

How will AI change the future?

SIEMENS
Ingenuity for Life

Consultant in Advanced Analytics, focus Data Engineering (w/m/d)

Büro München

Siemens Management Consulting (SMC) ist die internationale Managementberatung eines der weltweit innovativsten Industrie- und Technologieunternehmen. Wir treiben den digitalen Wandel voran und beraten neben Siemens zahlreiche Kunden aus dem Technologiesektor – von der Strategie bis zur Umsetzung. Unsere Mission ist es, die Zukunft unserer Klienten erfolgreich zu gestalten und Talente von heute zu Führungskräften und Experten von morgen zu entwickeln.

Als Project Manager in Advanced Analytics mit Schwerpunkt Consulting sind Sie Teil der Digital Consulting Einheit und arbeiten am Puls der industriellen Digitalisierung. Es liegt in Ihrer Verantwortung, Projekte im Spektrum der modernen Data Analytics zu erschließen und umzusetzen. Sie analysieren Datensätze mit großen Mengen und nutzen Data-Mining-Methoden, um Verbesserungspotentiale zu finden. Ihre datengetriebenen Erkenntnisse übertragen Sie in konkrete Geschäftsempfehlungen sowohl für den Siemens Konzern als auch für den externen Markt. Bei uns bekommen Sie die Gelegenheit, sich in diesen dynamischen Märkten in die Tiefe Ihres Fachs sowie in die Breite in anderen Disziplinen weiter zu entwickeln. Wachsen Sie mit uns und nutzen Sie Ihre Chance, erfolgreichen SMC Alumni in Führungspositionen zu folgen.

Das erwartet Sie bei uns

- Sie übernehmen Verantwortung im ETL Prozess und arbeiten an der Konzeptionierung und Implementierung von Datenmodellen. Sie verstehen die Analysebedürfnisse unserer Kunden und setzen diese entsprechend um. Dabei bereiten Sie Daten entsprechend auf und bereinigen diese, um die erforderlichen Analysen durchzuführen
- Sie unterstützen Ad-hoc Analysen und arbeiten mit großen Mengen strukturierter und unstrukturierter Daten
- Sie entwickeln Visualisierungslösungen in Tools wie QlikSense, Tableau oder D3, um die Ergebnisse Ihrer Analysen zu präsentieren
- Sie begleiten die produktive Implementierung datengetriebener Lösungen
- Sie arbeiten an der Skalierung von Machine Learning Pilot-Lösungen in der Cloud
- Sie übernehmen Verantwortung in der Kommunikation von Ergebnissen und garantieren für eine reibungslose Zusammenarbeit mit Ihren Stakeholdern entlang des Wertschöpfungsprozesses

Das zeichnet Sie aus

- Sie haben bis zu drei Jahre herausragende Leistungen in Data Management, Software Engineering, Big Data oder einem verwandten Bereich erbracht
- Sie sind sicher im Umgang mit Programmiersprachen wie SQL und Python und haben bereits Erfahrung in der Entwicklung von Lösungen in verteilten Teams durch Version Control Tools wie z.B. GIT
- Ihnen sind Tools zur Visualisierung wie Tableau und QlikSense bekannt

**Project
your future**

Siemens
**Management
Consulting**

Bei uns zu arbeiten heißt etwas zu bewegen – vom ersten Tag an.
Bewerben Sie sich jetzt: [siemens.com/smc](https://www.siemens.com/smc)

How will AI change the future?

SIEMENS
Ingenuity for Life

Das zeichnet Sie aus (Fortsetzung)

- Erste Erfahrung mit Cloud-Technologien wie AWS ist von Vorteil
- Erste Erfahrung mit Cluster Systemen wie Hadoop, Spark oder SAP HANA ist von Vorteil
- Sie besitzen einen ausgezeichneten Universitätsabschluss (Master/Diplom/Promotion) in Informatik, Statistik, Mathematik, Physik, Data Science / Engineering oder einem vergleichbaren Studiengang
- Sie haben Interesse an neuen Technologien im Bereich Data Management und Machine Learning und halten Ihr Wissen auf diesen Gebieten aktuell
- Sie verfügen über exzellente analytische und konzeptionelle Fähigkeiten und eine ausgeprägte unternehmerische Denkweise
- Sie haben erste Erfahrungen im Ausland gesammelt (u.a. während des Studiums, in Form von einschlägigen Praktika oder erster Arbeitserfahrung)
- Sie überzeugen mit Ihrer Kommunikationsfähigkeit in Englisch, Deutschkenntnisse sind von Vorteil
- Sie bringen hohe soziale Kompetenz, Teamgeist und Reisebereitschaft mit (ca. 80 Prozent Ihrer Arbeitszeit werden Sie unterwegs sein)

**Project
your future**

Siemens
**Management
Consulting**

Bei uns zu arbeiten heißt etwas zu bewegen – vom ersten Tag an.
Bewerben Sie sich jetzt: [siemens.com/smc](https://www.siemens.com/smc)