



Forschungsinteressen

Design-Based Research
Didaktische Rekonstruktion
Schülerperspektiven
Strahlung
Unterrichtsentwicklung

Kontakt

E-Mail

sarah.zloklkovits@univie.ac.at

Telefon

+43-1-4277-60332

Anschrift

Porzellangasse 4/2/2
Zimmer 203
1090 Wien

Homepage



aeccp.univie.ac.at



researchgate.net



scholar.google.at



ucris.univie.ac.at

Berufliche Tätigkeiten

seit 10/2017	Universitätsassistentin am AECC Physik, Universität Wien
seit 9/2017	Vertragslehrerin am pRG 15 islamisches Realgymnasium Wien
9/2016-8/2017	Unterrichtspraktikantin am GRG 10 Laaerberg Gymnasium
3/2016-6/2016	Tutorin im Praktikum für Schulversuche
10/2015	Tutorin im Mathematikvorkurs für PhysikerInnen
10/2015-1/2016	E-Tutorin
3/2015-1/2016	Unterstützungspersonal für Multiple-Choice- Prüfungen
3/2015-2/2016	Tutorin im Praktikum zum Computereinsatz im Mathematikunterricht
8/2013-4/2015	Tutorin für "Mathematik endlich cool: Mathematik Warm-Up Seminar" bzw. "Mathematik Maturavorbereitungsseminar"
3/2013-2/2015	Tutorin für Hilfsmittel aus der EDV
9/2013-1/2014	Kursleiterin bei Science Pool VIF
3/2013-7/2013	Tutorin für Prinzipien der modernen Physik

Ausbildung

seit 2017	Doktoratsstudium der Naturwissenschaften, Universität Wien
2016-2017	Unterrichtspraktikum am GRG 10 Laaerberg Gymnasium, Abschluss mit Auszeichnung
2010-2016	Lehramtsstudium Mathematik und Physik, Universität Wien, Abschluss mit Auszeichnung
2006-2010	Bundesoberstufenrealgymnasium Güssing, Abschluss mit Auszeichnung

Auszeichnungen

Dean's List Award in recognition of academic excellence
Fakultät für Physik, Lehramtsstudium 2015/16

Aktivitäten**Sprachkenntnisse****Deutsch**

Erstsprache

Englisch

Sehr gut in Wort und Schrift

Latein

Grundkenntnisse

Computerfertigkeiten**Textverarbeitung**

MS Office, LaTeX

MoodleKursgestaltung & -verwaltung
MC-Prüfungen**Layout & Illustrationen**Inkscape, Publisher
Wacom Intuos Draw
HTML5**Mathematik**CAS & DGS (alle gängigen Programme)
Tabellenkalkulation mit Excel**Mitgliedschaften****VFPC**

Verein zur Förderung des physikalischen und chemischen Unterrichts

ÖPG

Österreichische Physikalische Gesellschaft

GDCP

Gesellschaft für Didaktik der Chemie und Physik

ESERAEuropean Science Education
Research Association

7/2018

Teilnahme an der Summer School des ZLB

4/2018

Ausstellerin bei UniOrientiert 2018

2/2018

Vortragende auf der Plus Lucis Fortbildungswoche
Workshop zu Strahlung im Unterricht

9/2017

Teilnahme an der GDCP Jahrestagung

7/2017

Teilnahme an der Summer School des ZLB

3/2016

Teilnahme an der DPG Frühjahrstagung

Weitere Tätigkeiten

Seit 2018

Ersatzmitglied der Zentrums- und Studienkonferenz
des Zentrums für LehrerInnenbildung

2015

Studentische Gesprächspartnerin für internationale
GutachterInnen beim Site Visit der Evaluation der
Fakultät für Mathematik

2013-2014

Mitglied der Curricularkommissionen für das
Bachelor- & Masterstudium UF Mathematik

2012-2015

Vorsitzende der Fakultätsvertretung Mathematik

2012-2015

Mitglied der Studien- und Fakultätskonferenz
Mathematik

2011-2012

Tutorin im Erstsemestrigentutorium an der Fakultät
für Physik**Veröffentlichungen****Unterrichtsmaterial zum Thema UV-Strahlung**Zloklikovits, S., & Plotz, T. (2016). *PhyDid B-Didaktik der Physik-Beiträge zur DPG-Frühjahrstagung*.**Unglaublich vielseitig!**

UV-Strahlung mit der CAPT-Methode unterrichten

Diplomarbeit**Entwicklung von Unterrichtsmaterial zum Thema UV-Strahlung**

Sarah Zloklikovits (2016). Diplomarbeit: Universität Wien, Wien. Fakultät für Physik.