

Lebenslauf



Angaben zur Person

Nachname/Vorname

Dr. LINDTNER, Stefan

Adresse

Ingenieurbüro k2W, Obere Augartenstraße 18/7/14, 1020 Wien, Österreich

Telefon

(0043-1) 333 90 81 Mobil: (0043-664) 464 06 95

Fax

(0043-1) 333 90 82

E-Mail

lindtner@k2w.at

Staatsangehörigkeit

Österreich

Geburtsdatum

09/09/1966

Geschlecht

männlich

Berufserfahrung

Zeitraum

seit März 2010

Beruf oder Funktion

Geschäftsführender Gesellschafter der eDAB Entwicklungs- und Vertriebs GmbH

Wichtigste Tätigkeiten und Zuständigkeiten

- Entwicklung und Vertrieb eines Analyse- und Bilanzierungstools für Kläranlagendaten

Name und Adresse des Arbeitgebers

eDAB Entwicklungs- und Vertriebs GmbH, Obere Augartenstraße 18/7/14, 1020 Wien, Österreich

Tätigkeitsbereich oder Branche

Softwareentwicklung und -vertrieb

Zeitraum

seit Oktober 2004

Beruf oder Funktion

Geschäftsinhaber des Ingenieurbüros k2W

Wichtigste Tätigkeiten und Zuständigkeiten

- Benchmarking von Abwasserreinigungsanlagen
- Erstellung von Energiekonzepten für Abwasserreinigungsanlagen
- Optimierungsstrategien für Abwasserreinigungsanlagen
- Datenanalyse von Abwasserreinigungsanlagen

Name und Adresse des Arbeitgebers

Ingenieurbüro k2W, Obere Augartenstraße 18/7/14, 1020 Wien, Österreich

Tätigkeitsbereich oder Branche

Abwasserentsorgung

Zeitraum

August 1998 bis September 2004

Beruf oder Funktion

Projektassistent

Wichtigste Tätigkeiten und Zuständigkeiten

- Benchmarking von Abwasserreinigungsanlagen
- Dynamische Simulation von Abwasserreinigungsanlagen
- Datenanalyse von Abwasserreinigungsanlagen

Name und Adresse des Arbeitgebers

Technische Universität Wien, Institut für Wassergüte, Ressourcenmanagement und Abfallwirtschaft, Karlsplatz 13, 1040 Wien, Österreich

Tätigkeitsbereich oder Branche

Universität

<p style="text-align: right;">Zeitraum</p> <p style="text-align: right;">Beruf oder Funktion</p> <p>Wichtigste Tätigkeiten und Zuständigkeiten</p> <p style="text-align: right;">Name und Adresse des Arbeitgebers</p> <p style="text-align: right;">Tätigkeitsbereich oder Branche</p>	<p><u>1991 bis 1996</u></p> <p>Servicetechniker</p> <ul style="list-style-type: none"> • Reparatur von elektronischen Messgeräten <p>Endress und Hauser, Lehnergasse 4, 1230 Wien, Österreich</p> <p>Messtechnik</p>
<p style="text-align: right;">Zeitraum</p> <p style="text-align: right;">Beruf oder Funktion</p> <p>Wichtigste Tätigkeiten und Zuständigkeiten</p> <p style="text-align: right;">Name und Adresse des Arbeitgebers</p> <p style="text-align: right;">Tätigkeitsbereich oder Branche</p>	<p><u>September 1990 bis September 1991</u></p> <p>Mitarbeiter in Granada, Nicaragua</p> <ul style="list-style-type: none"> • Beratung und Weiterbildung der Lehrer an einer technischen Schule • Ausbildung der Schüler (vor allem im praktischen Bereich) <p>Österreichischer Entwicklungsdienst, Wilhelminenstraße 91 II f, 1160 Wien</p> <p>Entwicklungshilfe</p>
<p style="text-align: right;">Zeitraum</p> <p style="text-align: right;">Beruf oder Funktion</p> <p>Wichtigste Tätigkeiten und Zuständigkeiten</p> <p style="text-align: right;">Name und Adresse des Arbeitgebers</p> <p style="text-align: right;">Tätigkeitsbereich oder Branche</p>	<p><u>November 1988 bis Dezember 1989</u></p> <p>Servicetechniker</p> <ul style="list-style-type: none"> • Reparatur von elektronischen Messgeräten <p>Endress und Hauser, Lehnergasse 4, 1230 Wien, Österreich</p> <p>Messtechnik</p>
<p style="text-align: right;">Zeitraum</p> <p style="text-align: right;">Beruf oder Funktion</p> <p>Wichtigste Tätigkeiten und Zuständigkeiten</p> <p style="text-align: right;">Name und Adresse des Arbeitgebers</p> <p style="text-align: right;">Tätigkeitsbereich oder Branche</p>	<p><u>Juni 1987 bis Oktober 1988</u></p> <p>Servicetechniker</p> <ul style="list-style-type: none"> • Reparatur von Kopiergeräten <p>Minolta, Amalienstraße 59-61, 1131 Wien, Österreich</p> <p>Bürokommunikation</p>

Schul- und Berufsbildung

<p style="text-align: right;">Zeitraum</p> <p>Bezeichnung der erworbenen Qualifikation</p> <p style="text-align: right;">Hauptfächer/berufliche Fähigkeiten</p> <p style="text-align: right;">Name und Art der Bildungseinrichtung</p> <p style="text-align: right;">Stufe der nationalen oder internationalen Klassifikation</p>	<p><u>1999 bis 2003</u></p> <p>Doktorat der technischen Wissenschaften (Dr. techn.)</p> <p>Abwassertechnik, Abwasserentsorgung, Gewässerschutz</p> <p>Technische Universität Wien, Karlsplatz 13, 1040 Wien, Österreich</p> <p>Master of Science (PhD)</p>
<p style="text-align: right;">Zeitraum</p> <p>Bezeichnung der erworbenen Qualifikation</p> <p style="text-align: right;">Hauptfächer/berufliche Fähigkeiten</p> <p style="text-align: right;">Name und Art der Bildungs- oder Ausbildungseinrichtung</p> <p style="text-align: right;">Stufe der nationalen oder internationalen Klassifikation</p>	<p><u>1991 bis 1998</u></p> <p>Diplom-Ingenieur (Dipl.-Ing.) für Umwelttechnik</p> <p>Abfallwirtschaft und Abfallentsorgung, Abwassertechnik, Abwasserentsorgung, Gewässerschutz</p> <p>Universität für Bodenkultur Wien, Gregor-Mendel-Straße 33, 1180 Wien, Österreich</p> <p>Master in Environmental Engineering</p>

Zeitraum 1987 bis 1990
 Bezeichnung der erworbenen Qualifikation Matura
 Hauptfächer/berufliche Fähigkeiten Nachrichtentechnik
 Name und Art der Bildungseinrichtung Höhere Technische Lehranstalt für Nachrichtentechnik und Elektronik für Berufstätige, Schellinggasse, 1010 Wien, Österreich

Persönliche Fähigkeiten und Kompetenzen

Muttersprache(n) **Deutsch**

Sonstige Sprache(n)

Selbstbeurteilung

Spanisch

Englisch

Verstehen				Sprechen				Schreiben	
Hören		Lesen		An Gesprächen teilnehmen		Zusammenhängendes Sprechen			
B2		B1		B1		B1		B1	
B2		B2		B1		B1		B1	

IKT-Kenntnisse und Kompetenzen Microsoft Word, Excel und Power Point, Simba (Simulationsprogramm für Abwasserreinigungsanlagen), Matlab, Basic

Sonstige Fähigkeiten und Kompetenzen Ausbildung für Strahlenschutzbeauftragte
 Ausbildung zum Abfallbeauftragten nach § 9 Abs. 6 Abfallwirtschaftsgesetz
 Befähigungsprüfung für technische Büros – Ingenieurbüros für Kulturtechnik und Wasserwirtschaft

Führerschein(e) Gruppe A und B

Anlagen Zusammenstellung der Publikationen

Publikationen

- Lindtner S., Vohryzka (2017): 23. ÖWAV-Abwasser-Benchmarking, Kanal- und Kläranlagen-Nachbarschaften, Folge 25, Österreichischer Wasser- und Abfallwirtschaftsverband, Wien.
- Lindtner S., Vohryzka (2017): 24. ÖWAV Kläranlagenleistungsvergleich 2016, Kanal- und Kläranlagen-Nachbarschaften, Folge 25, Österreichischer Wasser- und Abfallwirtschaftsverband, Wien.
- Lindtner S., Vohryzka (2016): 23. ÖWAV Kläranlagenleistungsvergleich 2015, Kanal- und Kläranlagen-Nachbarschaften, Folge 24, Österreichischer Wasser- und Abfallwirtschaftsverband, Wien.
- Lindtner S. (2015): 22. ÖWAV Kläranlagenleistungsvergleich 2014, Kanal- und Kläranlagen-Nachbarschaften, Folge 23, Österreichischer Wasser- und Abfallwirtschaftsverband, Wien.
- Haslinger J., Krampe J., Lindtner S (2015): Operating Costs and Energy Demand of Large WWTPs in Austria: Benchmarking Results of the Last 10 Years, 12th IWA Specialised Conference, 8. Sep. 2015, Prag.
- Lindtner S., Vohryzka F. (2015): Der Energieverbrauch österreichischer Kläranlagen, NEW: Nährstoffe – Energie – Wasser, Wiener Mitteilungen Wasser-Abwasser-Gewässer, Band 232, Wien.
- Lindtner S., Vohryzka F. (2014): Energieverbrauch und Kosten der Schlammbehandlung, Vortrag beim ÖWAV, Klärschlammseminar 20. und 21. Nov. 2014, Wels.
- Lindtner S. (2013): Energiekennzahlen, Quick-Check für Kläranlagenbetriebskosten - Vorstellung und Erfahrungen, Österreichischer Wasser- und Abfallwirtschaftsverband, 11. Sep. 2013, Pregarten.
- Lindtner S. (2013): Kläranlagenleistungsvergleich 2012 – Bereich Energie und Energiekennzahlen, Vortrag bei Kanal- und Kläranlagen-Nachbarschaften, Österreichischer Wasser- und Abfallwirtschaftsverband, Sep. 2013, Pregarten.
- Lindtner S. (2013): Benchmarking von Abwasserreinigungsanlagen in Österreich, Vortrag am Institut für Wassergüte, Abfallwirtschaft und Ressourcenmanagement, Mai 2013, Wien.
- Lindtner S. (2013): Betriebskosten der Schlammbehandlung - Kennzahlen und maßgebende Prozessgrößen, Vortrag beim HACH Lange Seminar, 16. Mai 2013, Wien.
- Lindtner S. (2013): ÖWAV-Abwasserbenchmarking - Kläranlagen Quick-Check, Vortrag beim Erfahrungsaustausch für Führungskräfte der kommunalen Abwasserwirtschaft, Jahres-Treffen der ARGE Abwasser 6. und 7. Nov. 2013.
- Lindtner S., Vohryzka F. (2013): Kosten der Phosphor-Entfernung aus Kläranlagen, Flussgebietsmanagement und Nährstoffe - Wiener Mitteilungen: Wasser-Abwasser-Gewässer, Band 228, Wien.
- Schaar H., Lindtner S. (2012): Benchmarking of Wastewater Treatment Plants - The Austrian Way, European Water Utility Expert Meeting "Performance of Water Utilities beyond Compliance-sharing knowledge bases to support environmental and resource efficiency policies and technical improvements", 13-14 Dec. 2012, Kopenhagen, Denmark.

- Lindtner S. (2012): Neue Wege der Betriebsdatenerfassung: das ÖWAV-Regelblatt 13, Vortrag bei Kanal- und Kläranlagen-Nachbarschaften, Österreichischer Wasser- und Abfallwirtschaftsverband, 5. Sep. 2012, Pregarten.
- Lindtner S. (2012): Kläranlagenleistungsvergleich 2011 – Bereich Energie, Vortrag bei Kanal- und Kläranlagen-Nachbarschaften, Österreichischer Wasser- und Abfallwirtschaftsverband, 5. Sep. 2012, Pregarten.
- Lindtner S. (2012): Aktuelle Entwicklungen beim ÖWAV-Kläranlagen Benchmarking, Vortrag beim 18. Kläranlagen-Nachbarschaftstag für Großkläranlagen, Mai 2012, Wr. Neustadt.
- Lindtner S. (2012): Energiekonzepte für kommunale Kläranlagen – Potentiale und Praxisbeispiele, Vortrag beim Seminar des Ziviltechniker Forums: Energieoptimierung und –gewinnung für siedlungswasserwirtschaftliche Anlagen, 19. April 2012, Graz.
- Lindtner S., Haslinger J. (2012): Stand und Zukunft des Benchmarkings auf österreichischen Kläranlagen, Standortbestimmung in der Wassergütwirtschaft - Wiener Mitteilungen: Wasser-Abwasser-Gewässer, Band 226, Wien.
- Lindtner S., Brugger M. (2012): Kläranlagenbenchmarking – Ergebnisse und methodische Weiterentwicklung, Österreichische Wasser- und Abfallwirtschaft, Heft 1-2/12, Wien.
- Lindtner S (2011): Grundlagen und Auswertung von Energiedaten auf Kläranlagen, Monitoring auf Kläranlagen – Daten erfassen, auswerten und anwenden - Wiener Mitteilungen: Wasser-Abwasser-Gewässer, Band 224, Wien.
- Lindtner S (2010): Energieautarke Kläranlage – Wunschtraum oder Wirklichkeit? Erfahrungen aus der Praxis, KA Betriebs-Info 2/2010, Hennef.
- Lindtner S (2010): Betriebsoptimierung und Kosteneinsparung durch das ÖWAV-Abwasser-Benchmarking, Österreichische Gemeindezeitung 12/2009-1/2010, Wien.
- Lampert C., Zessner M., Kroiss H., Lindtner S. (2008): Affordability of waste water treatment in Black Sea countries, IWA World Water Congress 2008, 10-11. Sep. 2008, Vienna.
- Lindtner S., Sirlinger G. (2008): Datenanalyse als Werkzeug der Betriebsoptimierung, Wiener Mitteilungen: Wasser-Abwasser-Gewässer, Band 208, Wien.
- Lindtner S., Schaar H., Kroiss H. (2007): Benchmarking of large municipal waste water treatment plants > 100,000 PE in Austria, 10th IWA Specialised Conference, 12. Sep. 2007, Vienna.
- Lindtner, S. (2006): Kostenaspekte beim Betrieb moderner Kläranlagen, Wiener Mitteilungen: Wasser-Abwasser-Gewässer, Band 195, Wien.
- Svardal K., Nikolavcic B., Lindtner S. (2005): In-situ-Aktivitätsmessung im Belebungsbecken - Sauerstoffzufuhrregelung zur Optimierung der Stickstoffentfernung, Vortrag: Gemeinschaftstagung des VDI/VDE und DWA – Mess- und Regelungstechnik in abwassertechnischen Anlagen, 22- 23 Nov. 2005, Wuppertal, Deutschland.
- Kroiss H., Lindtner S. (2005): Costs and Cost-Effectiveness Analysis for Waste Water Services, Vortrag: IWA-conference - Nutrient Management in Wastewater Treatment, 18- 21 Sep. 2005, Krakow, Poland.

- Kroiss H., Lindtner S. (2005): Development of an Austrian Wide Benchmarking System for Waste Water Treatment Plant Cost-Efficiency Optimisation, Vortrag: 6th International Conference Odpadní Vody – Wastewater 2005, 10-12 Mai 2005, Teplice, Czech Republic.
- Kroiss H., Lindtner S. (2005): Benchmarking in Waste Water Treatment - Full Scale Experience in Austria, Vortrag: Tenth BNAWQ Scientific and Practical Conference - Water Quality Technologies and Management, 24-25 Feb. 2005, Sofia, Bulgaria.
- Parravicini V., Lindtner S., Nowak O., Svardal K., Kroiss H. (2004): Application of different Sludge Disintegration Methods to enhance the Stabilisation Degree of digested Sludge: Cost-Benefit Analyses on the Basis of Lab-Scale Experiments at a municipal Waste Water Treatment Plant, IWA World Water Congress, Marrakech, Marokko.
- Zessner M., Lindtner S. (2004): Estimations of municipal Point Source Pollution in the Context of River Basin Management, IWA World Water Congress, Marrakech, Marokko.
- Lindtner, S. (2004): Erforderliche Betriebsdaten für Kostenanalysen von Abwasserreinigungsanlagen, Wiener Mitteilungen: Wasser-Abwasser-Gewässer, Band 187, Wien.
- Zessner M., Lindtner, S., (2003): A method for Load Estimations of municipal point Source Pollution; Vortrag: 5th International Biennial Conference and Exhibition, Olomouc/Olmütz, Czech Republic.
- Nowak O., Lindtner, S. (2003): Investment and operating Costs of small wwtps - compared to larger Plants; Vortrag: 5th International Biennial Conference and Exhibition, Olomouc/Olmütz, Czech Republic.
- Lindtner, S., Nowak O., Kroiss H. (2003): Benchmarking of municipal Waste Water Treatment Plants (an Austrian Project), Vortrag: 9th IWA Specialised Conference, Prag, Czech Republic.
- Lindtner, S. (2003): Entwicklung einer Methode für den technisch wirtschaftlichen Vergleich von Abwasserreinigungsanlagen als Grundlage für eine Kostenoptimierung, Dissertation, TU-Wien.
- Lindtner, S., Svardal K. (2003): Modellunterstützte Optimierung der simultanen Nitrifikation - Denitrifikation, Wiener Mitteilungen; Wasser-Abwasser-Gewässer, Band 183, Wien.
- Lindtner, S., Nowak O., Svardal K. (2003): Definition der Begriffe "Belastung" und "Auslastung" bei Abwasserreinigungsanlagen, Wiener Mitteilungen: Wasser-Abwasser-Gewässer, Band 183, Wien.
- Lindtner, S., Zessner M. (2003): Abschätzung von Schmutzfrachten in der Abwasserentsorgung bei unvollständiger Datenlage, Wiener Mitteilungen: Wasser-Abwasser-Gewässer, Band 183, Wien.
- Svardal K., Lindtner S., Winkler S. (2002): Optimum aerobic Volume Control based on continuous In-Line Oxygen Uptake Monitoring Vortrag bei: ENVIRO 2002 & IWA World Water Congress, Melbourne, Australia.
- Lindtner, S., Nowak, O. and Kroiss, H. (2002): Benchmarking für Abwasserreinigungsanlagen, Wiener Mitteilungen: Wasser-Abwasser-Gewässer, Band 176, Wien.
- Lindtner, S. (1998): Vergleich von Regelungsstrategien der Sauerstoffversorgung mit Hilfe der dynamischen Simulation, Diplomarbeit, Boku-Wien.