

Curriculum Vitae

PERSÖNLICHE INFORMATIONEN

Teresa Garstenauer, MSc



Telefon +43 660 611 1011
E-Mail garstenauer@envicare.at
Geburtsdatum 24/01/1993
Nationalität Österreich

AUSBILDUNG

Oktober 2015 –
Juni 2018

Masterstudium – Umweltsystemwissenschaften / Naturwissenschaften – Technologie

Technische Universität Graz, Österreich

- Systemwissenschaften
- Wasserressourcen Management
- Abwasserbehandlung und Wasseraufbereitung
- Umweltanalytik

Juli 2016

Summer University of Samothraki 2016

Samothraki, Griechenland

- Aquatic and Social Ecology (Theory and Practice)
- Water Management

September 2014 –
Dezember 2014

Auslandssemester – Environmental Engineering Technology

Nova Scotia Community College, Halifax, Kanada

- Wasserversorgung und -aufbereitung
- Oberflächenwasser – Hydrologie
- Limnologie
- Bodenkunde

Oktober 2012 –
September 2015

Bachelorstudium – Bio- und Umwelttechnik

FH Oberösterreich, Campus Wels, Österreich

- Chemie und Mikrobiologie (Theorie und Praxis)
- Umwelttechnik
- Abgasreinigung
- Abwasserreinigung

BERUFSERFAHRUNG

Seit April 2018

Technische Angestellte

EnviCare® Engineering GmbH, Ingenieurbüro, Graz, Österreich

- Verfahrens- und Umwelttechnik
- Abfalltechnik
- Umweltbiotechnologie
- Sicherheitstechnik

März 2017 – Jänner 2018

Diplomand

AEE – Institut für Nachhaltige Technologien, Außeruniversitäre Forschung, Gleisdorf, Österreich

- Masterarbeit: Bewertung von Verwertungspfaden für Ammonium-Stickstoff in kommunalen oder industriellen Stoffströmen im Rahmen eines neuen Kläranlagenkonzeptes

April 2015 – Juni 2015

Bachelorarbeits-Student

Rabmer GreenTech GmbH, Altenberg bei Linz, Österreich

- Bachelorarbeit: Heizen und Kühlen von Gebäuden durch Nutzung von Energie aus Abwasser

Juli 2014 – August 2014

Praktikant

Wassertechnik Wertheim, Wels, Österreich

- Wasseraufbereitung für Hallenbäder

PERSÖNLICHE FÄHIGKEITEN

Muttersprache Deutsch

Weitere Sprachen Englisch – fließend
Französisch – Grundkenntnisse

Persönliche Fähigkeiten

- Organisations- und Zeitmanagementfähigkeiten
- Lösungsorientierte Arbeitsweise
- Anpassungsfähigkeit an neue Situationen

Berufsbezogene Fähigkeiten

- Interdisziplinäre Denkweise
- Verständnis der Wechselwirkungen Mensch-Umwelt
- Verwendung physikalischer, chemischer, mikrobiologischer und verfahrenstechnischer Prinzipien für die Bewertung nachhaltig-technischer Verwendung von Ressourcen
- Laborarbeit
- Umweltanalytik

Computerkompetenz

- Microsoft Office – Geübter Anwender
- AutoCAD / Plant3D – Grundkenntnisse

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

Publikation

- Schoder A., Garstenauer T., Hannemann M. & Zacharias I. (2016): **Water management on the island of Samothraki**. Sustainable Mediterranean, Special Issue No 73: 46-48

Projekte

- **GRAWE sidebyside Jugendbeirat** Nationalpark Gesäuse. (März 2017 – März 2018)
- „**Paris – ça va?! Simulation und Kommunikation der 21. UN-Klimakonferenz.**“ Seminar und verschiedene Kommunikationsprojekte zu den UN-Klimaverhandlungen, JUMP Jugend-Umwelt-Plattform, Wien (Juni 2015 – Februar 2016)

Seminare and Kurse

- **Seminarwoche beim Forum Alpbach**. Interdisziplinäre Plattform für Wissenschaft, Politik, Wirtschaft und Kultur. (August 2017)
- **Advanced Course on Energy Positive Wastewater treatment**. Powerstep Projekt, Technische Universität Wien (Juli 2017)

Ehrenamtliches Engagement

- **Rettungssanitäterin**. Österreichisches Rotes Kreuz. (seit Oktober 2012)
- **Mitglied der Studienvertretung** an der FH Oberösterreich, Campus Wels. (Oktober 2012 – Juni 2014)
- **Jahrgangssprecherin**, Bachelorstudium Bio- und Umwelttechnik (Oktober 2012 – Juni 2015)

Zertifikate

- **Umweltmanagement-Beauftragte, DIN EN ISO 140001:2015**, TÜV SÜD Akademie (April 2015)
- **Qualitätsmanagement-Beauftragte, EN ISO 9001:2015**, TÜV SÜD Akademie (Februar 2015)