

HR Service Deutschland Postfach 10 01 52 70001 Stuttgart

Persönlich

DV 05 1,60 Deutsche Post 
*2881*0000024*



Robert Bosch Power Tools GmbH
HR Service Deutschland
Postfach 10 01 52
70001 Stuttgart

Herrn
Arunkkumar Karthikeyan
Haldenstraße 6
70771 Leinfelden-Echterdingen



HR Service Deutschland, PNr.-75545219
Telefon +49(711)811-40000

26. April 2024
Seite 1 von 1

Zeugnis

Sehr geehrter Herr Karthikeyan,

anbei erhalten Sie das Zeugnis über Ihre Tätigkeit in der Robert Bosch Power Tools GmbH.

Wir wünschen Ihnen weiterhin alles Gute.

Mit freundlichen Grüßen

Robert Bosch Power Tools GmbH
HR Service Deutschland

Dieses Schreiben wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

Anlagen
Zeugnis

Zeugnis

Robert Bosch Power Tools GmbH
Max-Lang-Str. 40-46
70771 Leinfelden



Herr Arunkkumar Karthikeyan, geboren am 15. Dezember 1996 in Erode, Tamilnadu/Indien, trat am 01. Oktober 2023 im Rahmen eines Praktikums in die Robert Bosch Power Tools GmbH ein.

Die Robert Bosch Power Tools GmbH ist ein Unternehmen der Bosch-Gruppe. Sie entwickelt und fertigt im internationalen Verbund moderne und innovative Elektrowerkzeuge und Zubehör sowohl für den gewerblichen als auch für den Heimwerkerbereich und setzt mit innovativen Produkten und Serviceangeboten für Handwerk, Industrie, Haus und Garten weltweit Maßstäbe.

Die Bosch-Gruppe ist ein internationales Technologie- und Dienstleistungsunternehmen und umfasst rund 440 Tochter- und Regionalgesellschaften in rund 60 Ländern. Als führender Anbieter im Internet der Dinge (IoT) bietet sie innovative Lösungen für Smart Home, Smart City, Connected Mobility und Industrie 4.0.

Herr Karthikeyan war in der Abteilung "Business Digital Organization - Big Data" eingesetzt.

Während seines Praktikums machte sich Herr Karthikeyan mit folgenden Aufgaben vertraut:

- Verbesserung der Visualisierungsfähigkeiten von Daten durch den Einsatz von Dash Plotly zwecks Erleichterung der Extraktion handlungsrelevanter Geschäftseinblicke und Unterstützung der strategischen Entscheidungsprozesse
- Beitrag zum grafischen Design und zur Entwicklung von Docker-basierten Webanwendungen für das Bosch Measuring Tools-Projekt, wodurch die Benutzererfahrung und Funktionalität mit MongoDB-Datenbanken verbessert wurden
- Optimierung der Datenverarbeitungsworkflows durch die Automatisierung der Korrektur sowie Verbesserung von JSON-Dateien und Erzielung einer signifikanten Reduzierung manueller Datenverarbeitung und eine Steigerung der Gesamteffizienz
- Beteiligung an ad-hoc Datenanalysen und Softwareentwicklung mittels Microsoft Azure, Azure Python SDKs und APIs, um eine effiziente Datenabfrage und nahtlose Integration mit Dashboard-Anzeigen zu ermöglichen

- 
- Teilnahme an der Analyse strukturierter und unstrukturierter Daten, um die Optimierung von Machine-Learning-Modellen zu unterstützen
 - Beitrag wertvoller Datenkenntnisse in enger Zusammenarbeit mit Fachexperten und Entwicklungsteams und Unterstützung in Projektentscheidungen durch klare und präzise Präsentationen in Besprechungen
 - Verwaltung der Versionskontrolle mit Git, um nahtlose Updates der Dashboard-Funktionalitäten sicherzustellen und GitHub Actions für kontinuierliche Integrations-/kontinuierliche Bereitstellungsprozesse (CI/CD) zu nutzen

Er war 116 Arbeitstage bei uns tätig.

Herr Karthikeyan zeigte stets eine ausgezeichnete Leistungsmotivation, Eigeninitiative sowie Einsatzbereitschaft und verfolgte immer überaus beständig die gesetzten Ziele. Aufgrund seiner hervorragenden Auffassungsgabe sowie Organisationsstärke arbeitete sich Herr Karthikeyan innerhalb kürzester Zeit in neue komplexe Aufgaben ein. Er war immer äußerst flexibel und aufgeschlossen gegenüber Neuem. Seine Anregungen und Ideen bewährten sich jederzeit hervorragend in der Abteilung. Er zeigte sich immer äußerst belastbar. Seine Arbeitsweise war stets geprägt durch eine äußerst hohe Sorgfalt und Systematik sowie durch ein immer ausgezeichnetes Verantwortungsbewusstsein. Darüber hinaus bearbeitete er seine Aufgaben jederzeit überaus selbstständig und strukturiert sowie zuverlässig. Die Arbeitsergebnisse waren, auch bei wechselnden Anforderungen und in sehr schwierigen Fällen, immer von herausragend guter Qualität. Er absolvierte stets ein überaus beeindruckendes Arbeitspensum, auch in Zeiten enormer Belastungsspitzen. Herr Karthikeyan war immer aufgrund seiner überaus verbindlichen, kooperativen und teamorientierten Persönlichkeit ein äußerst geschätzter Ansprechpartner.

Herr Karthikeyan hat mit seinen Leistungen stets und in jeder Hinsicht unsere höchste Anerkennung gefunden. Sein persönliches Verhalten gegenüber Vorgesetzten und Kollegen war jederzeit vorbildlich.



Mit dem heutigen Tag beendet Herr Karthikeyan sein Praktikum mit Ablauf der vereinbarten Zeit. Wir danken ihm für seine stets hervorragende Arbeit in unserem Unternehmen. Für seinen weiteren Lebensweg wünschen wir ihm weiterhin viel Erfolg und persönlich alles Gute.



Leinfelden-Echterdingen, 31. März 2024

Robert Bosch Power Tools GmbH
Personalabteilung

i.V. T. Krieg

Tino Krieg