

Berrit Kiehl

Molekylär biologi | Spermie biologi | Bioinformatik

☎ 070 - 757 74 85 | @ berrit.kiehl@allmacs.de



◆ ARBETSLIVSERFARENHET

2021 - 2022 | Praktikant | *Spermosens AB, Lund*

Praktikant inom Stöd- och Matchningsprogrammet

- Specialist inom Spermie biologi
- Marknads analys av IVF marknaden i Sverige, Danmark, Norge

2018 - 2021 | Sjuk | *Uppsala Universitet, Uppsala*

Återhämtning efter mycket allvarlig labbolycka

2013 - 2018 | Doktorand | *Uppsala Universitet, Uppsala*

Spermie medierade epigenetiska effekter i Zebrafisker

- Spermie biologi
- Molekylär biologi, speciellt små RNA arbete
- Laboratorieorganisation & Bioinformatisk analys

2010 - 2013 | Forskningsassistent | *SLU, Uppsala*

- Analys av vårtbitare i Östra Sverige, del av en långsiktig studie
- Underhåll av olika växter och insekter för forskningsanvändning
- Webbplatshantering med EPI server

◆ UTBILDNING

2004 - 2010 | Universitetsstudier | *Leuphana, Lüneburg, Tyskland*

Studium Diplom Umweltwissenschaften (Magister Miljövetenskap)

2009 | Erasmus Stipendium | *SLU, Uppsala, Sverige*

Student Placement Project: Mix It

Forskningspraktik inom olika områden vårdad av Anna Lundhagen

2003 | Frivillig ekologisk år | *Husum, Tyskland*

World Wildlife Fund (WWF)

2003 | Studentexamen Gymnasium | *TSS Husum, Germany*

Studentexamen från gymnasiet naturvetenskapliga och musik program

◆ MERITER

Molekylär labbarbete

Extraktion DNA, RNA, kombi

Biblioteks prep

e-Gel iBase

qPCR

Single Cell arbete RNA

ChIPseq

Experimentell labbarbete

Underhåll av labb organismer

Dissekering/Mikroskopi/
Imaging

Morfologisk mätandet

IVF/cellräkning (manual/ digital)

Datorvana

Unix/Linux

R, Perl, Latex, Python, awk, Bash

Big data analysis on HPC
compute cluster (UPPMAX)

Underhåll & Design av hemsidor

Språk

Tyska (modersmål)

Svenska, Engelska (flytande)

Danska, Norska, Franska,

Italienska (grundvana)



EU Körkort klass B