

# Curriculum vitae

---

## Zur Person

---

**Name** Leon Jänicke  
**Adresse**  
**Telefon**  
**E-Mail**  
**Geburtsdaten**  
**Familienstand** Verheiratet, 2 Kinder  
**Staatsangehörigkeit** deutsch



## Akademische und schulische Ausbildung (Auszug)

---

12/2021 Abschluss: Doktor der Ingenieurwissenschaften  
Note: Sehr Gut (Magna Cum Laude)

07/2018 – 05/2022 Promotionsstudent am Forschungsinstitut Wasser und Umwelt (Assistenzpromotion), Dissertation mit dem Titel „Assessing changes of tidal dynamics in the North Sea“

10/2016 Abschluss: Master of Science (M.Sc.)  
Note: 1,4

06/2016 – 10/2016 Abschlussarbeit: Untersuchungen zur Detektion räumlicher Signale aus terrestrischen Frischwasserspeichern zur Massenbilanzierung im Ozean

10/2013 – 10/2016 Masterstudium des Bauingenieurwesens an der Universität Siegen mit dem Schwerpunkt Wasser und Verkehr

09/2013 Abschluss: Bachelor of Science (B.Sc.)  
Note: 2,0

06/2013 – 09/2013 Abschlussarbeit: Analyse von Starkniederschlagsereignissen

10/2010 – 09/2013 Bachelorstudium des Bauingenieurwesens an der Universität Siegen mit den Vertiefungsfächern: Wasserwirtschaft, Wasserbau, Geotechnik und Abwasser-/Abfalltechnik

06/2009 Abschluss: Allgemeine Hochschulreife  
Note: 1,9

## Beruflicher Werdegang (Auszug)

---

03/2023 – heute	Externer Gutachter des DAAD für Erasmus+ Cooperation Partnerships
10/2022 – heute	Professor für Bauingenieurwesen an der IU International University of Applied Sciences
09/2021 – 12/2022	Wissenschaftlicher Mitarbeiter an den Universitäten Rostock (Lehrstuhl für Küstenschutz und Küstendynamik) und Siegen (Lehrstuhl für Hydromechanik und Wasserbau)
03/2021 – heute	Dozent für Hydromechanik und Wasserbau an der Dualen Hochschule Baden-Württemberg Mosbach (DHBW)
04/2021 – 08/2021	Wissenschaftlicher Mitarbeiter an der Universität Siegen am Lehrstuhl für Hydromechanik und Wasserbau
10/2019 – 03/2020	Beratertätigkeit für die Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH an der University of Namibia (UNAM) in Windhoek/Ongwediva, Namibia
02/2019	Gastwissenschaftler am Nationalen Ozeanografischen Center Großbritanniens in Southampton
03/2018 – heute	Geschäftsführender Gesellschafter der Jänicke Immobilien GbR
10/2017 – 10/2021	Beauftragter für studentische MitarbeiterInnen am Forschungsinstitut Wasser und Umwelt
08/2017 & 03/2018	Gastwissenschaftler am Institut für Meereskunde der Universität Hamburg
12/2016 – 03/2021	Wissenschaftlicher Mitarbeiter an der Universität Siegen am Lehrstuhl für Hydromechanik, Binnenwasserbau und Küstenwasserbau
04/2012 – 10/2016	Studentische Hilfskraft an der Universität Siegen am Forschungsinstitut Wasser und Umwelt

## Abgeschlossene Projekte (Auswahl)

---

09/2021 – 12/2022	DFG-Forschungsverbundprojekt: SCOOP – Secular Changes of Ocean Tides - Processes and Projections (SCOOP)
08/2021 – 12/2022	„digiFellows“-Projekt „CoDiLe“ für Innovationen in der digitalen Hochschullehre
01/2021 – 08/2021	Waldaktiv Modellgestützte Untersuchungen im Kreis Siegen-Wittgenstein zur Nutzung von Waldflächen als Element der aktiven Starkregenvorsorge in urbanen Gebieten
12/2016 – 03/2020	DFG-Forschungsverbundprojekt: TIDEDYN – Analyse langfristiger Änderungen in der Tidedynamik der Nordsee
12/2016 – 12/2019	BMBF-Forschungsprojekt: ALADYN – Analyse langfristiger Änderungen in der Tidedynamik der Deutschen Bucht
03/2014 – 07/2015	Projekt Talsperre Malter – Erweiterung der Hochwasserentlastungsanlage (AG: Landestalsperrenverwaltung des Freistaates Sachsen)