

# Predrag Milanović

Maschinenbau- und IT-Ingenieur

<https://github.com/predrag-milanovic>

<https://www.linkedin.com/in/predrag-milanovic>

(+49) 1520 6092702

info.predrag.milanovic@gmail.com

Experte für Wartung & Optimierung von Fahrgeschäften |  
Sicherstellung von Leistungsfähigkeit & Sicherheit  
technischer Systeme

Einstieg und kontinuierliche Weiterentwicklung in der IT-  
Branche mit Fokus auf Fullstack Development | DevOps |  
IoT | Machine Learning

Kontinuierliche Weiterentwicklung im Maschinenbau mit  
Fokus auf Energy Systems Engineering und Effizienz

Webseite: <https://predrag-milanovic.com>

## Kern Fähigkeiten

---

- Technische Zeichnungen (CAD-Software) und Dokumentation (Lesen, Interpretieren und Erstellen);
- MS Office und Project (Planung, Terminierung, Verfolgung);
- Grundkenntnisse über Instrumentierung und Steuerungssysteme (Sensoren, Aktoren, SPS und SCADA-Systeme);
- Webentwicklung (HTML, CSS, JS, APIs, Databases, Git);
- Kundendienst und technischer Unterstützung (Kommunikation, Technik, Lösung).
- Sprachen (Englisch, Deutsch, Serbisch, Afrikaans);

## Karrieren Zusammenfassung

---

**Dez 2024 – Anwesend** | **Europa-Park GmbH & Co Mack KG** (Europa-Park Resort)  
Rust, DE | Instandhaltungsingenieur

**Durchführung von Inspektion und Reparaturen** zur Gewährleistung der Funktionalität von:  
*Mechanischen / Hydraulischen / Pneumatischen / Elektrischen Systemen*

### **Sicherheitskonformität und Präventive Wartung:**

*Geplante Wartungsarbeiten / Sicherstellung von Sicherheitsstandards / Durchführung von Belastungstests / Dokumentation für Zertifizierungen und Audits*

### **Optimierung der Systemleistung:**

*Reduzierung von Verschleiß durch regelmäßige Anpassungen und Kalibrierungen*

### **Notfallbehebung:**

*Fehlerdiagnose / Behebung Störungen an Fahrgeschäften / Minimierung von Ausfallzeiten unter Einhaltung aller Sicherheitsvorgaben*

---

**Feb 2023 – Nov 2024**

Sierksdorf, DE

**| HANSA-PARK Freizeit- und Familienpark GmbH & Co. KG**

**| Wartungsmitarbeiter**

**Prüfung, Instandhaltung und Instandsetzung:**

*Fahrattraktionen und Effekte | Montage/Demontage von Baugruppen*

**Management von:**

*Ersatzteilen | Neuinstallationen | Anlagenverfügbarkeit*

**Durchführung mechanischen Arbeiten:**

*Herstellung von Vorrichtungen, Konstruktionen und Sonderteilen | Beschichtung und Korrosionsschutz von Metallbauteilen | Schweißen | Montage von Schraubverbindungen | Drehen | Fräsen | Bohren | Schleifen*

---

**2019 – 2023**

(bundesweit)

**| Plopsaland GERMANY | Karls Erlebnis-Dorf | Belantis das AbenteuerReich | HANSA-PARK Freizeit- und Familienpark**

**| Attraktionen, Gästeservice & technische Unterstützung**

Mehrjährige saisonale Tätigkeit in führenden deutschen Freizeitparks im Rahmen von Ferienjobs zwischen den Semestern. Verantwortlich für den sicheren Betrieb von Fahrgeschäften, Gästebetreuung sowie operative Aufgaben in verschiedenen Parkbereichen.

**Aufgaben & Verantwortlichkeiten:**

*Bedienung und Überwachung von Fahrgeschäften gemäß Sicherheits- und Betriebsstandards | Durchführung täglicher Sicherheits- und Funktionskontrollen | Erstellung von Tages- und Sicherheitsberichten | Besucherbetreuung und Kundenservice | Unterstützung bei Einlasskontrolle, Ticketing und Besucherinformation | Warenannahme und Bestandsauffüllung in Verkaufsbereichen | Unterstützung technischer Teams bei Routineprüfungen*

---

**Bildung und Qualifikationen**

- ✓ **M.Sc. in IT-Engineering – 120 ECTS**, Paneuropäische Universität „Apeiron“, Fakultät für Informationstechnologie, Banja Luka, Bosnien-Herzegowina, Anwesend;
- ✓ **ÖSD Zertifikat B1 – Deutsch**, Banja Luka, Bosnien-Herzegowina, 2023,
- ✓ **DIPLOM – Bachelor of Engineering, Thermoenergetik – 180 ECTS**, Universität in Banja Luka, Fakultät für Maschinenbau, Banja Luka, Bosnien und Herzegowina, Abschlussjahrgang 2021;
- ✓ **Allgemeine Hochschulreife (Abitur)**, Technikerschule, Banja Luka, Bosnien und Herzegowina, 2013;