Yudong SUN

 $\textbf{Email} \hspace{1.5cm} \textbf{yudong.sun@physik.uni-muenchen.de} \\$

Anschrift Waginger Straße 1

81549 München +49 162 5476221

Telefon +49 162 54 **Geburtstag** 1998-07-29

Lebenslauf

github.com/sunjerry019



/ 01 Bildung

2019/10 - Jetzt	Ludwig-Maximilians-Universität München, DEUniversitätPhysik, B.Sc.3. Semester
	Selbst motivierte interdisziplinäre Ausbildung in der Physik und Informatik, auch mit Vorlesungen von dem Institut für Informatik an der TU München.
2016/12	School Graduation Certification, SGSchulabschlussSingapore-Cambridge GCE Advanced Level Examination[Note: 1,1]
2015/01 - 2016/12	Hwa Chong Institution (College), SG voruniversitäre Bildung — Gifted And Talented Education (GATE) Programme (Physik und Mathematik) Top 10% des Jahrgangs — Centre for Science Research & Talent Development (CenTaD) Programme — Universitätsmodul: Lineare Algebra I National University of Singapore — Singapore Physics Olympiad Schulteam
2011/01 - 2014/12	Hwa Chong Institution (High School), SG — Special Science and Math Talent (SSMT) Programme — Forschungsaustausch mit Loudoun Academy of Science Gemeinsame Arbeit an eine Forshungsprojekt // Thema: Bioremediation

/ 02 Fachbezogenene Erfahrungen / Arbeitstätigkeiten

2020/10 - 2021/01	Tutor: Physikpraktikum für Hum	nanmediziner LMU München / DE
	Betreuung von Medizinstudierende ir Signale"	m Versuch "Akustische und elektrische
2019/02 - 2019/09	Forschungspraktikant Nanomaterials Research Lab	National University of Singapore / SG
	 Laser-Assisted Modifikation von Pflanze Automatisierung von Datensammlung Wissenschaftskommunikation, Vorführ 	- und Datenverarbeitungprozessen
2017/02 - 2019/02	Militärdienst / Wehrpflicht	Streitkräfte Singapurs / SG
2017/01 - 2017/02	Lehrpraktikant	Queensway Secondary School / SG
2017/01 - 2017/02	Lehrpraktikant Physik und Mathematik Unterrichten	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
2017/01 - 2017/02 2014/01 - 2016/06	•	n in der 9. und 10. Klassen

/ 03 Soziales Engagement

2020/09 - 2020/01 **Mentoring** LMU München / **DE**

P2P Mentoring Programm und O-Phase Tutor

Mentoring von erstsemestrigen Studierenden, um ihre Universtitätseinstieg

zu erleichtern.

2019/12 Weihnachtsvorlesung LMU München / DE

2018/02 - 2019/09 (Freiwilliger) Trainer des Schulteams Hwa Chong Institution / SG

Singapore Junior Physics Olympiad

Durchführung von wöchentlichen Lehr- und Übungseinheiten

2018/02 - 2019/09 Coding4Children Ulu Pandan Gemeindezentrum / SG

Gründungsmitglied, Freiwilliger

Das Beibringen von Grundschulschülern aus sozial benachteiligten Famili-

en die Programmierung.

Ziel: Schülern für eine Lebenskompetenz zu begeistern

/ 04 Stipendien

2020/09 - 2020/11 BESUD-Stipendium LMU München / DE

Für besonders engagierte Studierende und Doktoranden

2015/01 - 2016/12 German Language Elective Scholarship Bildungsministerium / SG

2011/01 - 2016/12 Edusave Scholarships for Independent Schools (ESIS)

Top 3% der nationalen Kohorte Bildungsministerium / SG

/ 05 Sprachkenntnisse

Muttersprachen Englisch, Chinesisch

Fremdsprachen Deutsch [CEFR C1], Japanisch [CEFR A1]