



# Lukas Retschmeier

*Bachelor of Science*

## Ausbildung

- 2007–2015 **Abitur**, *Gymnasium Dingolfing*, Dingolfing, 1,9.
- 2015–2018 **Seminare**, *Siemens Professional Education (SPE)*, Paderborn.  
Studiums- und Praxisbegleitende Seminare zur Festigung von Hard- sowie Softskills (Schwerpunkte aus wirtschaftlichem, sozialem und technischem Bereich)
- 2015–2018 **Bachelor of Science: Angewandte Informatik**, *Duale Hochschule Baden-Württemberg*, Mannheim, Durchschnitt 1.4, 210 ECTS, Schwerpunkt: *Betriebliches Informationsmanagement*, Grade A.  
Praxisintegriertes Studium in Kooperation mit dem Unternehmen *Atos Information Technologies GmbH* in München
- Seit April 2018 **Master of Science: Informatik**, *Technische Universität München*, München, Schwerpunkt: *Algorithmen und Komplexität*.

## Bachelorarbeit

- Titel *Entwicklung und Evaluation eines Information Retrieval Systems für die Unterstützung des Betriebs von PLM Systemen*
- Betreuer Prof. Dr. Karl Stroetmann (*DHBW Mannheim*)
- Bewertung 1,0

## Arbeitserfahrung

### Beruflich

- 2015–2018 **Duales Studium**, *Atos Information Technologies GmbH*, München.  
Praxisphasen in verschiedenen Abteilungen im dreimonatigen Wechseln mit Theoriephasen an der DHBW in Mannheim. Es wurden Praxisphasen in den Bereichen *Managed Services*, *SAP*, *Product Lifecycle Management* und *Enterprise Content Management* durchlaufen und unter anderem folgende Tätigkeiten durchgeführt:
- Entwicklung einer Lösung für eine Volltext-Echtzeitsuche über verschiedene Datenquellen hinweg mithilfe des Suchservers ElasticSearch um den Betrieb von Systemen für PLM Administratoren zu erleichtern (Bachelorarbeit)
  - Evaluation von Docker als Ersatz herkömmlicher Virtualisierungslösungen anhand der PLM Software Teamcenter

Abbachstraße 17 – 80992 – München/Moosach

☎ +49 (1525) 4548176 • ✉ [lukas.retschmeier@tum.de](mailto:lukas.retschmeier@tum.de)

[www.lukasretschmeier.de](http://www.lukasretschmeier.de)

1/2

Seit 09/2018 **Junior IT Consultant PLM**, *Atos Information Technologies GmbH*, München.

### Sonstiges

2016–2018 **Studentische Hilfskraft**, *Optes*, Mannheim.

Entwicklung und Implementation von Mathematikaufgaben mit individuellem Feedback (*STACK*); Teilnahme und Organisation von Workshops im Raum Baden-Württemberg

Seit 10/2019 **Fachschaft MPI**, *Technische Universität*, München.

Aktives Fachschaftsmitglied; Mitorganisation von studentischen Veranstaltungen

### Fremdsprachen

Deutsch	Muttersprache	
Englisch	Fließend in Wort und Schrift	B2+/C1
Norwegisch	Grundkenntnisse	A1
Latein		Latinum

### Zertifikate

IT Services	ITIL Foundation	APMG
Englisch	TOEFL iBT (Score 91); Academic English	ETS
Englisch	Level 2 (Pass with Distinction); Business English	London Chamber of Commerce & Industry

### Hobbies

- Klavier
  - o Solistische Tätigkeit
  - o Aktives Mitglied im 1. Ergoldinger Akkordeonorchester
- Volleyball
  - o Aktive Vereinsmitgliedschaft im TSV Niederviehbach

### Auszeichnungen

BSc.	Bester Absolvent <i>Angewandte Informatik</i> Jahrgang 2015	DHBW
Klavier Solo	1. Preis Regionalwettbewerb <i>Jugend Musiziert</i>	Deutscher Musikrat