Philipp Burt CV

Warthestr. 3 12051, Berlin +4915736744579 philippburt@gmail.com

Ausbildung

2018 MSc Biophysik - Note 1.1 (Rang 1/13) Humboldt-Universität Berlin

2014 BSc Biophysik - Note 1.8 Humboldt-Universität

Berlin

Abitur - Note 1.2 2009 Altes Gymnasium Bremen

Arbeitserfahrung

Mai 2018 - Heute Deutsches Rheumaforschungszentrum, AG Thurley - Doktorand

• Modellierung von T-Zell Kommunikationsnetzwerken

Juli 2017 – März 2018 Institut für theoretische Biologie, HU Berlin - MSc Thesis

• Modellierung von Temparatureinflüssen auf die innere Uhr des Fun-

gus Neurospora crassa.

Sept. 2016 – März 2017 University of California San Diego - Forschungspraktikum

• Analyse von osmotisch-induzierten Calciumströmen in der Pflanze

Arabidopsis thaliana.

Dez. 2015 - Feb. 2018 Institut für theoretische Biologie, HU Berlin - Tutor für Mathematik

und Biostatistik

• Unterricht, Übungskorrektur und Konzeption von Examina.

Engagement

Jan. 2018 Ehrenamtliche Konzeption und Durchführung von Workshops zum

wissenschaftlichen Arbeiten mit der open source software Latex.

Jugendtrainer und Schriftwart der Tischtennisabteilung des TSV 2013-2017

Tempelhof-Mariendorf.

Juni 2015 Helfer beim Meeresschildkrötenschutzprojekt des Umweltministeri-

ums Nordzyperns und der HU Berlin.

Auszeichnungen

PROMOS DAAD Stipendium Finanzierung für einen sechs-monatigen Forschungsaufen-

thalt an der University of California, San Diego.

Erasmus Stipendium Sechs-monatiger Studienaufenthalt an der Universität

Kopenhagen.

Qualifikationen

Sprachen Deutsch (Muttersprache), Englisch (Verhandlungssicher),

Dänisch (Konversationssicher), Latein (Latinum), Spanisch

(Grundkenntnisse), Französisch (Grundkenntnisse)

Hobbies Schach, Tischtennis, Yoga, Standardtanz

Berlin, den 27.08.2018