

Software Developer



BEATRICE GANSTER

Thales Austria, Wien

„Lasst euch von niemandem einreden, dass ihr etwas nicht machen könnt, lernen könnt, werden könnt. Lasst euch nicht unterschätzen. Wenn es euch interessiert und begeistert, go for it!“



Video-Einblick in den Beruf:
<https://youtu.be/81n3HS-f15g>



Mehr Infos zum Arbeitgeber
und aktuelle Jobangebote unter:
<https://www.thalesgroup.com/austria/career>

DIE WICHTIGSTEN FAKTEN ZU MEINEM BERUF

SCHULWISSEN	Informatik, Programmieren
SCHULABSCHLUSS	Studium
UNTERNEHMENSART	Entwicklung und Lieferung von Sicherheitstechnologie für die Bahn
ARBEITSUMFELD	Büro

EIN TYPISCHER TAGESABLAUF

Ich entwickle Software für den Eisenbahnbereich. Auf Basis von Kundenanforderungen erstellen wir im Team ein technisches Design, implementieren es und prüfen die korrekte Funktionalität unserer Softwareteile. Später wird das Gesamtsystem nochmal von einem unabhängigen Test Team kontrolliert. Die Arbeit im Team ist dabei besonders wichtig.

WAS MIR AN MEINEM JOB BESONDERS SPASS MACHT

Damit die Bahn sicher ans Ziel kommt, werden an die dahinterliegenden Systeme hohe Sicherheitsanforderungen gestellt. Das Mitwirken an solch wichtigen Lösungen macht meine Arbeit besonders spannend und wertvoll. Die Kundenansprüche und Technologien verändern sich mit der Zeit, wodurch ich mich laufend weiterbilden und weiterentwickeln kann. Der Job bleibt dadurch interessant und abwechslungsreich.

WAS MAN AUCH BEDENKEN SOLLTE

Auf die entwickelten Systeme muss man sich verlassen können. Daher ist genaues Arbeiten und testen der Resultate sehr wichtig. Die Arbeit in einem sicherheitskritischen Umfeld ist anspruchsvoll und man wird oft mit neuen Herausforderungen konfrontiert. Doch genau das motiviert zu Höchstleistungen.

MEIN PERSÖNLICHER TIPP AN BERUFSEINSTEIGER/INNEN

Eigne dir die wichtigsten Grundlagen für Software Entwicklung an. Zusätzliche spezifische Branchenkenntnisse, wie in meinem Fall Eisenbahnwissen, lernst du im Job von deinem Team. Lass dich nicht von Herausforderungen abschrecken, sondern finde den für dich passenden Lösungsweg.

