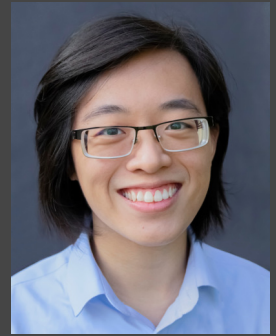


Email yudong.sun@physik.uni-muenchen.de
Anschrift Waginger Straße 1
 81549 München
Telefon +49 162 5476221
Geburtstag 1998-07-29

Lebenslauf

linkedin.com/in/sunjerry019
 github.com/sunjerry019



/ 01 Bildung

2019/10 - Jetzt	Ludwig-Maximilians-Universität München, DE Physik, B.Sc.	Universität 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, SG Singapore-Cambridge GCE Advanced Level Examination	Schulabschluss [Note: 1,1]
2015/01 - 2016/12	Hwa Chong Institution (College), SG — 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 — Singapore Physics Olympiad Schulteam	voruniversitäre Bildung National University of Singapore
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 Forschungsprojekt // Thema: Bioremediation	Sekundarschule Top 5% des Jahrgangs Virginia, US

/ 02 Fachbezogene Erfahrungen / Arbeitstätigkeiten

2020/10 - 2021/01	Tutor: Physikpraktikum für Humanmediziner Betreuung von Medizinstudierende im Versuch „Akustische und elektrische Signale“	LMU München, DE
2019/02 - 2019/09	Forschungspraktikant Nanomaterials Research Lab — Laser-Assisted Modifikation von Pflanzenoberflächen auf mikroskopischer Ebene — Automatisierung von Datensammlung- und Datenverarbeitungprozessen — Wissenschaftskommunikation, Vorführungen und Engagement mit Schülern	National University of Singapore, SG
2017/02 - 2019/02	Militärdienst / Wehrpflicht	Streitkräfte Singapurs, SG
2017/01 - 2017/02	Lehrpraktikant Physik und Mathematik Unterrichten in der 9. und 10. Klassen	Queensway Secondary School, SG
2014/01 - 2016/06	Schülerforschungs TODO: NAME Gründungsmitglied	Photonics Interest Group, SG Hwa Chong Science Research Center
2016	Measuring Temporal Coherence of Light from a Mercury Vapour Lamp	
2016	Institute of Physics (IPS) Meeting, Poster Beiträger	

/ 03 Besonderes soziales Engagement

von bis
2018/02 - 2019/09

(Freiwilliger) Trainer des Schulteam

Singapore Junior Physics Olympiad

Hwa Chong Institution

— Durchführung von wöchentlichen Lehr- und Übungseinheiten

von bis
2015/02 - 2016/06

Coding4Children

Gründungsmitglied, Freiwilliger

Ulu Pandan Gemeindezentrum

— Das Beibringen von Grundschulschülern aus sozial benachteiligten Familien die Programmierung.

— Das Ziel war es, sie für Programmierung zu begeistern und ihnen zu helfen, eine Lebenskompetenz zu erlernen, die für ihren zukünftigen Beruf nützlich sein kann.

Community Service Mithilfe bei verschiedenen Projekten

/ 04 Stipendien

2020/09 - 2020/11

BESUD-Stipendien

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]*