

#### Micreon GmbH

Garbsener Landstraße 10 D-30419 Hannover, Germany

Telefon: +49(0)511/277-2030 Telefax: +49(0)511/277-2039 info@micreon.de E-mail: Internet: www.micreon.de

## Arbeitszeugnis

Herr Ngoc Minh Dao, geboren am 24.03.1988 in Hai Duong, Vietnam, ist seit dem 01.09.2015 als wissenschaftliche Hilfskraft in unserem Unternehmen tätig.

Die Micreon GmbH zählt zu den renommiertesten Auftragsfertigern für die Mikrobearbeitung mit Ultrakurzpuls-Lasern. Unser Kerngeschäft umfasst präzises und gratfreies Mikrobohren, Mikroschneiden, Mikrostrukturieren und Beschriften. Anwendungsbereiche dieser innovativen Technologie finden sich vor allem in der Medizintechnik, in der Automobilindustrie, aber auch in der Luft- und Raumfahrt und anderen High-Tech-Sparten.

Herr Dao unterstützt unser Team bei unterschiedlichen Projekten. Sein Tätigkeitsbereich umfasst dabei im Wesentlichen:

- Planung und Aufbau einer DAQ-Langzeit-Druckluft-Messstation
- Programmieren von Einplatinen-Computern und Mikrocontrollern (Adrino, Raspberry Pi)
- Erstellung von prozessunterstützenden Hilfsprogrammen in C#
- Umfangreiche Dokumentation seiner technischen Projekte
- Konstruktion und Design (CAD)
- Elektronische und mechanische Instandhaltungsarbeiten

Herr Dao verfügt über sehr gute theoretische und praktische Kenntnisse, die er bei seinen Tätigkeiten schnell und zu unserer vollsten Zufriedenheit umsetzt. Er ist ein gewissenhafter und selbständig arbeitender Mitarbeiter, der die ihm übertragenen Aufgaben planvoll und systematisch bearbeitet. Er hat seine bearbeiteten Projekte stets zu unserer vollsten Zufriedenheit erfüllt.

Herr Dao integrierte sich schnell in das bestehende Team. Sein Verhalten gegenüber Vorgesetzten und Kollegen war stets einwandfrei.

Herr Dao erhält dieses Zeugnis auf eigenen Wunsch. Dies gibt uns die Gelegenheit, ihm für die hervorragende Leistung zu danken. Wir freuen uns auf eine weiterhin gute und konstruktive Zusammenarbeit.

Hannover, 10. Oktober 2016

Micreon GmbH

Dr. Frank Korte Geschäftsführer

> Deutsche Bank PGK AG (BLZ 250 700 24) Registration: Konto: 0173161 00

IBAN: DE93 2507 0024 0017 3161 00 BIC (SWIFT): DEUT DE DB HAN Ust-IdNr.: DE 814 245 161



Sener Landstraße 10 D-30419 Hannover ww micreon.de



## Beurteilung Praktikanten

Unabhängig von der verwendeten männlichen Sprachform sind stets beide Geschlechter gemeint

Mitarbeiter  Dao, Ngoc Minh		Beurteilender					
		Ploetz, Volker					
Name, Vorname		Name, Vorname					
373532		Gegner, Martin					
Personalnummer	*	Name, Vorname					
Schaeffler Technolog	gies AG & Co. KG Herzogenaurach	w.					
Werk / Standort							
01.03.2017	01.03.2017 bis 10.09.2017						
Eintrittsdatum	Beurteilungszeitraum						
Anwendungstechnik	und Projektmanagement						
Abteilungsbezeichnung							

## Tätigkeitsschwerpunkte

- Kennenlernen der Schaeffler-Produkte für Getriebeanwendungen
- Kennenlernen des Berechnungsprogramms BearinX
- Aufbau verschiedener Getriebemodelle, Berechnung von Kräften, Momenten und Drehzahlen mittels BearinX und Erstellung der zugehörigen Ergebnispräsentationen für den Kunden
- Untersuchungen an Lagern aus Feldausfällen mit Dokumentation
- Benchmarkuntersuchen an Kugellagern verschiedener Hersteller
- Unterstützung der Projektleiter von LTP1

### Sonstige Bemerkungen

Mit dem Praktikum wurden folgende Lern- und Ausbildungsziele verfolgt:

- · Kennenlernen der Produkte, die in KFZ-Getrieben verbaut werden sowie der Funktionen dieser Getriebebauarten
- Erwerb von Kentnissen für die Berechnung von Belastungen der Lager in KFZ-Getrieben anhand aktueller Beispiele
- Kennenlernen der Begutachtung von Schäden an Wälzlagern

# Beurteilung Praktikanten

**SCHAEFFLER** 

Name des Mitarbeiters:

Dao, Ngoc Minh

Personalnummer: 373532

	in diesem Merkmal	in diesem Merkmal	in diesem Merkmal	Übererfüllt die Anforderungen in diesem Merkmal	in diesem Merkmal	
Beurteilungskriterien	nicht gerecht	teilweise gerecht	voll gerecht		deutlich und dauerhaft	
1. Fachwissen						
Kenntnisse, Erfahrungen, Fertigkeiten			⊠			
Lernfähigkeit und -bereitschaft (z. B. Weiterbildung)				⊠		
2. Arbeitsweise						
Umsetzung in die Praxis				⊠		
Planung der Aufgabenerledigung, Setzen von Prioritäten, Arbeitstempo				$\boxtimes$		
Zuverlässigkeit				$\boxtimes$		
3. Auffassungsgabe/Analytisches Denkvermögen						
Fähigkeit sich in neue Sachverhalte/Aufgabengebiete einzuarbeiten			$\boxtimes$			
Fähigkeit bei komplexen Sachverhalten die richtigen Entscheidungen zu treffen			$\boxtimes$			
4. Arbeitsergebnis						
Liefert geforderte Leistung in der erforderlichen Qualität			$\boxtimes$			
Liefert geforderte Leistung termingerecht			⊠			
5. Leistungs-/Einsatzbereitschaft						
Identifiziert sich mit den Aufgaben				⊠		
Zeigt Eigeninitiative			$\boxtimes$			
Bereitschaft neue Aufgaben und Verantwortlichkeiten zu übernehmen			$\boxtimes$			
Belastbarkeit			⊠			
6. Soziales Verhalten gegenüber anderen Ehrlichkeit, Zuverlässigkeit, Auftreten, respektvoller Umgang, Einfühlungsvermögen						
Gegenüber Vorgesetzten				$\boxtimes$		
Gegenüber Kollegen				⊠		
Gegenüber Dritten und externen Partnern				⊠		
7. Zusammenfassende Beurteilung			$\boxtimes$			
Herzogenaurach, 01.09.2017						
Jörg Lange Heike Schneider						
	17.5					
Leiter Personalmanagement Personal Werk IWS	Personalreferentin					

# CERTIFICATE OF ACHIEVEMENT

# multisoft

This Certificate accredits that

## **NGOC MINH DAO**

has successfully completed the following course



## **CREO**



7th DEC 2016

Date of Issue

MSPL201612005
Certificate No



# ZEUGNIS

Herr Ngoc Minh Dao geb. 24.03.1988

30419 Hannover

wurde durch unseren Fernlehrgang

# **CAD Kompakt**

ausgebildet.

Der Lehrgang ist unter der Nummer 7108202 staatlich zugelassen und umfasst 6 Lehrbriefe mit insgesamt 460 Seiten. Die Studienzeit beträgt etwa 120 Stunden.

Der Lehrgang vermittelt grundlegende CAD-Kenntnisse bei der objektorientierten 3D-CAD-Konstruktion. Es wurde dabei das CAD-System von SolidWorks eingesetzt.

### Lerninhalte waren:

Grundlagen der CAD-Modellierung in 3D; Modellierung einzelner Bauteile; Einsatz verschiedener Hilfsfunktionen; Grundlagen der Baugruppen; Erstellen von Explosionszeichnungen; Grundlagen der Zeichnungserstellung; Schnitte und Detailansichten; Kollisionsprüfung in der Baugruppe; Bewegungssimulation am Modell

Die eingesandten Prüfungsaufgaben bewerten wir mit der Gesamtnote:

sehr gut

Konstanz 06.05.2016

Thomas Pilger M.A.
Leiter Christiani Akademie

Dipl.-Ing. (FH) Helmut Fromm



## Teilnahmebescheinigung zum Tutorium

# "Strukturmechanische Modellierung in ANSYS Workbench"

Hiermit wird Herrn Ngoc Minh Dao Matrikelnummer: 2706630

die erfolgreiche Teilnahme am genannten Tutorium im Sommersemester 2015 bescheinigt. Das Tutorium hatte einen zeitlichen Umfang von 30 Stunden und umfasste die folgenden Themengebiete:

- Umgang mit dem Programm Ansys Workbench
- Erstellung einer eigenen Geometrie
- Netzerstellung und -analyse
- Anwendung von zyklischer Symmetrien
- Verwendung der Analysearten
  - Statische Strukturanalyse
  - Modalanalyse
  - Harmonische Analyse

Die genannten Themengebiete wurden insbesondere in praktischen Übungen erarbeitet, und der Studierende hat seine Kenntnisse durch die selbstständige Bearbeitung von Aufgaben nachgewiesen.

Hannover, den 23.06.2015

Universität Hannover IDS Institut für Pynamik und Schwidbungen Appelen Lars Panningtyon Scheidt Dr. Ing. Lars Panningtyon Scheidt Akademische Gruppe für Kraftfahrwesen an der Leibniz Universität Hannover seit 1925

# Herr Ngọc Minh Đào

Über die Teilnahme am Kfz Einstiegskurs:

Schrauben für Student\_Innen 2015

Während des Kurses bearbeitete sie folgende Themen:

- ✓ Kfz Inspektion
- ✓ Motorenkunde
- ✓ Motor zerlegen und montieren
- ✓ Wintercheck PKW
- ✓ Reifen in der Theorie
- √ Reifenmontage
- ✓ PKW Räder wuchten
- ✓ Getriebe zerlegen und montieren
- ✓ Getriebekunde

Christian Schickedanz

Kursleitung

Akademische Gruppe für Kraftfahrwesen an der Leibniz Universität Hannover Appelstr. 9a Postfach 50 30167 Hannover





### TUTORIUM

## Metallschutzgasschweißkurs für Studenten

## Herr Ngoc Minh Dao

hat am 19.11.2016 und 20.11.2016 an dem Metallschutzgasschweißkurs mit insgesamt 15 Unterrichtsstunden teilgenommen.

### Inhalte:

- Einführung in das Schutzgasschweißen an Metallstücken mit Schutzgasschweißgerät Winkelschleifer mit Trenn- und Schruppscheibe zur Metall- und Stahlbearbeitung
- Erlangung von Kompetenzen im Umgang mit weiteren
   Metallverarbeitungsmaschinen wie Metallkappschere, Hebelschere und Feile

### Kursleitung und Kursort:

Herr Hilmar Jess, Kunst- und Kulturwerkstatt Hannover (KATT), FAUST-Gelände, Zur Bettenfedernfabrik 3, 30451 Hannover

Helga Gotzmann

Gleichstellungsbeauftragte

LEIBNIZ

UNIVERSITÄT HANNOVER

Hannover, den 25.11.2016 Gleichstellungsbüro Wilhelm-Busch-Str. 4

30167 Hannover



