

# Thomas Zauner

## Lebenslauf

Streffleurgasse 10/19  
1200, Wien, Österreich  
☎ +43 (0) 680 4032106  
✉ work@thomaszauner.eu  
🌐 www.thomaszauner.eu  
📄 Thomas Zauner



## Berufserfahrung

- 2022 – jetzt **Science Writer, selbstständig.**  
Ausgewählte Arbeiten: *Mit Nanoschwämmen gegen die Klimakrise (Der Standard)*, *Sprachmodelle wie ChatGPT könnten lange Medikamentenstudien verkürzen (Der Standard)*, *Pflanzen mit Strom füttern (scilog Magazin)*, *Von Elefantenrufen zu Gepardengezwitscher (scilog Magazin)*, *Wolkenansammlungen verursachen mehr Extremregen (ISTA)*.
- 2023 **Senior Science Writer, Institute of Science and Technology Austria (ISTA).**  
Dreimonatige Anstellung als Senior Science Writer, um das Kommunikationsteam des ISTA beim Verfassen von Texten und bei der Medienarbeit kurzfristig zu unterstützen.
- 2020 – 2022 **Science Writer, Institute of Science and Technology Austria (ISTA).**  
Verfassen von Presseaussendungen (Bsp. 1, 2), Science Stories (3, 4) und Dossiers (5) über die Forschung am ISTA auf Englisch und Deutsch. Koordination von Medienanfragen und der Produktion von Videos und Fotomaterial. Weiterentwicklung der Teamkoordination und Administration des Customer Relations Management System des Instituts.
- 2019 – 2020 **Event Manager, Institute of Science and Technology Austria (ISTA).**  
Organisation des *Science-Industry Talks 2019*, der *TWIST Talk Reihe* zur Vernetzung von Wissenschaft und Industrie, des *Top Models in Science Sommercamps* für Schüler:innen und der *10-Jahres-Feier des ISTA*. Planung des Veranstaltungsorte und der umfassenden Logistik, Koordination mit Vortragenden und Bewerbung der Veranstaltungen.
- 2017 – 2018 **Theoretischer Forschungsassistent, Brukner Gruppe, IQOQI.**  
Theoretische Forschungsarbeit im Bereich der Quanteninformation im Rahmen der Masterarbeit.
- 2014 – 2015 **Experimenteller Forschungsassistent, Aspelmeyer Gruppe, Universität Wien.**  
Aufbau und Durchführung von Experimenten im Quantenoptiklabor, Charakterisierung von Nanomembranen, digitales Design von Teilen des Experiments und Programmieren von Simulationen.

## Ausbildung

- 2022 **Science Journalism Summer School, Logische Phantasie Lab.**
- 2021 – 2022 **Undergraduate Certificate in Creative Non-Fiction Writing, University of Cambridge.**  
*Remote Zertifikat der University of Cambridge mit Fokus auf Wissenschaftskommunikation.*
- 2018 – 2019 **Studien in Master of Arts in Science and Technology Studies, Universität Wien.**  
Studien zu Wechselwirkungen von Wissenschaft, Technologie und Gesellschaft am *Institut für Wissenschafts- und Technikforschung*.
- 2016 – 2018 **Master of Science in Physik, Universität Wien.**  
Fokus auf die Grundlagen der Quanteninformationstheorie. Abschluss mit ausgezeichnetem Erfolg.
- 2012 – 2016 **Bachelor of Science in Physik, Universität Wien.**  
Fokus auf Quantentheorie und statistische Physik. Erasmus+ Auslandssemester an der Boğaziçi University in Istanbul. Abschluss mit ausgezeichnetem Erfolg.

---

## Ehrenamtliche Erfahrung

- 2020 – jetzt **Hauptorganisator**, *Science Communication Community*, Wien.  
Aufbau einer Community junger Wissenschaftskommunikator:innen und Koordination regelmäßiger Treffen, bei denen sich die Community-Mitglieder untereinander und mit eingeladenen Expert:innen der Wissenschaftskommunikation vernetzen und Erfahrungen austauschen.
- 2021 – jetzt **Lektor und Faktenchecker**, *Science for the People Magazine*, USA.  
Lektorieren und Faktencheck von Texten für das *Science for the People Magazine*.
- 2019 – 2020 **Interne Kommunikation**, *Klimavolksbegehren*, Wien.  
Interne Kommunikation über Newsletter und Mitarbeit bei verschiedenen Aktionen.
- 2018 – 2019 **Hauptorganisator**, *INSIST Gruppe*, Wien.  
Mit der INSIST Gruppe am Institut für Wissenschafts- und Technikforschung der Universität Wien half ich dabei, Studierende mittels interdisziplinärer Veranstaltungen zu vernetzen.
- 2015 – 2019 **Hauptorganisator**, *THINK Conference*.  
Fünf Jahre lang war ich der Hauptorganisator der jährlichen *THINK Conference*, die Jungwissenschaftler:innen eine Plattform zum interdisziplinären Austausch bietet. Seit März 2017 war ich zudem zuerst Obfraustellvertreter des THINK Association Vereins, welche der Konferenz als Organisationsstruktur dient, und übernahm ab 2019 die Obmannfunktion. Damit war ich für Meetings, internen Supervision, Austragungsorte, Programm, Einladungen, Webseite und die THINK Association verantwortlich.
- 2017 **Hauptorganisator**, *Shut Up and Contemplate! Symposium*,  
Fakultät für Physik der Universität Wien.  
Als Hauptorganisator im Team des *Shut Up and Contemplate! Symposiums* über Philosophie, Wissenschaft und Gesellschaft war ich für die Zusammenarbeit mit der Fakultät und die Koordination von Kolleg:innen verantwortlich. Zusätzlich moderierte ich eine der öffentlichen Sessions und organisierte die Produktion der Werbematerialien.

---

## Weitere Fähigkeiten

- Präsentation Vorträge zu wissenschaftlichen Themen und Moderation auf Deutsch und Englisch.  
Software Affinity Suite, Adobe Indesign und Illustrator, MS Office, WordPress, L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X.  
Fotografie Semi-professionelle Eventdokumentation und Portraitfotografie.  
Design Digitales Design und professioneller Druck.

---

## Stipendien

- 2023 *European Forum Alpbach* Stipendium via Club Alpbach Niederösterreich.  
2013 – 2018 Sechsmalige Auszeichnung mit dem Leistungsstipendium der Universität Wien.  
2017 Niederösterreich Leistungsstipendium für die Bachelorarbeit.  
2014 Niederösterreich TOP-Stipendium für ein Auslandssemester.

---

## Sprachen

Deutsch (Muttersprache)

Englisch (fließend, C2 Level, 8,5 IELTS)