Florian Weidner

Agiler Coach Engineering

florian.weidner@email.de ◆ +49 171 84620397 ◆ Friedrichshafen ◆ linkedin.com/in/florianweidner

Profil

Agiler Coach Engineering mit 9 Jahren Erfahrung in der Produktentwicklung, davon knapp 6 Jahre in agilen Rollen für Hardware- und Systementwicklung. Überträgt Scrum und Kanban auf mechatronische Produkte und verzahnt sie mit V-Modell, Systems Engineering und den Nachweisen aus ASPICE.

Berufserfahrung

Agiler Coach Engineering

Bodensee Antriebstechnik GmbH — Friedrichshafen — 10/2022 - heute

Coaching von 6 Entwicklungsteams aus Mechanik, Elektronik und Software für E-Achsen

- Scrum für 6 Hardwareteams mit 3-wöchigen Sprints und Prototypen-Inkrementen eingeführt
- Value Stream Mapping im Musterbau, Durchlaufzeit vom B-Muster bis zum Test um **30 %** verkürzt
- Agile Planung mit Meilensteinen aus dem V-Modell verbunden, ASPICE-Assessment 2025 auf Level 2 bestanden
- Teamcoaching für 8 Teamleiter zu Rolle, Delegation und Retrospektiven im Engineering

Scrum Master Systementwicklung

Bodensee Antriebstechnik GmbH — Friedrichshafen — 01/2021 - 09/2022

Pilot für agile Hardwareentwicklung in der Systemabteilung

- Pilotteam mit 9 Ingenieuren aufgebaut, Entwicklungszeit eines Inverter-Prototyps um **4 Monate** verkürzt
- Kanban-Board für Testanfragen und Laborplanung eingeführt, Wartezeit am Prüfstand halbiert
- Anforderungen aus dem Systems Engineering in Jira-Epics übersetzt und mit dem Lastenheft verknüpft

Entwicklungsingenieur Mechatronik

Hegau Elektromotoren GmbH — Singen — 10/2017 - 12/2020

Steuergeräte für elektrische Antriebe

- Steuergeräte für Elektromotoren bis **15 kW** von der Spezifikation bis zur Serienfreigabe ausgelegt
- Als Teil eines Release Trains mit 7 Teams erste Erfahrung mit SAFe gesammelt
- Fehleranalysen nach der 8D-Methode für Kundenreklamationen geleitet

Ausbildung

Master of Engineering

Hochschule Konstanz Technik, Wirtschaft und Gestaltung (HTWG)
Mechatronik
Konstanz
03/2016 - 09/2017

Kenntnisse

Scrum	—	Kanban	—	SAFe	—	V-Modell	
Systems Engineering	—	ASPICE	—	Value Stream Mapping	—	Jira	
Retrospektiven	—	Teamcoaching					

Sprachen

Deutsch — Muttersprache
Englisch — C1

Zertifikate

SAFe Practice Consultant (SPC)

Scaled Agile, Inc.
04/2023

Professional Scrum Master II (PSM II)

Scrum.org
09/2021