Erfolgreiche Softwareentwicklerschulung bei Goldbeck GmbH in Bielefeld

Goldbeck GmbH steigert die Softwarequalität und Effizienz durch maßgeschneiderte Clean Code Schulung.



Die Goldbeck GmbH, bekannt für ihre innovativen Bauprojekte, erkannte die wachsende Bedeutung von qualitativ hochwertiger Software in ihren Entwicklungsprozessen. Ähnlich wie bei vielen anderen unserer Kunden spielten auch bei der Goldbeck GmbH sicherheitsrelevante Faktoren eine entscheidende Rolle.

Die Entscheidung, mit CODELUTION zusammenzuarbeiten, basierte auf positiven Referenzen und einer professionellen Beratung vorab und schaffte somit Vertrauen in die fachliche Kompetenz des Dozenten und zeigte die Benefits des Schulungsprogramms für die Softwareentwickler.

UMFASSENDES SCHULUNGSPROGRAMM

Die Schulung konzentrierte sich auf verschiedene Aspekte der Softwareentwicklung, darunter Entwicklungsprozesse, Softwarearchitektur, Komponentenorientierung, automatisiertes Testen und die Anwendung der SOLID Prinzipien. Der Fokus lag auf praxisnahen Übungen, um das erworbene Wissen zu festigen.

HÖHERE QUALITÄT DURCH CLEAN CODE

Die Einführung von Clean Code-Prinzipien, inspiriert von Robert C. Martin, erwies sich als Schlüssel zur Steigerung der Codequalität. Dies führte zu einer höheren Testabdeckung durch automatische Softwaretests und reduzierte die Anzahl von Fehlern signifikant.



VERBESSERTE ERWEITERBARKEIT, WARTBARKEIT UND WIEDERVERWENDBARKEIT

Durch die Schulung in Komponentenorientierung und SOLID Prinzipien erlangten die Entwickler der Goldbeck GmbH die Fähigkeit, Programme einfacher zu erweitern und zu warten. Diese Maßnahmen legen die Basis für eine nachhaltige Softwareentwicklung mit verbesserter Erweiterbarkeit, Wartbarkeit und Wiederverwendbarkeit.

GESTEIGERTE LESBARKEIT FÜR EFFIZIENTERE ZUSAMMENARBEIT

Der Fokus auf Clean Code verbesserte die Lesbarkeit des Codes erheblich. Entwickler können nun schneller Fehler finden und Änderungen vornehmen, auch in fremdem Code. Dies fördert eine effizientere Zusammenarbeit im Entwicklungsteam und eine Steigerung der Motivation.



Die erfolgreiche Softwareentwicklerschulung bei Goldbeck GmbH durch CODELUTION hat nicht nur die Qualität der Software verbessert, sondern auch zu einer effizienteren Arbeitsweise im Unternehmen beigetragen. Goldbeck setzt weiterhin auf die gewonnenen Erkenntnisse, um innovative Bauprojekte mit höchster Qualität voranzutreiben.

HOCHWERTIGE INDIVIDUALSCHULUNGEN FÜR SOFTWAREENTWICKLER

• Clean Code • TDD • Git • Softwarearchitektur • UI/UX-Design • Scrum • Angular • Docker

Gestaltung: www.stephan-design.com