** für die Berufe des

- **Industriemechanikers**
- **Elektronikers Automatisierungstechnik** und
- **Mechatronikers** erkundet.

Ausbildungsinhalte:

- ☐ Besichtigung des Werks mit den einzelnen Fachabteilungen
- ☐ Ausbildungswerkstatt

Er hat sich während des Praktikums sehr gut präsentiert, war pünktlich, sehr engagiert und interessiert. Für seine berufliche und private Zukunft wünschen wir Ihm viel Erfolg.

Mit freundlichen Grüßen
Kleemann GmbH

i.A. Achim Müller
Ausbildungsleiter

 **KLEEMANN**

KLEEMANN GmbH
Manfred-Wörner-Str. 160
73037 Göppingen · Germany
T: +49 71 61/206-0

URKUNDE

Rettungshelfer/in

Herr Jonas Krafft

geb. am 02.04.2004 in Göppingen, wohnhaft
Pfarrgasse 7, 73037 Göppingen

hat in der Zeit vom 19.09.2022 bis 30.09.2022

regelmäßig und mit Erfolg an der Ausbildung zum
Rettungshelfer im Umfang von 160 Stunden teilgenommen.

Wendlingen, den 30.09.2022

		
Tobias Frech Stellv. Schulleitung		Nadja Stutzmann Lehrgangsleitung

Die Urkunde ist nur gültig in Verbindung mit einem Nachweis über ein geleistetes
80 Stunden umfassendes Rettungswachenpraktikum.

Das Praktikum muss bis zum 30.09.2024 absolviert worden sein.