# Quellen

### Table of contents

Hypothesis Annotation Tool
Molecular Nanophotonics Group
Additional Advanced Courses
Python Documentation
Python Tutorials
Julia Tutorial
Pluto NoteBook

Vor allen anderen Sachen ist es für diesen Kurs wichtig, dass Sie während der Vorlesung einen Internetzugang haben. Wir werden viele Beispiele und Übungen durchführen, die auf Online-Ressourcen verweisen.

Innerhalb der Universität können die Eduroam-Netzwerke verwendet werden. Die notwendigen Profildaten können Sie hier finden.

Weiterhin gibt es eine Menge weiterer gut strukturierter Ressourcen zu Python im Netz. Nachfolgend finden Sie nur eine sehr kleine Auswahl.

#### **Hypothesis Annotation Tool**

• Invite to the Hypothesis annotation tool

#### **Molecular Nanophotonics Group**

- Molecular Nanophotonics Group Website
- Hypothesis Annotation Tool Invite

#### **Additional Advanced Courses**

• Rosenow Group (Theory), Master Course on Statistical Mechanics of Deep Learning

## **Python Documentation**

- Python
- Matplotlib
- Pandas

## **Python Tutorials**

- Introduction to Python for Science
- Nice MatPlotLib tutorial

#### Julia Tutorial

• Julia Programming Language

#### Pluto NoteBook

• Pluto GitHub Webpage