

Karriere im Blick? Von Anfang an.
Und dabei viel Neues lernen.

Bachelor-/Masterarbeit zum Thema Big Data Analysen in der Innovation (m/w/d)

Duisburg, Nordrhein-Westfalen, Deutschland — thyssenkrupp Steel Europe AG

Job-Details

Vertragsart:	Vollzeit, Befristet
Einstiegslevel:	Abschlussarbeit
Home Office:	Möglich
Einsatzbereich:	Personal
Status:	Laufende Rekrutierung, Eintrittsdatum flexibel
Veröffentlichung:	05.04.2024
Stellen-ID:	JR0000012654

Aufgaben

- Du unterstützt mit deiner Datenanalyse die Produktoptimierung und Entwicklung von hochfesten Stählen in der Innovation von thyssenkrupp Steel
- Du wählst aus / entwickelst / nutzt Algorithmen und Modelle für die Optimierung von Einflussparametern auf und die Vorhersage von Produkteigenschaften
- Du führst uni- und multivariate Big Data Analysen mit Prozess- und Qualitätsdaten durch
- Du führst explorative Datenanalysen bzw. Data Mining durch
- Du arbeitest in einem motivierten, dynamischen, interdisziplinären Team mit Werkstoffentwicklern und IT-Kollegen
- Du hast Freiraum für Eigeneinitiative, neue Ideen und selbständiges Arbeiten

Jetzt bewerben

Bewerben Sie sich jetzt und bringen Sie Ihre Karriere mit einer Stelle voran, die Sie herausfordert und viele Extras bietet.

Sie finden diese Job-Anzeige online unter

[https://jobs.thyssenkrupp.com/de/job/Bachelor- Masterarbeit-zum-Thema-Big-Data-Analysen-in-der-Innovation-m_w_d-Duisburg?id=JR0000012654](https://jobs.thyssenkrupp.com/de/job/Bachelor-Masterarbeit-zum-Thema-Big-Data-Analysen-in-der-Innovation-m_w_d-Duisburg?id=JR0000012654)



Profil

- Du studierst die Fachrichtung Informationstechnik, Data Science, Mathematik oder vergleichbares
- Du beherrscht Programmiersprachen wie Python oder R zur Datenanalyse und Modellentwicklung.
- Du hast gute Kenntnisse in der Analyse von großen Datensätzen (Data Mining), sowohl strukturiert als auch unstrukturiert, um Einblicke und Erkenntnisse zu gewinnen und prädiktive Modelle zu entwickeln, die zur Lösung von Geschäftsproblemen beitragen.
- Mit deinen Kommunikationsfähigkeiten, kannst du komplexe technische Konzepte verständlich zu erklären und Ergebnisse präsentieren.
- Deine kreativen Ideen sind genauso gefragt, wie dein strukturiertes und analytisches Vorgehen, um komplexe Probleme zu verstehen
- Mit deiner proaktive Einstellung und deinem innovativen Mindset kannst Du andere für deine Ideen gewinnen



Das bieten wir

Bei thyssenkrupp Steel finden Sie den Freiraum, Ihren Horizont zu erweitern: dank flexibler Arbeitszeitmodelle, international zusammengesetzten Teams und einem breiten Spektrum an individuellen Trainingsangeboten. Wir geben Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz höchste Priorität. Wir befähigen alle für uns tätigen Mitarbeiter sicherheits- und gesundheitsbewusst zu handeln. Kollegiale Zusammenarbeit und Respekt im Umgang miteinander – das finden Sie bei uns seit über 200 Jahren. Wenn Ihnen das genauso wichtig ist wie uns, dann bewerben Sie sich jetzt und geben Sie im Betreff den Stellentitel und die Referenznummer JR0000012654 an.

Wir wertschätzen Vielfalt

thyssenkrupp schätzt und fördert Vielfalt in allen Unternehmensbereichen. Wir setzen uns aktiv gegen Diskriminierung ein und fördern ein offenes, tolerantes Arbeitsumfeld, das verschiedene Hintergründe und Perspektiven begrüßt.

Daher sind bei uns alle Bewerbungen willkommen - unabhängig von Geschlecht, Nationalität, ethnischer und sozialer Herkunft, Religion/Weltanschauung, Behinderung, Alter, sexueller Orientierung oder Identität. Entscheidend sind die individuelle Motivation und das Potenzial der Bewerber:innen.

Personen mit Behinderungen erhalten angemessene Unterstützung im Bewerbungsprozess sowie bei der Ausübung ihrer beruflichen Funktionen und dem Erhalt von Arbeitgeberleistungen.

Unternehmen

Wir, das sind rund 26.000 Mitarbeitende an 19 Produktionsstandorten, sind als Deutschlands größter Stahlhersteller nicht nur Ausgangspunkt vieler industrieller Wertschöpfungsketten und Innovationen, sondern auch Wegbereiter der grünen Transformation. Mit unserem Premiumstahl als Basiswerkstoff für die Energie- & Mobilitätswende und vieler weiterer Branchen, gestalten wir aktiv den Wandel in eine nachhaltige Zukunft. Die Leidenschaft und Kompetenz unseres Stahlteams sind dabei unsere besondere Stärke und das Herzstück unsers Unternehmens. Ja – Stahlexperten sind wir schon seit über 200 Jahren. Und wir gehen mit der Zeit und sind wandlungsfähig. Gestalten Sie mit uns den technologischen Wendepunkt hin zur klimaneutralen Stahlproduktion und werden Sie Teil der #nextgenerationsteel!

Kontakt

Wir freuen uns auf Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen mit möglichem Eintrittstermin über unser Online-Bewerbungsformular. Bei Fragen zur Stelle oder zum Bewerbungsprozess sprechen Sie uns gerne an: Andreas Reitz, telefonisch +49 -203 52-47286