

Dipl. Ing. Dr. Nicole Unger

Onlineprofil: LinkedIn - <https://www.linkedin.com/in/nicole-unger-45766b2>
 ResearchGate - https://www.researchgate.net/profile/Nicole_Unger2



Lebenslauf Nicole Unger

Ich bin eine erfahrene und gut vernetzte Expertin für Life Cycle Management und Nachhaltigkeit mit langjähriger Erfahrung in Industrie und im universitären Bereich. Mein Forschungsschwerpunkt ist die Umweltnachhaltigkeit, jedoch habe ich auch Erfahrung in deren Berührungspunkten mit wirtschaftlichen und sozialen Aspekten. Mein Spektrum an Fähigkeiten ist breit gefächert und umfasst sowohl den wissenschaftlichen Bereich, sowie auch Projektmanagement und Mitarbeiterführung.

Derzeitige Anstellung:

Seit Feb. 2018	Leiterin FH-Service Forschung und Wissenstransfer Fachhochschule St. Pölten GmbH
-----------------------	--

Vorherige Anstellungen:

Sept. 2015 – Jän. 2018	Wissenschaftliche Mitarbeiterin (Post Doc) am Institut für Abfallwirtschaft, Universität für Bodenkultur Wien
-------------------------------	--

Am Institut für Abfallwirtschaft (ABF) arbeite ich vor allem an Fragestellungen im Bereich der Ökobilanz, des Life Cycle Managements und der Kreislaufwirtschaft.

Meine Rolle am ABF umfasst:

Projektbearbeitung, -leitung, und -akquise von:

- ✓ Nationale und internationale Projekte
- ✓ Europäische und nationale Förderschiene
- ✓ Unterschiedliche Ressourcenströme: Elektroaltgeräte, Leuchtstoffröhren, Lebensmittelabfälle
- ✓ Methodenentwicklung, Industriefallstudien, Wissenstransfer
- ✓ Projektberichte, Konferenzbeiträge, Journalartikel

Freiwilliges Engagement:

- ✓ Seit Frühling 2016 Mitglied und Secretary des SETAC Europe LCA Steering Committees
- ✓ Co-chair des SETAC Europe LCA Symposium 2018 in Wien
- ✓ Mitglied des wissenschaftlichen Komitees und Session Chair bei zahlreichen Konferenzen,
- ✓ Wissenschaftlicher Reviewer für das Journals
- ✓ Mitbetreuung von MasterstudentInnen
- ✓ Mitarbeit in der Lehre

Feb. 2017 – Jän. 2018	Mitarbeiterin BOKU-LCA Plattform departmentübergreifende wissenschaftliche Initiative, Universität für Bodenkultur Wien
------------------------------	--

Unterstützung in Abstimmung mit der Steuerungsgruppe sämtlicher Tätigkeiten der BOKU-LCA Plattform.

Sept. 2006 – Aug. 2015: Scientist – Environmental Sustainability bei Unilever – Safety and Environmental Assurance Centre, Sharnbrook, UK.

Expertin für Umweltnachhaltigkeit, Life Cycle Management, Ökobilanzen und Methodik

Unilever ist einer der führenden Hersteller von Lebensmitteln, Haushalts-, Textilpflege- sowie Körperpflegeprodukten mit Marken wie Knorr, Eskimo, Rama, Axe, Dove oder Omo (+ Euro 50 Mrd. Umsatz). Das Safety and Environmental Assurance Centre (~190 Mitarbeiter) ist verantwortlich für die Forschung für Sicherheitsbewertungen und Nachhaltigkeit.

Meine Aufgaben umfassten:

- Unternehmensnachhaltigkeit
 - ✓ Beratende Rolle für Produktkategorien (Foods, Home and Personal Care) in der Entwicklung von Nachhaltigkeitsstrategien für Kategorien und Marken
 - ✓ Unterstützung von Produktclaims
 - ✓ Arbeiten mit Entscheidungsträgern an umweltbezogenen internen Standards und Policies (z.B. erneuerbare Rohstoffe, Verpackungen)
 - ✓ Umsetzen von wissenschaftlichen Ansätzen und Methodik ins betriebliche Umfeld
 - ✓ Unterstützen der Umweltaspekte des Unilever Sustainable Living Plans, im Besonderen die Methodik und Tools für den Carbon Footprint
 - ✓ Begutachten, Kommentieren und Mitgestalten von externen Standards
 - ✓ Externes Vertreten von Unilever in relevanten Gruppen, z.B. The Sustainability Consortium (2009 – 2015), European Foods Sustainable Consumption and Production Roundtable (2009 – 2013)
 - ✓ Life Cycle Thinking im Zusammenhang mit Gesundheit, Wasser und Hygiene
- Wissenschaftliche Weiterentwicklung
 - ✓ Definieren, Leiten und Durchführen von wissenschaftlichen Studien, um die Wissensgrundlage für zukünftige Herausforderungen in Unilever aufzubauen
 - ✓ Leiten und Durchführen von detaillierten und streamlined Umweltbewertungen, z.B. Ökobilanzen
- Management und allgemeine Kompetenzen/übertragbare Qualifikationen
 - ✓ Breites Wissen über die Lebensmittel-, Haushaltsreiniger- und Körperpflegeindustrie
 - ✓ Ausgezeichnete Kommunikation mit geschäftlichen Partnern, NGOs, Marketing, Produktentwicklung
 - ✓ Erstellung und effizientes Abwickeln von Projekten („on time in full“)
 - ✓ Arbeiten mit internationalen, multidisziplinären und oft Remote Teams
 - ✓ Mitarbeiterführung, Coaching, Mentoring, Teamweiterentwicklung
- 2009: 4 Monate Secondment im Unilever Customer Development Team for Walmart in Bentonville, Arkansas, US. Unterstützen des lokalen Teams als Expertin für Nachhaltigkeit im Arbeiten mit Walmart, seinen Consultants und dem Sustainability Consortium, das zu dieser Zeit gegründet wurde.

Sonstige relevante Berufserfahrung:

2000 – Juni 2003	Studentische Mitarbeit am Institut für Abfallwirtschaft, BOKU
2003 - 2006	Wissenschaftliche Mitarbeiterin am Institut für Abfallwirtschaft, BOKU. Forschungsschwerpunkt: Ökobilanzen, Abfalllogistik, Abfallvermeidung, Umweltbewertungskonzepte und -methoden

Akademische Ausbildung:

1995 – 2003	Diplomstudium Kulturtechnik und Wasserwirtschaft an der Universität für Bodenkultur Wien
-------------	--

Diplomarbeitsthema: *Eignung unterschiedlicher Softwaretools für Ökobilanzen bei abfallwirtschaftlichen Fragestellungen*

2004 – 2008	Doktorat, Universität für Bodenkultur Wien (mit Auszeichnung bestanden)
<u>Doktoratsthema:</u>	<i>Environmental assessment of electrical and electronic equipment – the use of appropriate tools and aspects of the life cycle approach</i>
April 2004 – April 2006	Forschungsaufenthalt am Clean Technology Centre des Cork Institute of Technology (CIT) in Irland

Zusätzliche Ausbildung:

Sept. 1997 – März 1998	Erasmus-Program an der University of Newcastle upon Tyne, England, im Department of Civil Engineering, Water Research group
Juli/Aug. 2000	Summer school der WU Wien an der University of South Australia, Adelaide

Auszeichnungen:

Nov. 2003	Förderpreis für wissenschaftliche Arbeiten im Bereich des Umweltschutzes der Wiener Umweltschutzabteilung MA22
Juni 2005	Bester Konferenzbeitrag der Eco-X: ecology and economy in electroniX 2005 Konferenz in Wien
Nov. 2016	Dritter Platz im Posterwettbewerb im Themenblock ‚Abfallwirtschaft und Ressourcenmanagement‘, Recy & DepoTech 2016, Leoben