

3DSE BRINGT AGIL UND QUALITÄTSARBEIT ZUSAMMEN

Die 3DSE Management Consultants GmbH (3DSE) entwickelt ihre aktuellen Beratungsangebote weiter und zeigt, wie Unternehmen ihre klassische Qualitätsarbeit mit agilen Arbeitsweisen kombinieren können.

Pressekontakt:

Annica-Maria Brugger
3DSE Management
Consultants GmbH
Tel.: +49 (0) 89 2060298-26
E-Mail: A.Brugger@3DSE.de

Sabine Schlüter
bubblebridge interactive
GmbH
Tel.: +49 (0) 175 1622374
E-Mail:
s.schlueter@bubblebridge.de

München, April 2018 – Agile Verfahren gelten als geeigneter Weg, um im internationalen Wettbewerb schnell, flexibel und innovativ zu sein. Daher etablieren sie sich immer mehr auch in den Produktentwicklungsprozessen klassischer Industrieunternehmen.

Done vs. perfect?

Zwischen den klassischen Vorgehensweisen in der Forschung & Entwicklung (F&E) und der Nutzung agiler Ansätze liegen auf den ersten Blick Welten: Da stehen sich z.B. die Prämissen „Only done when perfect“ und „Better done than perfect“ oder „Don’t fail, first time right“ und „Fail fast and early“ gegenüber. Die klassische F&E verlangt von der Produktentwicklung Top-Qualität im Sinne von Langlebigkeit, funktionaler Güte, sauberer Verarbeitung sowie Fehlerfreiheit bereits bei der ersten Version. Für agile Verfahren entwickelt sich Qualität in einem iterativen Prozess mit mehreren Produktversionen.

Um ihre Kunden in dieser Situation zu unterstützen, vereint 3DSE ihre Expertise im Bereich der Beratung zu agilem Projektmanagement und Transformation mit ihrer Expertise im Bereich von Optimierungsprojekten in der klassischen F&E und kombiniert in der Beratungsleistung das Beste aus beiden Welten – klassische Qualitätsarbeit mit modernem, agilem Arbeiten.

Perfectly done!

Auf Basis zahlreicher Erfahrungen aus der Praxis beider Ansätze kann die Zusammenführung der klassischen Qualitätsarbeit und agiler Arbeitsweisen nach Einschätzung von 3DSE auf folgende Arten funktionieren:

- Schrittweise Einführung agiler Methoden in die klassische Qualitätsarbeit. Pilotprojekte und sichtbare Erfolge überzeugen auch Skeptiker Schritt für Schritt.
- Sukzessive Einbindung der Qualitätsarbeit in agile Vorgehensweisen. Um den Flow der agilen Teams nicht zu hemmen, werden

kontinuierliche Qualitätsverbesserungen z.B. über Reviews und Retrospektiven eingebracht.

- Maximale Automatisierung der Qualitätssicherungsprozesse durch durchgängige IT Systeme. Beispiele sind Dokumentation, schnelle Tests, Simulationen, systematische Problemverarbeitung, Lessons Learned oder die Ableitung von Maßnahmen sowie die Vernetzung dieser Daten.
- Wie andere Anforderungen und Ziele werden auch Q-Ziele auf Epics, Features und/oder Tasks allokiert bzw. bilden ggf. selbst Features und/oder Tasks.

www.3DSE.de

Über 3DSE

Die 3DSE Management Consultants GmbH ist eine der führenden unabhängigen Managementberatungen für Innovation und F&E in Zentraleuropa. Das Unternehmen mit Standorten in München und Linz sowie Partnerunternehmen in Paris hat seit seiner Gründung 2001 bereits über 400 Beratungsprojekte für internationale Kunden erfolgreich durchgeführt. Kernbranchen sind Automotive, Aerospace, Defence, Industrial, Transportation, Electronics, Health Tech und Energy. 3DSE gliedert seine fundierten Beratungskompetenzen in die vier Practices F&E Optimierung, Produktwertsteigerung, Systems Engineering und Innovation.