Nadja Sadar

E-Mail-Adresse: nadja.sadar@laimburg.it

Website: https://orcid.org/0000-0001-5205-6469

Beruflich: 39040 Auer (Italien)

ÜBER MICH

Agrarwissenschaftlerin mit Doktorat und über zehnjähriger Erfahrung in angewandter Agrarforschung. Schwerpunkte: Pflanzenproduktion, Nacherntephysiologie und -technologie, zerstörungsfreie Qualitätsprüfung. Fundierte Kenntnisse in Versuchsplanung und statistischer Datenanalyse. Erfahrung als Gutachterin für Förderprogramme und Forschungsanträge (MSCA COFUND, DFG) sowie wissenschaftlicher Publikationen (MDPI-Journale). Weiteres Interesse gilt Agrobiodiversität und agroforstlichen Systemen. Lösungsorientiert, interdisziplinär denkend, teamfähig.

GUTACHTERTÄTIGKEITEN

Gutachterin für Förderprogramme und Forschungsanträge

MSCA (Marie Skłodowska-Curie Actions) COFUND **(**EU Kommission):

- Bewertung von Programmvorschlägen für Doktoranden-Ausbildung nach EU-Kriterien (Excellence, Impact, Implementation)
- Erstellung von Bewertungsberichten und Konsensfindung in internationalen Gremien

DFG (Deutsche Forschungsgemeinschaft):

- Begutachtung von Forschungsanträgen im Bereich Agrarwissenschaften

Gutachterin wissenschaftlicher Publikationen

MDPI-Journale

- Agronomy, Agriculture, Applied Sciences, Sustainability, Horticulture

BERUFSERFAHRUNG

Autonome Provinz Bozen, Zuweisung: Versuchszentrum Laimburg – Pfatten, Italien

Technische Inspektorin, VIII. FE

[07.07.2019 – Aktuell]

- Angewandte Agrarforschung mit Schwerpunkt Nacherntephysiologie und -technologie
- Optimierung von Ernte- und Lagerungsprozessen sowie Qualitätsmanagement pflanzlicher Produkte
- Statistische Datenanalyse und prädiktive Modellierung
- Mitarbeit in interdisziplinären Forschungsprojekten mit Praxispartnern
- Wissenstransfer an wissenschaftliches und allgemeines Publikum

Versuchszentrum Laimburg – Pfatten, Italien

Wissenschaftliche Mitarbeiterin (verschiedene Projekte)

[13.07.2014 – 20.02.2019]

- Angewandte Agrarforschung im Rahmen geförderter Projekte
- Versuchsplanung, Datenerhebung und statistische Auswertung
- Aufbereitung und Vermittlung der Ergebnisse an Fachpublikum

HÖCHSTER BILDUNGSABSCHLUSS

[2010 – 2013]

Doktorat in Agrarwissenschaften

Uni Maribor, Fakultät für Agrar- und Biosystemwissenschaften

SPRACHKENNTNISSE

Muttersprache(n): Slowenisch

Weitere Sprache(n):

Deutsch

HÖREN C1 **LESEN** C1 **SCHREIBEN** C1

ZUSAMMENHÄNGENDES SPRECHEN C1

AN GESPRÄCHEN TEILNEHMEN C1

Englisch

HÖREN C1 **LESEN** C1 **SCHREIBEN** C1

ZUSAMMENHÄNGENDES SPRECHEN C1

AN GESPRÄCHEN TEILNEHMEN C1

Italienisch

HÖREN C1 **LESEN** C1 **SCHREIBEN** C1

ZUSAMMENHÄNGENDES SPRECHEN C1

AN GESPRÄCHEN TEILNEHMEN C1

KOMPETENZEN

Fachliche und methodische Kompetenzen

- Statistische Datenanalyse und Datenvisualisierung
- Versuchsplanung und experimentelles Design
- Zerstörungsfreie Qualitätsprüfung und sensorische Analyse
- Interdisziplinäres und vernetztes Denken
- Zielgruppengerechte Kommunikation

DIGITALE KOMPETENZEN – TESTERGEBNISSE

Informations- und Datenkompetenz	**FORTGESCHRITTEN**	Niveau 6 / 6
Kommunikation und Kooperation	**FORTGESCHRITTEN**	Niveau 6 / 6
Erstellung digitaler Inhalte	**FORTGESCHRITTEN**	Niveau 6 / 6
Sicherheit	**FORTGESCHRITTEN**	Niveau 6 / 6
Problemlösung	**FORTGESCHRITTEN**	Niveau 6 / 6

Ergebnisse der self-assessment auf der Grundlage des Referenzrahmen für digitale Kompetenzen 2.1

AUSZEICHNUNGEN UND PREISE

[16.03.2011] Uni Maribor

Auszeichnung des Rektors der Universität Maribor für die beste Studentin des Jahrgangs