

nicht die Basisversion.
nicht die Kopie einer Kopie.
nicht standardinstalliert.
nicht wie jeder.



ein Absolvent.
aber nicht irgendein Absolvent.



Absolvent/in für Schaltkreisentwicklung

Bereich: IBM Deutschland Research & Development GmbH

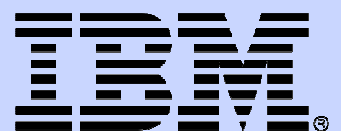
Arbeitsort: Böblingen bei Stuttgart

Aufgabengebiet:

Die IBM Deutschland Research & Development GmbH in Böblingen ist eines der größten Forschungs- und Entwicklungszentren der IBM weltweit. Seit seiner Gründung 1953 entstehen südlich von Stuttgart Soft- und Hardwaretechnologien für den Weltmarkt. Heute entwickeln im globalen Verbund mit anderen Entwicklungs- und Forschungszentren der IBM rund 2.200 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in mehr als 40 strategischen Projekten Mikroprozessoren, Großrechner und Unternehmenssoftware. Darüber hinaus unterstützen die Böblinger Experten Kunden bei der Implementierung von IT-Lösungen.

Die Chipentwicklungsteams im IBM Entwicklungszentrum Böblingen entwickeln eine breite Palette von ASIC-Chips und Mikroprozessoren für zukünftige IBM Server. Zur Verstärkung suchen wir zum nächstmöglichen Termin Absolvent/innen für die Position eines Hardware Entwicklers mit Kenntnissen in einem oder mehreren der folgenden Bereiche:

- * Entwicklung, Design, Simulation, Layout und Test von hoch-optimierten VLSI Schaltkreisen in CMOS Technologie mit Hilfe modernster Entwicklungswerkzeuge
- * Entwicklung von digitalen statischen & dynamischen Designs
- * Entwicklung von Memory Designs (SRAM, Register Files)
- * Konzeption von Mikroprozessorschaltungen



Anforderungen:

Sie verfügen über ein abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik/Nachrichtentechnik, Mikroelektronik, Techn. Informatik oder Physik und haben Fachwissen im Bereich Entwurf digitaler Schaltungen. Kenntnisse einer Hardware Beschreibungssprache wie VHDL und einer Programmiersprache wie C++ oder Java sind wünschenswert.

Sie wollen in einem teamorientierten und internationalen Umfeld an technisch interessanten, herausfordernden Themen und Konzepten arbeiten und sind bereit sich neuen Aufgaben zu stellen. Von besonderer Bedeutung ist Ihre Fähigkeit, analytisch zu denken und systematisch zu arbeiten. Neben den fachlichen Qualifikationen erfordert die Tätigkeit ein hohes Maß an sozialer Kompetenz, der wichtigste Faktor hier ist die Teamfähigkeit. Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift sind auf Grund unseres internationalen Umfeldes unabdingbar.

Unser Angebot:

Herausfordernde Tätigkeit mit internationalen Perspektiven und Aufgaben, Erfolg durch Leistung. Wenn Sie einer intensiven Weiterentwicklung aufgeschlossen gegenüberstehen, Freiräume nutzen und einen kooperativen Managementstil bevorzugen, dann sprechen wir die gleiche Sprache. Sie übernehmen von Beginn an verantwortliche Aufgaben in Projekten und werden während Ihrer Einarbeitung von einem Mentor unterstützt.

Eine attraktive, leistungsorientierte Vergütung ist für uns selbstverständlich. Wenn Sie bereit und in der Lage sind, Verantwortung auch in Teams zu übernehmen, und uns Ihre Persönlichkeit überzeugt, werden wir Sie durch individuelle Entwicklungsmaßnahmen auf Fach-, Führungs- und Projektaufgaben vorbereiten. Ein attraktives Weiterbildungsangebot ist für uns genau selbstverständlich wie volle Zeitsouveränität und einen sicheren Arbeitsplatz.

Kennziffer:

IDE086

Interessiert? Dann bewerben Sie sich einfach online unter www.ibm.com/de/entwicklung/jobs.

Als Ansprechpartner und für Informationen vorab steht Ihnen gerne Herr Dr. Ingo Aller, Tel.: 07031-16-3154 oder Herr Stephan Wiedemer, Tel.: 07031-16-4185 zur Verfügung.

Dieses Angebot richtet sich selbstverständlich auch an Interessenten mit Behinderungen.

Talent for innovation | ibm.com/de/entwicklung/jobs