

Zeugnis

Bosch Engineering GmbH
Robert-Bosch-Allee 1
74232 Abstatt



Herr **Yani Vutov**, geboren am 22. Mai 1996, trat am 01. März 2023 im Rahmen eines Praktikums in die Bosch Engineering GmbH ein.

Die Bosch Engineering GmbH, vormals ASSET GmbH, ist ein Unternehmen der Bosch-Gruppe und bietet als Entwicklungspartner die Anpassung von Elektroniksystemen auf Basis erprobter Bosch-Großserientechnik für die Mobilität von morgen. Als Unternehmen für System- und Software-Engineering entwickelt sie maßgeschneiderte Elektroniksysteme und Software für ihre Kunden – von der Konzeptentwicklung bis hin zur Freigabe für die Serienproduktion. Dabei stehen domänen- und systemübergreifende Entwicklungen für den Antriebsstrang, Sicherheits-, Komfort- und E/E-Systeme im Fokus ihrer Tätigkeit. Als international aufgestelltes Unternehmen bietet die Bosch Engineering GmbH Lösungen für die vielfältigen Einsatzgebiete von leistungsstarken Sportwagen über Nutz- und Off-Highway-Fahrzeuge, bis zu Schneemobilen und Bahnanwendungen. Zudem bündelt sie alle Motorsportaktivitäten der Bosch-Gruppe.

Die Bosch-Gruppe ist ein internationales Technologie- und Dienstleistungsunternehmen und umfasst rund 440 Tochter- und Regionalgesellschaften in rund 60 Ländern. Als führender Anbieter im Internet der Dinge (IoT) bietet sie innovative Lösungen für Smart Home, Smart City, Connected Mobility und Industrie 4.0.

Herr Vutov war in der Abteilung "Entwicklung kundennahe Software und Integration" eingesetzt.

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

- Einarbeitung in das μ LC Testsystem
- Unterstützung bei der Konzeption und Entwicklung einer komponentenbasierten Softwarearchitektur, mit dem Ziel das bestehende und zukünftige Open-Loop Testsysteme unterstützt werden
- Anwendungsprogrammierung in C# und Python
- Überarbeitung und Erweiterung der Funktionalität für verschiedene Softwarekomponenten, wie z.B. RPM, Engine Position Management, CAN und das Manipulationsmodul

- 
- Umstrukturierung von komplexen Codeanteilen mit dem Fokus einer verbesserten Performance und einfacherer Wartbarkeit
 - Einführung des Testmanagementtool Xray
 - Pilotierung des Testautomatisierungstools SikuliX
 - Ursachenforschung bei komplexen Bugs, Erarbeiten und Umsetzung von Lösungen
 - Unterstützung interner und externer Kunden bei der Verwendung des μ LC Test Systems

Er war 132 Arbeitstage bei uns tätig.

Herr Vutov zeigte stets eine ausgezeichnete Leistungsmotivation, Eigeninitiative sowie Einsatzbereitschaft und verfolgte immer überaus beständig die gesetzten Ziele. Aufgrund seiner sehr hohen Auffassungsgabe sowie Organisationsstärke kann sich Herr Vutov überaus schnell in neue Aufgaben einarbeiten und war dadurch vielseitig einsetzbar. Neuem gegenüber war er stets sehr aufgeschlossen und fand immer sehr gute, kreative Ideen. Auch stärkstem Arbeitsanfall war er jederzeit sehr gut gewachsen. Seine Arbeitsweise war stets geprägt durch eine sehr hohe Sorgfalt und Systematik sowie durch ein ausgezeichnetes Verantwortungsbewusstsein. Darüber hinaus bearbeitete er seine Aufgaben jederzeit sehr selbstständig und strukturiert sowie zuverlässig. Seine Arbeitsergebnisse waren jederzeit von sehr guter Qualität. Arbeitsmenge und Arbeitstempo lagen jederzeit sehr weit über unseren Erwartungen und Anforderungen. Herr Vutov war aufgrund seiner jederzeit überaus sachlichen Zusammenarbeit und seiner ausnahmslos kollegialen sowie verbindlichen Art stets äußerst geschätzt und anerkannt.

Herr Vutov hat mit seinen Leistungen stets und in jeder Hinsicht unsere höchste Anerkennung gefunden. Sein persönliches Verhalten gegenüber Vorgesetzten und Kollegen war jederzeit vorbildlich.

Mit dem heutigen Tag beendet Herr Vutov sein Praktikum mit Ablauf der vereinbarten Zeit. Wir danken ihm für seine stets hervorragende Arbeit in unserem Unternehmen. Für seinen weiteren Lebensweg wünschen wir ihm weiterhin viel Erfolg und persönlich alles Gute.



Abstatt, 31. August 2023

Bosch Engineering GmbH
Personalabteilung

i.V. T. Krieg

Tino Krieg