

Beurteilung

Karlsruhe, 31.03.2008

Herr Soulaymane Zemmouri, geboren am 03.08.1980 in Rabat (Marokko), war vom 01.11.2007 bis 31.03.2008 als Diplomand bei der Siemens Aktiengesellschaft, Sector Industry, Industry Automation Division, Business Unit Advanced Technologies & Standards, in der Abteilung I IA ATS 3 in Karlsruhe beschäftigt.

Das Thema der Arbeit lautet: Implementierung einer Bildverarbeitungs-Applikation für die automatische Ermittlung von Partikelparametern in Videobildern.

Das Tätigkeitsfeld umfasste folgende Aufgaben:

- Konzeption und Implementierung einer Bedienoberfläche mit Visual-C++ (MFC).
- Erstellung eines Auswerteprogramms auf Basis der interaktiven Bildverarbeitungstoolbox WIT.
- Entwurf und Implementierung von WIT-Operatoren, deren Funktion im Standard-WIT nicht vorlagen.
- Untersuchung von konturbasierter Merkmalsgewinnung für Partikel auf Basis von Fourierdescriptoren.

Dank großer Eigeninitiative und Zielstrebigkeit konnte Herr Zemmouri erfolgreich eine Lösung erarbeiten und abschließen.

Er zeichnet sich durch eine hohe Motivation, Eigeninitiative, hohe Auffassungsgabe sowie ein zielorientiertes und effektives Arbeiten aus. Er erarbeitete selbstständig Lösungsvorschläge und ging bei der Lösungsfindung sehr strukturiert vor.

Das Verhalten von Herrn Zemmouri gegenüber Vorgesetzten und Kollegen war stets einwandfrei.

Wir bedanken uns für die produktive Zusammenarbeit und wünschen Herrn Zemmouri für die Zukunft alles Gute.

Personalabteilung

Dinah Jaworski
Personalberaterin

Briefadresse:
Siemens AG
Human Resources Departement
D-76181 Karlsruhe

Hausadresse:
Östliche
Rheinbrückenstraße 50
76187 Karlsruhe

Telefon (0721) 595-1