

# Lebenslauf | Aleksandar Dinic

📍 Zacharias-Werner-Straße 6 - 81241 München  
☎ +49 (0)176 48131747  
✉ aleksandar.dinic@gmx.de  
🌐 [www.linkedin.com/in/aleksandar-dinic-8149421a5/](https://www.linkedin.com/in/aleksandar-dinic-8149421a5/)  
🔗 [www.xing.com/profile/Aleksandar\\_Dinic/](https://www.xing.com/profile/Aleksandar_Dinic/)  
👤 Geboren am 3. Juni 1996 in München



## Berufserfahrung

- 1/2021 bis heute      **DEKRA Automobil GmbH**  
**Sachverständiger für Aufzugs- und Fördertechnik**
- Prüfen überwachungsbedürftiger Anlagen und Arbeitsmitteln nach BetrSichV
  - Erstellen von Stand-der-Technik-Analysen und Gefährdungsbeurteilungen
  - Durchführen von Schulungen für befähigte Personen nach TRBS 3121
- 11/2020 bis 12/2020      **Holo-Light GmbH**  
**Assistant Software Developer (Teilzeit)**
- Entwicklung eines Android-Clients für die XR-Streaming-Lösung ISAR
- Tools:** Android Studio/Java, VSCode, Jira
- 9/2019 bis 2/2020      **MAN Truck & Bus SE**  
**Masterand** im Bereich IT für virtuelle Produktentwicklung
- Visualisierung geometrischer Toleranzabweichungen in der Qualitätssicherung – Entwicklung einer Augmented-Reality-Applikation mit Unity
- Tools:** Unity/Visual Studio/C#, VisionLib, InnovMetric PolyWorks
- 9/2018 bis 8/2019      **MAN Truck & Bus SE**  
**Werkstudent** im Bereich für virtuelle Montageabsicherung
- Unterstützung bei virtuellen Montageabsicherungen und VR-Workshops zur Baubarkeit und Montage-Ergonomie
  - Projekt: Umsetzung eines Demonstrators für virtuelle Montageuntersuchungen mit Datenhandschuhen
- Tools:** IC.IDO, Teamcenter Vis. Mockup, LCA, CATIA V5, MS Excel
- 10/2018 bis 1/2019      **Hochschule München**  
**Tutor** für rechnergestützte Produktentwicklung/Optimierung
- Tools:** Abaqus/Tosca, CATIA V5
- 3/2017 bis 7/2017      **MAN Truck & Bus SE**  
**Praktikant** im Bereich für virtuelle Montageabsicherung
- Unterstützung bei der Datenaufbereitung, Durchführung von CAVE-Workshops und Nachbereitung von Ergebnissen
  - Projekt: Umsetzung eines virtuellen, getrackten Arms für Zugänglichkeitsuntersuchungen in einer CAVE
- Tools:** IC.IDO, Teamcenter Vis. Mockup, LCA, CATIA V5, MS Excel

## Akademische Laufbahn

10/2018 bis 9/2020	<b>Studium Maschinenbau (M.Sc.) (Note 1,3)</b> an der Hochschule München <b>Masterarbeit:</b> „Visualisierung geometrischer Toleranzabweichungen in der Qualitätssicherung mit Augmented Reality“ (Note 1,0)
3/2015 bis 7/2018	<b>Studium Maschinenbau (B.Sc.) (Note 1,9)</b> an der Hochschule München <b>Bachelorarbeit:</b> „Methodische Optimierung eines Waschmaschinen-Trommelkreuzes“ (Note 1,0)
9/2006 bis 6/2014	<b>Allgemeine Hochschulreife (Abitur) (Note 1,9)</b> Max-Planck-Gymnasium, München

## Weiterbildungen

4/2020	Certified Professional for User Experience - Foundation Level (CPUX-F), UXQB
2/2018	Qualitätsmanagement-Beauftragter (QMB-TÜV), Hochschule München

## Kenntnisse

### Sprachen

Deutsch und Serbisch	Muttersprache	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
Englisch	fließend in Wort und Schrift	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
Französisch	Grundkenntnisse	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>

### Projekt- / Prozessmanagement

MS Office	sehr gute Kenntnisse	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
Jira	Grundkenntnisse	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
Confluence/Sharepoint	Grundkenntnisse	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>

### Programmierung und Softwareentwicklung

Unity (C#)	gute Kenntnisse	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
Matlab/Simulink	gute Kenntnisse	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
VBA	erweiterte Grundkenntnisse	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
Android Studio/Java	Grundkenntnisse	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>

### CAD, FEM, DMU

CATIA V5 (Part/Assembly/Drafting/DMU)	sehr gute Kenntnisse	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
Abaqus CAE (Mechanik, Tosca)	sehr gute Kenntnisse	<div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>

## Interessen

Calisthenics, Gitarre spielen, Kochen

München, 23.9.22

*A. Jurić*