



Siddharth Patel

Geburtsdatum: 17/07/2003 | **Staatsangehörigkeit:** indisch |

Geschlecht: männlich | **Telefonnummer:** (+49) 017684741337 (Mobiltelefon) |

E-Mail-Adresse: siddharthpatel.de@gmail.com | **Website:**

<https://siddharthpatelde.github.io/Portfolio/> | **GitHub :**

<https://github.com/siddharthpatelde> |

Adresse: Prendener Str. 22, 4. Etage, 13059, Berlin, Deutschland
(Privatwohnsitz)

• ÜBER MICH

Ich bin ein engagierter Elektrotechnikstudent an der HTW Berlin. Für weitere Details zu meinen Projekten besuchen Sie [meine Website](#). Ich blühe Herausforderungen auf und setze mich für akademische Exzellenz im deutschen Universitätsumfeld ein.

• BERUFSERFAHRUNG

Bhavnagar, Deutschland

SCHALTKREIS-DESIGNER | ROBOFEST - 2.0 GOVERNMENT ENGINEERING COLLEGE

ROBOFEST 2.0 ist ein Roboterbauwettbewerb auf Landesebene.

Ich habe als Schaltkreisdesigner für das [Marsrover-Prototyp-Projekt](#) in einem Team von 6 Mitgliedern gearbeitet.

23/11/2023 – 30/11/2024 Berlin, Deutschland

PROJEKTASSISTENT AN DER HTW BERLIN HTW BERLIN | | CARSTENS ENERGY SOLUTIONS

Ich arbeite derzeit an der HTW Berlin, wo ich das Privileg habe, mit [Dr. Professor Jan Hanno Carstens](#) an der Entwicklung industrietauglicher Rover und Drohnen in seinem Unternehmen zusammenzuarbeiten.

Website <https://www.carensol.eu/en/activities>

• ALLGEMEINE UND BERUFLICHE BILDUNG

03/2018 – 03/03/2020 Bhavnagar, Gujarat , Indien

GYMNASIUM Vidyadish Vidyasankul

Physik, Chemie und Mathematik waren die Hauptfächer während meines High-School-Studiums, zusammen mit Englisch und Computer als Nebenfächer

10/09/2021 – 30/09/2022 Bedburg-Hau, Deutschland

FRESHMAN YEAR GIC (German International College)

Ich lernte Deutsch und bereitete mich auf die Prüfungen TestAS und Telc Deutsch C1 Hochschule vor.

Studienfach German Language

10/10/2022 – 14/07/2023 Chemnitz, Deutschland

STUDIENKOLLEG YEAR Studienkolleg der Hochschule Mittweida

Studienfach Feststellungsprüfung

01/08/2023 – 01/04/2024 Berlin, Deutschland

BACHELOR OF ENGINEERING ELEKTROTECHNIK, 1. FACHSEMESTER Hochschule für Technik und Wirtschaft Berlin

Website <https://www.htw-berlin.de/>

01/04/2024 – 30/09/2024 Berlin, Deutschland

BACHELOR OF ENGINEERING ELEKTROTECHNIK, 2. FACHSEMESTER Hochschule für Technik und Wirtschaft Berlin

Website <https://www.htw-berlin.de/>

● SPRACHKENNTNISSE

Muttersprache(n): **HINDI** | **GUJDSCHARATI**

Weitere Sprache(n):

	VERSTEHEN		SPRECHEN		SCHREIBEN
	Hören	Lesen	Zusammenhängendes Sprechen	An Gesprächen teilnehmen	
DEUTSCH	C1	C1	C1	C1	C1
ENGLISCH	C1	C1	C1	C1	C1

Stufen: A1 und A2: Elementar; B1 und B2: Selbstständig; C1 und C2: Kompetent

● KONFERENZEN UND SEMINARE

28/02/2021

Webinar on Mechatronics | IEEE NITC | GUJARAT INDIA

Ein Webinar zum Thema Mechatronik und Automatisierung von Dr. Tomy Sebastian

Link [https://siddharthpatelde.github.io/Portfolio/images/Certificate for Siddharth Patel\[501\].pdf](https://siddharthpatelde.github.io/Portfolio/images/Certificate for Siddharth Patel[501].pdf)

● PROJEKTE

Persönliche Projekte: Roboter, Prototypen und eingebettete Systeme

·Mein Hauptinteresse gilt den Robotern, daher habe ich die meiste Zeit damit verbracht, Prototypen auf der Basis des Arduino-Mikrocontrollers zu bauen.

·Ich habe die folgenden Projekte gemacht

1.Linienfolgender Roboter

2.Hindernisvermeidender Roboter

3.Sicherheitssystem mit Radiofrequenz-Identifikation (RFID)

4.Einfache holografische Effekte

5.Marsrover Prototype Projekt

Link <https://siddharthpatelde.github.io/Portfolio/>

● AUSZEICHNUNGEN UND PREISE

14/07/2023

FSP Zertifikat – Studienkolleg Hochschule Mittweida

In fünf von sechs Fächern, darunter **Mathematik, Physik, Englisch, Technisches Zeichnen** und **Informatik**, konnte ich die **Note 1** erzielen. Im sechsten Fach, Deutsch, habe ich erfolgreich das **C1-Zertifikat** erworben.

Link https://siddharthpatelde.github.io/Portfolio/images/FSP_C1_TestAS.pdf

22/02/2022

Bescheinigung TestAS – Testzentrum Scientific Freschers GmbH

Kerntest Standardwert -104

Ingenieurwissenschaften Standardwert – 103

04/05/2023

Telc C1 Hochschule – Inlingua Chemnitz

Ich habe die Prüfung telc german C1 Hochschule bestanden

Schrifliche Prüfung – 101 / 166

Mündliche Prüfung – 30,5 / 48

28/02/2017

Belt wrestling – Ahmednagar, Maharashtra

62. NATIONALE SCHULSPIELE JUNGEN U19 .

● **HOBBYS UND INTERESSEN**

Sport | Taekwondo und Belt wrestling

- Als Hobby betreibe ich Taekwondo und Gürtelringen, beides Einzelsportarten im Freien.
- Das Turnier auf höchster Ebene, das ich gewonnen habe, ist ein staatliches Turnier im Gürtelringen.
- Das höchste Turnier, an dem ich teilgenommen habe, ist das 62ND National School Games Belt Wrestling in Ahmednagar, Maharashtra.