MOHAMMAD OBAIDUR RAHMAN

Gründer & Technischer Direktor | ObyWebTech

Chemnitz, Deutschland | obydur69@gmail.com | github.com/obydur | linkedin.com/in/portfolio-obydur

BERUFLICHES PROFIL

Technologieorientierter Webentwickler und Gründer von ObyWebTech mit Berufserfahrung in der Webentwicklung, Website-Wartung, CMS- und E-Commerce-Lösungen sowie im digitalen Marketing. Derzeit Masterstudent im Studiengang Automotive Software Engineering an der Technischen Universität Chemnitz. Akademische und praktische Projekterfahrung in Embedded Systems, AUTOSAR Classic, CAN-Kommunikation sowie in der Simulation ECU-basierter Fahrzeugfunktionen. Verbindet praktische Erfahrung in der Webentwicklung mit einem wachsenden Schwerpunkt auf Software Engineering und technologiegestützten Lösungen für Privatpersonen und Unternehmen.

KERNKOMPETENZEN

Webentwicklung & CMS WordPress, Magento, Joomla, Drupal, PHP, Laravel, HTML5, CSS3, JavaScript	**Digitales Marketing** SEO, Website-Optimierung, Google Ads, Meta/Facebook Ads, Content- und YouTube-Promotion
Automotive & Embedded Systems AUTOSAR Classic, Embedded Systems, CAN, ECU-Systeme, Vector Tools, VEOS, SystemDesk	**Software & Tools** C, C++, Java, Python (Grundkenntnisse), MySQL, MS SQL, Git, GitHub, Linux/Ubuntu, Windows

BERUFSERFAHRUNG

Webentwickler | Rushda Soft

Dhaka, Bangladesch • Aug. 2021 – Feb. 2023

- Entwicklung und Pflege von Websites und E-Commerce-Projekten mit WordPress, Magento, PHP, Laravel, HTML5, CSS3 und MySQL.
- Erstellung und Aktualisierung von Website-Inhalten und Landingpages sowie Unterstützung bei SEO und Website-Optimierung.
- Einrichtung und Verwaltung von Google-Ads-Kampagnen sowie Unterstützung bei Meta-/Facebook-Marketing, Beitragsbewerbung und YouTube-Promotion.
- Abstimmung mit Kunden, Aufnahme von Anforderungen und Koordination von Website- und Marketingaufgaben.

Senior Executive | PONDIT.COM

Dhaka, Bangladesch • Feb. 2019 – Juli 2021

- Entwicklung und Anpassung von WordPress-Themes und CMS-Lösungen mit PHP, HTML5, CSS3 und MySQL.
- Unterstützung bei UI/UX-Design, Wireframes, SEO, digitalem Marketing und Online-Werbung.
- Verwaltung von MySQL-Datenbanken sowie Kommunikation mit Kunden und internen Teams.
- Planung und Nachverfolgung von Aufgaben, Projekten, Terminen und Ausschreibungsprozessen.

Webdesigner & Webentwickler | Desh IT

Chittagong, Bangladesch • März 2018 – Jan. 2019

- Entwicklung und Pflege von WordPress-Websites sowie Anpassung von Website-Layouts.
- Arbeit mit Bootstrap, Joomla, Drupal, PHP, HTML5 und CSS3.
- Unterstützung bei UI/UX- und Grafikdesign, technischem Support für lokale Inventarsoftware und Bildoptimierung für Websites.

AUSBILDUNG

M.Sc. Automotive Software Engineering — Technische Universität Chemnitz, Deutschland (Apr. 2023 – heute; voraussichtlicher Abschluss 2027)

Schwerpunkte: Software Engineering und Programmierung, Automotive Software, Embedded Systems, C/C++, Python, Linux, Git, formale Spezifikation und Verifikation, Hardware/Software-Co-Design und AUTOSAR.

B.Sc. Computer Science & Engineering — Bangladesh University, Bangladesch (Jan. 2007 – Jan. 2011)

Schwerpunkte: Webprogrammierung, Software Engineering, objektorientierte Programmierung mit C++, Programmierung mit C und Java sowie Datenbanksysteme.

AUSGEWÄHLTE PROJEKTE

- **AUTOSAR Cruise Control & Emergency Brake:** Mitarbeit an ECU-basierten Fahrfunktionssimulationen und Untersuchung der Softwareintegration mit VEOS und SystemDesk.
- **ECU- und CAN-Projekt:** Test von CAN-Kommunikation und Softwarefunktionen, Analyse von Testergebnissen sowie Arbeit mit ECU-Systemen und Embedded Software.
- **Embedded-Systems-Projekte:** Arbeit mit Controllern und Sensoren, Softwareintegration, Verarbeitung von Sensordaten und Debugging unter Linux/Ubuntu; kleinere Automatisierungsaufgaben mit Python.

ZERTIFIKATE

Vector Certified Embedded Associate – Classic AUTOSAR — Vector Informatik GmbH, Deutschland

Inhalte: AUTOSAR-Grundlagen und Softwarearchitektur, MICROSAR SIP und Vector Tools, Software Components (SWCs), Betriebssysteme, Kommunikation und Mode Management, Speicher und Diagnose.

CEA Summer School Certificate

SPRACHKENNTNISSE

Bengalisch: Muttersprache **Englisch:** Sehr gut / fließend **Deutsch:** B1