

ZEUGNIS

(Reference)

Vorname Name (First name/Surname): Huy Quoc Dinh
Geburtsdatum (Date of birth): 04.01.1993
Geburtsort (Place of birth): Dong Nai/Sozialistische Republik Vietnam
Bezeichnung und Ort der Hochschule: Hochschule Darmstadt
(Designation and location of university)
Studiengang (Study course): Electrical Engineering and Information Technology
Art der Tätigkeit (Type of work): Praktikum
Dauer der Tätigkeit (Duration of position): 01.10.18 - 31.03.19
Fachabteilung (Department): Program Two Wheeler Engineering Software (CM-CI2/ETW1)
Geschäftsbereich (Division): Car Multimedia
Standort (Location): Renningen
Anzahl der Anwesenheitstage: 120
(Number of days worked)

Beschreibung des Aufgabengebietes (Description of area of responsibility):

Während seines Praktikums machte sich Herr Dinh mit folgenden Aufgaben vertraut:

- Mitarbeit im E-Bike Projekt:
 - Erstellung einer einfachen und komfortablen Möglichkeit zum Vergleich von Satellitennavigationsdaten unterschiedlichster Empfangssysteme;
 - Programmierung einer Applikation mit deren Hilfe die Log-Daten von verschiedensten Geräten und Formaten, wie z. B. NMEA, GPX sowie CSV, in ein einheitliches Format gebracht wurden einschließlich Beachtung aller Details, z. B. Zeitbezüge;
 - Test eines speziell präparierten Fahrrads bei jedem Wetter für eine spätere Analyse für das E-Bike Projekt;
- Unterstützung im Tagesgeschäft des TwoWheeler Projekts:
 - Fehlersuche;
 - Behebung in bereits vorhandene Softwarekomponenten;
 - Behebung von falschen Projektkonfigurationen;
 - Unterstützung bei der Inbetriebnahme des neuen DLT-Frameworks der Plattform;
- Anwendung der Programmiersprachen C++ und C.

**Beurteilung (Assessment)**

		Das Leistungsergebnis lag/entsprach (The achievements were)				
		nicht (below)	im Wesentlichen (mostly on a par with)	in vollem Umfang (on a par with)	häufig über (frequently above)	weit über (far above)
		den Erwartungen. (expectations)				
Effizienz (Efficiency)						
z.B. wirksame Arbeitsausführung, termingerechte Arbeitsergebnisse, rationelle Durchführung, wirksames Ordnen von Aufgaben. (e. g. efficient completion of work, timely delivery of results, logical implementation, effective organization of tasks)		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Qualität (Quality)						
z.B. sorgfältige Durchführung von Aufgaben, Häufigkeit von Fehlern, Mängeln. Einhaltung von Zusagen, Absprachen. (e. g. careful completion of tasks, frequency of errors, flaws, honouring of promises, arrangements)		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Arbeitseinsatz (Commitment)						
z.B. Bewältigung veränderter Arbeitsbedingungen, Einbringen bzw. Umsetzen von Ideen und Anregungen. Erledigung wechselnder Aufgaben, Selbstständigkeit, Initiative, Belastbarkeit. (e. g. coping with changing working conditions, contributing or implementing ideas and suggestions, handling changing tasks, independence, initiative, resilience)		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Verantwortliches Handeln (Responsible Conduct)						
z.B. zielgerichtetes Handeln, kostenbewusstes Verhalten, Umgang mit Arbeits- und Gesundheitsschutz. Kundenorientierung, Übernahme von Verantwortung. (e. g. target action, cost-conscious behavior, dealing with occupational health and safety protection, customer orientation, taking on Responsibility)		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Kooperation (Cooperation)						
z.B. Zusammenarbeit bei gemeinsamer Erledigung von Arbeitsaufgaben, Weitergabe von Erfahrungen und Informationen zur Aufgabenerfüllung. Zusammenarbeit mit anderen Stellen/Bereichen innerhalb der Arbeitsaufgabe/Projektarbeit, Konfliktlösungsfähigkeit. (e. g. cooperating when completing joint work tasks, passing on experience and information relating to task completion, cooperation with other offices/locations on the work task/project work, ability to resolve conflicts.)		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Besondere (Fach-) Kenntnisse und persönliche Stärken
(Particular (specialist) knowledge and personal strengths):

Herr Dinh verfügt über ausgezeichnete Fachkenntnisse, insbesondere in Embedded Systemen sowie in den Programmiersprachen C, C++ und Python. Durch seine hervorragende Auffassungsgabe konnte er sich zudem äußerst schnell in neue Aufgaben einarbeiten und war dadurch vielseitig einsetzbar. Ferner war Herr Dinh ein außergewöhnlich engagierter Praktikant, der seine Aufgaben jederzeit mit beachtlicher Einsatzbereitschaft erfolgreich erfüllte. Des Weiteren zeichnete er sich durch seine außerordentliche Selbstständigkeit sowie seine überaus ausgeprägten analytischen Denkfähigkeiten aus. Darüber hinaus war die Quantität seiner Arbeit stets exzellent. Besonders hervorheben möchten wir, dass Herr Dinh in der Zusammenarbeit immer äußerst zuverlässig war und konstant mit seiner Kontakt- sowie Teamfähigkeit überzeugte.

Zusammenfassende Beurteilung (Overall Assessment):

Mit seinen Leistungen hat er in jeder Hinsicht unsere volle Anerkennung gefunden. Sein Verhalten gegenüber Vorgesetzten und Mitarbeitern war stets vorbildlich. Das Praktikum endete nach Ablauf der vereinbarten Zeit.

Wir danken Herrn Huy Quoc Dinh für die stets hervorragende Zusammenarbeit und wünschen ihm auf seinem weiteren Berufs- und Lebensweg alles Gute und weiterhin viel Erfolg.

31.03.2019

Robert Bosch GmbH
Personalabteilung

i.V. Nawat