

DIPL.-REST. VIVIEN STEINHUBER- PFAFFENROTH

METALL-RESTAURATORIN (DIPL.-REST.)

CONTACT

✉ vivien.steinhuber-pfaffenroth@example.de
☎ +49 6131 9123 4471
🏠 Mainz, Deutschland
🌐 steinhuber-pfaffenroth-metal.l.de
🌐 linkedin.com/in/vivien-steinhuber-pfaffenroth
📄

AUSBILDUNG

Diplom-Restauratorin (Dipl.-Rest.)
10/2012 - 09/2017
TH Koeln Cologne Institute of Conservation Sciences (CICS)
Koeln, Deutschland
Restaurierung / Konservierung von archaologischen Materialien und Metallen
1,3
ICCROM Stipendium
03/2015 - 08/2015
ICCROM Roma Rom, Italien
Conservazione dei metalli archeologici
GPA: Auslandsstudium 6 Monate

PROFIL

Diplom-Restauratorin Metall mit acht Jahren Praxis am Roemisch-Germanischen Zentralmuseum Mainz LEIZA und am Rathgen-Forschungslabor Berlin. Schwerpunkt archaologische Bronzen, Silber-Korrosion und Edelmetalle. VDR-zertifiziert, ICOM-CC Metals Working Group. 480 Metallobjekte selbstaendig konserviert und Co-Autorin am LEIZA-Korrosions-Atlas 2023. Drittmittel BMBF 220.000 EUR akquiriert.

BERUFSERFAHRUNG

Metall-Restauratorin 02/2021 - heute
Roemisch-Germanisches Zentralmuseum Mainz LEIZA Mainz, Deutschland
Festanstellung in der Werkstatt Archaeologische Metalle (Tarifvertrag E13)

- Konservierung 240 archaologischer Bronzen (roemische Fibeln, mittelalterliche Schwerter) mit Korrosionsentfernung Benzotriazol-Loesung (Inhibitor BTA 3 %) und Stabilisierung in Cyclododekan-Schicht
- Materialanalyse 320 Probenahmen mit XRF Bruker Tracer 5g, FTIR Bruker ALPHA II und Ramanspektroskopie
- Mit-Autorin LEIZA-Korrosions-Atlas 2023 (220 Seiten, 142 Korrosions-Typen dokumentiert)
- Mitwirkung am BMBF-Projekt 'Metalle in roemischen Limesfunden', Drittmittel 220.000 EUR, 28 Monate Laufzeit, 320 Objekte analysiert
- Lehrauftrag TH Koeln CICS 1 SWS Metall-Restaurierung fuer 18 Studierende, Bewertung 4,7/5

FÄHIGKEITEN

- Archaeologische Metall-
- Konservierung
- Korrosionsentfernung BTA
- / Cyclododekan
- XRF Bruker Tracer 5g /
- Ramanspektroskopie
- FTIR Bruker ALPHA II
- Elektrolytische Reduktion
- Silber
- Klimakammer DIN EN
- 16893
- Drittmittel BMBF / DFG
- Lehrauftrag TH Koeln CICS

ZERTIFIKATE

VDR Mitgliedschaft
zertifiziert (Verband der
Restauratoren)
05/2023

ICOM-CC Metals
Working Group
10/2022

DIN EN 16893
Klimakammer-Pruefer
03/2021

ISO 18434
Schaedenanalyse (TUEV
Rheinland)
11/2019

Materialkunde-
Spezialistin Metall (VDR-
Akademie)
06/2018

Junior-Metall-Restauratorin

10/2017 - 01/2021

Rathgen-Forschungslabor Berlin (Staatliche Museen zu Berlin)

Berlin, Deutschland

Werkstatt Materialwissenschaft Metalle

- Konservierung 142 Silber-Objekte 16.-19. Jh. (Tafelsilber, Pokale, Schmuck) mit elektrolytischer Reduktion und Inhibitor-Beschichtung
- Materialanalyse 480 Probenahmen mit XRF, FTIR und Ramanspektroskopie; Identifikation 14 Silber-Legierungen
- Klimakammer-Pruefung DIN EN 16893 fuer 18 Vitrinen, Reduktion rF-Schwankung von 22 % auf 5 %
- Co-Autorin Rathgen-Jahresbericht 2018-2020 mit 5 Aufsuetzen
- Vortrag VDR-Tag Metall 2019 in Mainz mit 240 Teilnehmenden

PROJEKTE

BMBF-Projekt 'Metalle in roemischen Limesfunden'

03/2022 - heute

Leitung 220.000 EUR Budget, 320 Objekte, Kooperation mit Roemisch-Germanischer Kommission Frankfurt und Limes-Museum Aalen

PUBLIKATIONEN

08/2024

11/2023

SPRACHEN

Deutsch	Muttersprache
Englisch	C1
Italienisch	C1
Franzoesisch	B2

AUSZEICHNUNGEN

VDR-Preis Metall 2023
(LEIZA-Korrosions-Atlas)
11/2023

STÄRKEN

Korrosions-Tiefe

Mit-Autorin LEIZA-Korrosions-Atlas 2023 mit 142 Korrosions-Typen ueber 320 Probenahmen

Drittmittel-Erfolg

BMBF 220.000 EUR fuer 'Metalle in roemischen Limesfunden', 28 Monate Laufzeit, 320 Objekte analysiert

Lehr-Praesenz

Lehrauftrag TH Koeln CICS mit Bewertung 4,7/5 und ICCROM-Stipendium 2015