# Yan Schmidt

Altenstädter Str. 21, Altenstadt 63674 +49 16093309978 | van.schmidt@gmx.de

**FOTO** 

#### AUSBILDUNG

2014 -Hohe Landesschule Hanau, Gymnasium heute Aktueller Notenschnitt 1.0 Abitur voraussichtlich 2023 Leistungskurse Physik & Mathe

Paul-Maar-Schule Nidderau, Grundschule

2010 -2014

### WEITERBILDUNG

2021 -Schülerstudium, Goethe-Universität Frankfurt, Studiengang Physik

2022 Aufnahme in das Begabtenförderungsprogramm der Goethe-Universität Frankfurt

Besuch von Vorlesungen in Experimentalphysik I – Mechanik & Thermodynamik

2022 Vortragsreihe Physik, Physikalischer Verein Frankfurt

Besuch einer Vortragsreihe zu Exoplaneten und protoplanetaren Scheiben

## PRAKTISCHE ERFAHRUNGEN

2022 Initiativpraktikum Laborphysiker, DLR Stuttgart,

Institut für Raumfahrtsysteme

Three days of development using Java and XML

2021 Schülerpraktikum Ingenieur für Luft- und Raumfahrttechnik, DLR Stuttgart,

Institut für Bauweisen & Strukturtechnologie

Mitarbeit an der HIFLIER-Mission des DLR und der NASA

Konstruktion von Bauteilen im CAD (Siemens NX)

Projektplanung und Problemlösung

2019 Schülerpraktikum Architekt, Planwerk GmbH Hanau

Entwurf eines Reihenhauses im CAD (Vectorworks)

2020 -Nebenjob, Nachhilfe

2023 Nachhilfe für Schüler in Mathematik, Physik, Chemie, Englisch, Deutsch

#### SOZIALES ENGAGEMENT

2021 -Ehrenamt, Pflegeleistungen für Bente Wallmann 2022

Pflege meines Halbbruders mit Down-Syndrom

2019 -Amt des Klassensprechers

2020 & Freiwilliges Engagement in der Klasse und in der Schülervertretung

2015 -

2016

## FÄHIGKEITEN & INTERESSEN

**Sprachkenntnisse** Deutsch (Muttersprache), Englisch (C1), Spanisch (B2)

Programmier- & LaTex, Java, SQL, HTML, CSS, CAD (Siemens NX, Vectorworks), MS Office

Softwarekenntnisse

Auslandsaufenthalte Was auch immer ich nach dem Abi mache

Vereine Physikalischer Verein Frankfurt, BDP Frankfurt, Healthy Nidderau

**Hobbys** Sport, Auto, Heimwerken & Experimentieren, PC, Mathematik- & Physikwettbewerbe