






Nuriddin Burkhonov


 Anschrift: Graf-Recke-Str. 141, 40237 Düsseldorf
 Geboren: 01.03.1994 in Usbekistan
 Tel.: +49 172 739 6543
 Email: burkhonov.nuriddin@gmail.com
 Website: <https://nuriddin-burkhonov.me/>




Bildungsweg

-  seit 10/2018
 - MSc Mechanical Engineering**
 - Hochschule Rhein-Waal (Kleve, NRW, DE)
 - Schwerpunkte: Produktion und Management einschließlich
 - Advanced Manufacturing Technology
 - Factory Design and Operations Management
 - Tribology in Engineering Design
 - Design of Experimental Validation
 - Machine Tools
-  09/2012 – 06/2017
 - BSc Mechanical Engineering**
 - Polytechnische Universität Turin (Taschkent, Usbekistan)
 - Abschlussnote: 96 (66 und 110 Mindest- und Höchstnote)
 - Link für detaillierte Diplomergänzung: <https://sid.polito.it/TinyUrl-1.0/verifypdf/pdf.html?url=KjYMNNuhGtb>

Praxiserfahrung

-  03/2018 – 08/2018
 - Produktmanagement-Ingenieur**
 - General Motors – Usbekistan (Andijan, Usbekistan)
 - Unterstützung bei Projekten neuer Modellautos.
 - Projektzeitplanung.
 - Durchführung Technische Überprüfungen.
 - Lösung designbezogener Qualitätsprobleme.
 - Nach SORP (Start der regulären Produktion) anwendung von Änderungen an den Fahrzeugteilen in der Produktionslinie.
 - Änderung der S&O-Liste (Standard und Option) von Inlands- und Exportfahrzeugen.
 - Organisation und Unterstützung von Zertifizierungstests (Rollover, Crash, Teilettests nach GMW usw.).
 - Unterstützung lokaler Lieferanten mit technischen Daten gemäß der globalen Ausrichtung von GM.

- 
- 07/2017 – 03/2018 **Built-in-Quality Subject Matter Expert**
- General Motors - Usbekistan (Andijan, Usbekistan)
- Überprüfung, ob Standardprozesse für die Produktqualität aktualisiert und im gesamten Werk kommuniziert werden.
 - Überprüfung, ob alle Vorgänge mit PFMEA auf das Risiko analysiert werden.
 - Überprüfung und Unterstützung von Risikominderungsplänen.
 - Verbesserung des Bypass-Managements unter Verwendung besten Beispiele anderer Werke General Motors.
 - Durchführung von Workshopbesuchen zur Überprüfung und Verbesserung der 4M-Prozess- und Produktvalidierung.
 - Anwendung von Standards und Verbesserung der Prozesse zur Änderungskontrolle und zum Änderungsmanagement.
 - Überprüfung, ob Prozesskontrollpläne in der richtigen Häufigkeit und Stichprobengröße durchgeführt werden.
 - Überprüfung der Kontaminations- und Handhabungsprozesse gemäß den Normen.
 - Führung häufige Überprüfungen durch, um die Fähigkeit zu überwachen und Geräte zu messen.
 - Implementierung von Fehlerprüfungen in Produktion mit häufigen Qualitätsproblemen
- 06/2016 – 09/2016 **Praktikum als Produktionsingenieur in der Fahrzeug-Endmontage**
- General Motors - Usbekistan (Andijan, Usbekistan)
- Tägliche Problemlösung in der Werkstatt
 - Dokumentation der Herstellungsprozessspezifikationen
- 06/2014 – 09/2014 **Praktikum als Qualitätsingenieur in der Lackiererei**
- General Motors - Usbekistan (Andijan, Usbekistan)
- Entwicklung und Implementierung von Paint PFMEA-Standards und -Richtlinien.
 - Arbeitung mit Verbesserungsteams
- 07/2012 – 12/2012 **Praktikum als Produktionsingenieur in der Karosserie- und Druckerei**
- General Motors - Usbekistan (Andijan, Usbekistan)
- Lösung prozessbezogener Probleme in Tandem und Transferlines
 - Änderung der Spezifikationen der Punktschweißmaschine entsprechend den Eigenschaften des Blechs

Weiterbildung



seit 07/2020



09/2019

Kurs zum Thema Master Digital Transformation

LinkedIn Learning platform(vorherige Lynda.com)

- Foundations of the Fourth Industrial Revolution (Industry 4.0)
- RPA, AI and Cognitive Technology for Leaders
- Digital Transformation
- Business Collaboration in the Modern Workplace
- Leading with Innovation

Advanced CAD

Hochschule Rhein-Waal (Kleve, NRW, DE)

Weitere Kenntnisse

Sprachen:

- Usbekisch – Muttersprache
- Deutsch – B2
- Englisch – fließend in Wort und Schrift
- Russisch – fließend in Wort und Schrift
- Türkisch – B2

Software:

- MS Office Pack
- Microsoft Visual Studio
- Microsoft Visual Code
- GitHub Packs
- CAD&CAM
- SolidWorks und Siemens NX
- MatLab
- C, C++ und C# Programmiersprachen
- UML
- Webentwicklung mit JS, CSS, HTML, Bootstrap
- Photoshop

Sonstige:

- Führerscheinklasse B
- 10-Finger-Schreibsystem – sehr gut

Auslandserfahrung

2015

Kurzzeitstudium und Praktikum

National Institute of Technology (2236-2 Kamimakuva, Motosu-city,Gifu 501-0495, Japan)

- Grundlagen der Robotik und Mechatronik
- Aufbau Linienfolgerroboters (Hardware und Software) als Abschlussprojekt