Name Ltd. Namestr. 35 12345 Stadt

Stadt, den 19.11.2012

Bewerbung um eine 10-wöchige Praxisphase mit anschließender 12-wöchiger Bachelorarbeit ab dem 01.03.2013

Sehr geehrter Herr Name,

derzeit bin ich Student der Elektrotechnik an der Hochschule XXX und stehe kurz vor der letzten Phase des Studiums. Durch die Firmenkontaktmesse XXX 2012 und Ihrem aufschlussreichen Internetauftritt bin ich dabei auf XXX Ltd. aufmerksam geworden. Angesichts des ansprechenden Tätigkeitsbereiches der automobilen Automation, entschloss ich mich bei Ihnen zu bewerben.

Während meines Studiums konnte ich bereits erste praxisnahe Erfahrungen im Bereich der auf Mikrocontroller basierenden Elektronikentwicklung sammeln. Mein besonderes Interesse galt hierbei den Projekten, die sich durch kommunikative und strukturierte Teamarbeit auszeichneten. Dazu gehören unteranderem ein Lichtwecker mit simuliertem Sonnenaufgang und eine RFID-Zugangskontrolle. Beide Projekte entstanden dabei von der Idee über das Platinenlayout und der Programmierung bis hin zum fertigen Prototypen. In Fächern wie Grundlagen der Programmierung (C), Objektorientierte Programmierung (C++), Software Engineering, Praxis der Elektronikentwicklung und Mikrorechnertechnik eignete ich mir die dafür notwendigen Kenntnisse an.

Durch Engagement und Flexibilität bin ich bereit eine auf Ihr Unternehmen bezogene Aufgabenstellung im Rahmen der Praxis- und Bachelorarbeitsphase zu bearbeiten. In erster Linie sind dabei die Themenbereiche der Maschinensteuerung oder der hardwarenahen Softwareentwicklung für mich interessant. Von meiner Praxisphase bei XXX Ltd. verspreche ich mir insbesondere, mein angeeignetes Wissen in der Praxis anzuwenden und dieses dabei weiterzuentwickeln.

Über eine Einladung zu einem Gespräch und die Chance meine Motivation und Ziele noch deutlicher darzustellen, würde ich mich sehr freuen.

Mit freundlichen Grüßen