

# Rafael Vrečar



Student an der TU Wien  
Software & Information Engineering

- \* geb. 10. November 1997 in Wien
- 📞 +43 664 942 24 89
- 👉 <http://rafael.vrecar.eu>
- ✉ [rafael@vrecar.eu](mailto:rafael@vrecar.eu)

Anmerkung:  
Bestätigungen, Zeugnisse etc. sind auf <http://rafael.vrecar.eu/> zu finden.

## Ausbildung

|           |   |           |
|-----------|---|-----------|
| seit 2016 | TU Wien (Technische Universität Wien)<br>Bachelorstudium Software & Information Engineering (E 033 534) | 1040 Wien |
| 2008-2016 | BRG19 Vienna (Bundesrealgymnasium Wien 19)<br>mit Auszeichnung abgeschlossen                            | 1190 Wien |
| 2004-2008 | Volksschule Bischof-Faber-Platz   | 1180 Wien |
| 2001-2004 | Pfarrkindergarten Gersthof  | 1180 Wien |

Details zu meinen Leistungen:  
<http://rafael.vrecar.eu/grades-de.html>

## Qualifikationen

Informationen zu meinen IT-Fertigkeiten:  
<http://rafael.vrecar.eu/itskills-de.html>

Sprachen: Deutsch, Englisch, Latein  
Deutsch: Muttersprache  
Englisch: B2  
Latein: kleines Latinum

Ausbildung zum Peer-Mediator  
im Rahmen einer Wahllehrveranstaltung am BRG19 Vienna

## Publikationen

- 2018 Differential Privacy bei korrelierten Daten: Herausforderungen und das Konzept Pufferfish  
Seminararbeit im Rahmen der Lehrveranstaltung »SE Wissenschaftliches Arbeiten« an der TU Wien  
(2018 Wien, Österreich)
- 2016 Programme und Fallbeispiele zur automatisierten Extraktion von Daten aus Webseiten  
Vorwissenschaftliche Arbeit im Rahmen der Reifeprüfung, veröffentlicht von der Dr. Hans Riegel Stiftung  
([https://www.hans-riegel-fachpreise.com/ausgezeichnete-arbeiten/details/?no\\_cache=1&tx\\_alumni\\_pi1%5Bpaper%5D=47&tx\\_alumni\\_pi1%5Baction%5D=show&tx\\_alumni\\_pi1%5Bcontroller%5D=Paper&cHash=0d6e9cc30a16e031afe424b57378f379](https://www.hans-riegel-fachpreise.com/ausgezeichnete-arbeiten/details/?no_cache=1&tx_alumni_pi1%5Bpaper%5D=47&tx_alumni_pi1%5Baction%5D=show&tx_alumni_pi1%5Bcontroller%5D=Paper&cHash=0d6e9cc30a16e031afe424b57378f379))  
(2017 Bonn, Deutschland)

## Auszeichnungen

- 2016 Dr. Hans Riegel Fachpreise 2016, 2. Platz wienweit  
für »Programme und Fallbeispiele zur automatisierten Extraktion von Daten aus Webseiten«

## Soziales

- 2015 Karitatives Engagement  
Mithilfe bei der Organisation von Merry Charity, dem Spendenevent des BRG19 Vienna
- 2014-2016 Peer-Mediator am BRG19 Vienna  
Konfliktberatung für Schüler\_innen (siehe Qualifikationen)
- 2014/15 Schulsprecher des BRG19 Vienna  
erster Vertreter der Schüler\_innen im Schulgemeinschaftsausschuss
- 2013 Ehrenamtliche Tätigkeiten am BRG19 Vienna  
Mithilfe bei der Schulbuchaktion und der Organisation des Schulfests

## Universitäre Tätigkeiten

- 2018 & 2019 Tutor am Institut für Logic and Computation (E192) der TU Wien  
Mithilfe bei der Lehrveranstaltung »VU Formale Modellierung« (Sommersemester 2018 und 2019)
- 2017, 2018 & 2019 Tutor am Institut für Visual Computing and Human-Centered Technology (E193) der TU Wien  
unter anderem Mithilfe bei der Lehrveranstaltung »VU Denkweisen der Informatik«  
(Wintersemester 2017/18 und 2018/19)
- 2018 & 2019 Tutor am Institut für Information Systems Engineering (E194) der TU Wien (primär ESSE-  
Arbeitsgruppe)  
Mithilfe bei der Abhaltung von Lehrveranstaltungen etc. (Wintersemester 2018/19 und  
Sommersemester 2019)
- 2018 & 2019 Mentor für Studienanfänger\_innen beim Mentoringprogramm der TU Wien  
Beratung und Unterstützung für einen erfolgreichen Studieneinstieg, inklusive Leitung regelmäßi-  
ger Treffen (Wintersemester 2018/19)

## Praktika & weitere Tätigkeiten

- August 2019 Praktikum bei Research Industrial Systems Engineering GmbH  
Entwicklung automatisierter Softwaretests in C++14, Integration in Continuous Integration  
Plattform (GitLab)

- 2017 & 2018 Lehrkraft im Lernquadrat**  
Einzeltraining in den Fächern Informatik, Mathematik und Deutsch an den Standorten 1060 Wien, 1100 Wien (Wienerberg) und 1120 Wien
- 2015 & 2016 Bürokräft bei den Wiener Rauchfangkehrern**  
jeweils einmonatiges Praktikum bei Thomas Renner G. m. b. H. als Bürokräft, unterstützend in der IT-Betreuung tätig
- 2014-2016 Erstellung einer neuen Schulhomepage**  
beteiligt an der Konzeption, dem Design und der Ausführung der neuen Schulhomepage (<http://www.brg19.at>) des BRG19 Vienna
- 2012-2019 Mitarbeiter bei einem Fußballportal**  
redaktionelle Tätigkeiten, das heißt Schreiben und Korrigieren von Artikeln sowie Koordination, Webmitentwicklung und Betreuung der Social-Media-Aktivitäten sowie des Forums bei barca-welt.de (<http://www.barcawelt.de/>)
- 2012 Büchereien Wien, Urban Loritz-Platz**  
einwöchiges Praktikum am College 5 als Büchereiangestellter