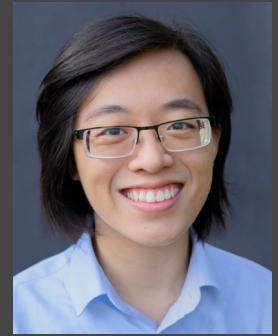


**Email** yudong.sun@physik.uni-muenchen.de  
**Anschrift** Waginger Straße 1  
 81549 München  
**Telefon** +49 162 5476221  
**Geburtsdag** 1998-07-29

**Lebenslauf**  
 linkedin.com/in/sunjerry019  
 github.com/sunjerry019



## / 00 Bildung

2019/10 - Jetzt	<b>Ludwig-Maximilians-Universität München, DE</b> 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	<b>School Graduation Certification, SG</b> Singapore-Cambridge GCE Advanced Level Examination	Schulabschluss [Note: 1,1]
2015/01 - 2016/12	<b>Hwa Chong Institution (College), SG</b> — Gifted And Talented Education (GATE) Programme (Physik und Mathematik) — <a href="#">Top 10%</a> des Jahrgangs — <a href="#">Centre for Science Research &amp; Talent Development (CenTaD)</a> Programme — Universitätsmodul: Lineare Algebra I — Singapore Physics Olympiad Schulteam	voruniversitäre Bildung    National University of Singapore
2011/01 - 2014/12	<b>Hwa Chong Institution (High School), SG</b> — Special Science and Math Talent (SSMT) Programme — <a href="#">Forschungsaustausch</a> mit Loudoun Academy of Science Gemeinsame Arbeit an eine Forschungsprojekt // Thema: Bioremediation	Sekundarschule <a href="#">Top 5% des Jahrgangs</a> Virginia, US

## / 01 Fachbezogenene Erfahrungen / Arbeitstätigkeiten

2020/10 - 2021/01	<b>Tutor: Physikpraktikum für Humanmediziner</b> Betreuung von Medizinstudierende im Versuch „Akustische und elektrische Signale“	LMU München, DE
2019/02 - 2019/09	<b>Forschungspraktikant</b> 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	<b>Militärdienst / Wehrpflicht</b>	Streitkräfte Singapurs, SG
2017/01 - 2017/02	<b>Lehrpraktikant</b> Physik und Mathematik Unterrichten in der 9. und 10. Klassen	Queensway Secondary School, SG
2014/01 - 2016/06	<b>Schülerforschungs</b> <b>TODO: NAME</b> 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	

## / 02 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 Grundschülern 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

## / 03 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

## / 04 Sprachkenntnisse

Englisch

Muttersprache

Fließend

Chinesisch

Muttersprache

Fließend

Deutsch

Fremdsprache

Sehr Gut

TestDaF (TDN 4/5/4/4)