



Becoming ... an Employeah!

Praktikum im Bereich Advanced Analytics & AI im Einkauf ab März 2025

Tätigkeitsbereich:
IT / Telekommunikation

Fachabteilung:
Digitalisierung & Data Office MP

Gesellschaft:
Mercedes-Benz AG

Standort:
Mercedes-Benz Werk Sindelfingen, Sindelfingen

Startdatum:
sofort

Veröffentlichungsdatum:
21.01.2025

Stellenummer:
MER0003IJX

Arbeitszeit:
Vollzeit (teilzeitgeeignet)

Aufgaben

Die Mobilität von morgen ist kein Zufall, sondern basiert auf datengetriebenen Entscheidungen. Mit einem Praktikum bei Mercedes-Benz wirst Du Teil der Automobilgeschichte eines der innovativsten Unternehmen der Welt. Du wirst mit Kolleginnen und Kollegen zusammenarbeiten, die Deinen Pioniergeist teilen und gemeinsam mit Dir die Digitalisierung eines gesamten Geschäftsbereichs vorantreiben.

Als digitale Speerspitze im Bereich Mercedes-Benz Cars Einkauf und Lieferantenqualität gestaltet unser Team die digitale Transformation des Einkaufs. Advanced Analytics & AI sind für uns keine Buzzwords, sondern essenzielle digitale Werkzeuge, um präzise Vorhersagemodelle zu entwickeln, Verbesserungspotentiale in unseren Geschäftsprozessen zu identifizieren und detaillierte Analysen zu erstellen. Durch datengetriebene Entscheidungsfindung erleichtern wir die Arbeit unserer Kolleginnen und Kollegen und realisieren signifikante finanzielle Potentiale für unser Unternehmen.

Während Deines Praktikums in unserem Team wirst Du nicht nur wertvolle Erfahrungen in den Bereichen Advanced Analytics & AI sammeln, sondern auch an bedeutenden Digitalisierungsprojekten mitwirken. Werde jetzt Teil unseres

jungen, dynamischen Teams aus Daten-Pionieren, Digitalisierungs-Visionären, kreativen Problemlösern und Tech-getriebenen Enthusiasten.

Im Rahmen Deines Praktikums im Bereich Advanced Analytics & AI erwarten Dich die folgenden spannenden Aufgaben:

- Mithilfe bei der Umsetzung von Digitalisierungsprojekten in den Themengebieten Advanced Analytics und Artificial Intelligence
- Unterstützung bei der Identifikation, Analyse und Bewertung von Top-Down/Bottom-Up Prozessoptimierungspotenzialen durch qualitative & quantitative Analysen sowie bei Requirements Engineering und Rapid Prototyping (Power BI/Python Stack in Azure Umgebung)
- Entwicklung von qualitativ hochwertigen Analytics-Produkten und Implementierung von GenAI in der Systemlandschaft
- Eigenständige Verantwortung für die Datenanalyse von der Konzeption über Modellbildung bis zur Übergabe in die Implementierung mit Hilfe von Advanced-Analytics-Methoden (Data Mining, Machine Learning, Neuronale Netzwerke...)
- Mitarbeit bei der Identifikation und Exploration von Datenquellen sowie der Gestaltung von strategischen, cross-funktionalen Datenmodellen zur Nutzung in multiplen Analytics Projekten und Integration in ein Projekt-übergreifendes Data Layer
- Einblicke in der Anwendung von agilen Software-Entwicklungsmethoden und Steuerung der Umsetzung in Zusammenarbeit mit unseren internationalen Teams sowie bei der Auswahl von und Kooperation mit externen Entwicklungspartnern
- Identifizierung und Vorbereitung einer externen Abschlussarbeit (Bachelor oder Master) bei Mercedes-Benz

Qualifikationen

- Studium im technischen, mathematischen oder betriebswirtschaftlichen Bereich
- Erste praktische Erfahrungen im Bereich Prozessanalyse und -optimierung oder Softwareentwicklung in einem dynamisch-analytischen Arbeitsumfeld und in der Umsetzung von Digitalisierungsprojekten
- Programmiersprachenkenntnisse in relevanten Data Science Sprachen (Python, R) auf großen Datenverarbeitungs-Frameworks (z.B. Azure Data Factory, Azure Fabric, Databricks, etc.) von Vorteil
- Ausgeprägte strategische, konzeptionelle, methodische und organisatorische Fähigkeiten
- Außerordentlich hohe analytische und konzeptionelle Fähigkeiten
- Hohes technisches und digitales Verständnis
- Ausgeprägte Teamfähigkeit und Spaß an cross-funktionaler Projektarbeit
- Neugier und Drang technologische Neuerungen im Cloud-, Analytics- & AI-Umfeld zu erkunden
- Hoher Gestaltungsdrang, kreative Problemlösungskompetenz und Hands-on-Mentalität
- Verhandlungssichere Deutsch- und Englischkenntnisse

Zusätzliche Informationen:

Ganz ohne Formalitäten geht es natürlich auch bei uns nicht. Bewirb Dich bitte ausschließlich online und füge Deiner Bewerbung einen Lebenslauf, aktuelle Immatrikulationsbescheinigung mit Angabe des Fachsemesters, aktuellen Notenspiegel, relevante Zeugnisse, ggf. Pflichtpraktikumsnachweis und Nachweis über die Regelstudienzeit (max. Gesamtgröße der Anhänge 5 MB) bei und markiere im Online-Formular Deine Bewerbungsunterlagen als "relevant für diese Bewerbung".

Weiterführende Informationen zu den Einstellkriterien findest Du "[hier](#)".

Angehörige von Staaten außerhalb des europäischen Wirtschaftsraums schicken ggf. bitte ihre Aufenthalts-/Arbeitsgenehmigung mit.

Wir freuen uns insbesondere über Onlinebewerbungen schwerbehinderter und ihnen gleichgestellter behinderter Menschen. Bei Fragen kannst Du Dich unter sbv-sindelfingen@mercedes-benz.com zudem an die Schwerbehindertenvertretung des Standorts wenden, die Dich gerne nach Deiner Bewerbung im weiteren Bewerbungsprozess unterstützt.

Bitte habe Verständnis dafür, dass wir keine Papierbewerbungen mehr entgegennehmen und es keinen Anspruch auf

Rückversand gibt.

Fragen zum Bewerbungsprozess beantwortet Dir gerne HR Services per Mail an myhrservice@mercedes-benz.com oder per Telefon: 0711/17-99000 (Montag bis Freitag zwischen 10-12 Uhr und 13-15 Uhr).

Benefits



Essenzulagen



Mitarbeiterhandy möglich



Mitarbeiterrabatte möglich



Mitarbeiterbeteiligung
möglich



Mitarbeiter Events



Coaching



Flexible Arbeitszeit möglich



Hybrides Arbeiten möglich



Gesundheitsmaßnahmen



Betriebliche Altersver-
sorgung



Mobilitätsangebote

Kontakt



Mercedes-Benz AG

Schickardstraße 30

71034 Böblingen

[Details zum Standort](#)

Christoph Jacobi

E-Mail: christoph.jacobi@mercedes-benz.com