

Recruitment team
SAP Walldorf,
Germany

March 3, 2017

Job Reference: Requisition ID - 137879: ABAP/C++/Java Developers for core server technology

Dear Madam or Sir,

I recently graduated with a Doctor's degree (Dr.-Ing.) in electrical engineering from Karlsruhe Institute of Technology, Karlsruhe, Germany. My doctoral thesis primarily focuses on cognitive radio that presents an alternative approach of resolving spectrum scarcity for the upcoming 5G networks, by opportunistically accessing the licensed spectrum. Besides research, I successfully participated in a BMBF (German Federal Ministry of Research and Education) project, supervised master and bachelor theses, held tutorials and laboratory during the semester.

Da ich sehr interessiert in Forschung und Entwicklung mit Schwerpunkt Signalverarbeitung bin, bin ich der Meinung das ein Stelle bei BOSCH der richtige Schritt für mich ist. Ich wende mich an Sie in dieser Angelegenheit da BOSCH an Signalverarbeitung (Radar/Satellitennavigation) in Verbindung mit Fahrassistenten Systeme arbeitet, das sehr an meine Ausbildung Hintergrund und Interessengebiet angeknüpft ist.

Ich bin auch sehr erfreut darüber, dass die Stelle Design, Entwicklung und Einsetzen der Algorithmen in praktischen Umfeld beinhaltet. Ich will hier auch noch anmerken, dass ich einen großen Teil meiner bisherigen Forschung mit Techniken zum Signal Detektion (Abtasten des Spektrums, Machine Learning) in Form eines Hardware Demonstrator verbracht habe.

Zusätzlich verfüge ich über tiefgreifende Programmierung Kenntnisse und ausreichender Erfahrung in Softwareentwicklung im Kontext von eingebettet Systems die nötig sind um die Position zu erfüllen.

Um meine Deutschkenntnisse zu verbessern habe ich die B1 Zertifizierung erlangt. Auch besitze die deutsche Fahrerlaubnis Klasse B.

Yours faithfully,
Ankit Kaushik

Attached: curriculum vitae, leaving certificate (Leica Camera AG), List of publications, Master Grade, Language Certificate, Dissertation Grade (Provisional)

Ankit Kaushik
Luise Riegger Strasse 58 – 76137 Karlsruhe – Germany
☎ +49 (176) 236 457 33 • ✉ ankit.kaushik1984@gmail.com