

Fraunhofer-Institut für Produktionsanlagen und Konstruktionstechnik IPK

Institutsleiter
Prof. Dr. h. c. Dr.-Ing. Eckart Uhlmann

Pascalstraße 8 - 9 10587 Berlin

Dr.-Ing. Ronald Orth Abteilungsleiter Business Excellence Methoden Bereich Unternehmensmanagement Telefon + 49 (0) 30 / 3 90 06 171 Telefax + 49 (0) 30 / 3 93 25 03 ronald.orth@ipk.fraunhofer.de

Berlin, 28.09.2023

Letter of Intent für das Vorhaben zur Entwicklung einer DIN SPEC "Evolutionsmanagement"

Sehr geehrter Herr Dr. Otto,

Fraunhofer IPK | Pascalstraße 8 - 9 | 10587 Berlin

Dr. Klaus-Stephan Otto

15566 Schöneiche/Berlin

Evoco GmbH

Waldstraße 64

vielen Dank für Ihren Hinweis auf das geplante Vorhaben zur Entwicklung einer DIN SPEC zum Thema Evolutionsmanagement.

Evolutionsmanagement schlägt die Brücke zwischen Wirtschaft und Natur. Es bietet ein Fundament für eine umfassende nachhaltige Unternehmensentwicklung, denn konsequentes, nachhaltiges Wirtschaften bedeutet weit mehr als nur das Anbieten nachhaltiger Produkte. Es besagt, dass Unternehmen auf allen Ebenen nachhaltig gesteuert und entwickelt werden.

Die Themen Nachhaltigkeit und Digitalisierung stehen im Fokus vieler Projekte des Bereichs Unternehmensmanagement am Fraunhofer IPK. So haben wir uns beispielsweise im Rahmen des Projekts BioFusion 4.0 (Integration biologischer Prinzipien in die Industrie 4.0) intensiv mit der Thematik biologisch-inspirierter Geschäftsmodellentwicklung beschäftigt. Hier haben wir Prinzipien, Methoden und Hilfsmittel für die Analyse und Gestaltung von Geschäftsmodellen entwickelt und gemeinsam mit mittelständischen Unternehmen implementiert. Diese und andere Erfahrungen würden wir gerne in



DQS-zertifiziert nach DIN EN ISO 9001

Steuernummer 143/215/20392



die Entwicklung der DIN SPEC zum Evolutionsmanagement einbringen. Hierzu werden wir an Workshops, Arbeitskreissitzungen und Interviews teilnehmen. Auch das Verfassen der Spezifikation unterstützten wir gerne. Aufgrund unserer Mitarbeit bei der Erstellung der DIN Normungsroadmap "Circular Economy" sind wir mit den Prinzipien und Abläufen dieser Publikationsprozesse vertraut.

Wir wünschen Ihnen viel Erfolg bei der Beantragung des Projekts im Rahmen des DIN CONNECT Programms!

Mit freundlichen Grüßen

2. Orth

Dr.-Ing. Ronald Orth

