



Werkstudent/Abschlussarbeit/Freelancer Web-Applikation Entwicklung

12- 19 h/Woche oder Vollzeit | Ponticon GmbH | 65201 Wiesbaden

Unternehmen

Die Ponticon GmbH ist ein dynamisch wachsendes Unternehmen im Bereich Laserauftragschweißen und etabliert mit Innovationen „Made in Germany“ die 3DMD-Technologie (Dynamic Material Deposition) im industriellen und akademischen Umfeld. Hierfür begleitet das gesamte Team unsere Kunden mit umfänglichem Knowhow im Bereich Beschichtungen, Additive Fertigung und Werkstoffwissenschaften. Mit unserem Handeln leisten wir einen wichtigen Beitrag zu höherer Produktivität, gesteigerter Ressourceneffizienz und mehr Flexibilität für die Produktion von morgen.

Stellenbeschreibung

Für das weitere Wachstum unseres Unternehmens benötigen wir tatkräftige Unterstützung von hochmotivierten, talentierten Nachwuchskräften mit technischem Hintergrund. Der PowderSpy ist ein Messgerät, das zur Vermessung von Pulver-Kaustiken beim Laserauftragschweißen zum Einsatz kommt. Durch verschiedene Produktanforderungen unserer Kunden wollen wir maßgeschneiderte Software-Lösungen entwickeln. Zu den Anwendungsgebieten zählen das Maschinenmonitoring sowie die Optimierung von Qualitätskontrollen. Damit die Kundenanforderungen umgesetzt werden können, erwarten Dich als Werkstudent/in, Abschlussarbeiter/in bzw. Freelancer vielfältige Aufgaben:

- Weiterentwicklung einer Web-Applikation zur Steuerung eines Messgeräts
- Erstellung und Pflege von Datenbanken
- Durchführung von Software-Tests im Labor-Umfeld sowie an Industrieanlagen

Sämtliche Tätigkeiten können nach Absprache mit deiner Hochschule/Universität mit der Anfertigung einer Abschlussarbeit kombiniert werden.

Dein Profil

- Für Studenten: laufendes Studium im Bereich Informatik, CES oder vergleichbar
- Kenntnisse in Python, C#, SQL
- Kenntnisse Web App Development Tools Blazor und ASP.NET Core (wünschenswert)
- Erfahrung im Umgang mit Einplatinen-Computern (wünschenswert)
- Hohes Maß an technischem Verständnis
- Hoher Anspruch an die eigene Arbeit gepaart mit verantwortungsbewusstem Denken und Handeln
- Lösungsorientierung und Bereitschaft, die Extra-Meile zu gehen
- Zuverlässigkeit, Integrität und Team-Orientierung

Deine Bewerbung richtest Du bitte unter Angabe des frühestmöglichen Eintrittstermins an bewerbung@ponticon.de. Für Rückfragen stehen wir per Mail sowie telefonisch unter +49 6136 917450 10 zur Verfügung.