

## Fraunhofer

## Produktionstechnik und Automatisierung

Institutsleitung Prof. Dr.-Ing. Dr. h.c. mult. Rolf Dieter Schraft Univ.-Prof. Dr.-Ing. Prof. e.h. Dr.-Ing. e.h. Dr. h.c. mult. Engelbert Westkämper

Nobelstraße 12 70569 Stuttgart

Telefon: +49(0)711/970-00 Telefax: +49(0)711/970-1399

## Praktikantenzeugnis

Herr Zemmouri Soulaymane, geboren am 03. August 1980 in Rabat/Marokko, war vom 01. August 2006 bis 31. Dezember 2006 am Fraunhofer-Institut für Produktionstechnik und Automatisierung (IPA) in Stuttgart als Praktikant in der Abteilung Robotersysteme beschäftigt. Er hat in dieser Zeit sein 2. Praxissemester als eingeschriebener Student der Fachhochschule Karlsruhe im Studiengang Sensorsystemtechnik abgeleistet.

Sein Aufgabengebiet umfaßte:

## Implementierung eines Personenerkennungsalgorithmus für mobile Roboter in C++, basierend auf der Farberkennung von Kleidungsstücken

Alle ihm zugeteilten Aufgaben hat Herr Zemmouri zu unserer vollsten Zufriedenheit erledigt. Wir waren mit seinen Leistungen außerordentlich zufrieden.

Herr Zemmouri war gegenüber Vorgesetzen und Kollegen freundlich und aufgeschlossen und wurde als kompetenter Gesprächspartner akzeptiert. Sein Verhalten war jederzeit einwandfrei.

Wir bedanken uns bei Herrn Zemmouri für seinen Einsatz und die geleistete Arbeit. Herr Zemmouri verlässt uns nach Ablauf des befristeten Arbeitsverhältnisses. Wir wünschen ihm für die Zukunft alles Gute und viel Erfolg.

Stuttgart, 31. Dezember 2006

Prof. Dr.-Ing. Dr. h.c. mult. R.D. Schraft

Institutsleitung

Dipl.-Ing. Christoph Schaeffer, MBA Gruppenleiter