

Digitale Transformation bei Dätwyler Cabling Solutions AG in Altdorf

Produktionsautomatisierung & Digitalisierung der Produktionsschritte (End-to-End)

Change Management

Faktor Mensch in der automatisierten, digitalen Produktion

Führung & Entwicklung der Organisation

Langfristige Sicherung des Produktionsstandortes Schweiz

Projektbeschreibung

Für die international tätige Firma Dätwyler Cabling Solutions in Altdorf werden in diesem Projekt eine IST-Analyse der Produktionsprozesse und eine Fehlerquellenanalyse erstellt sowie die Business-Architektur und Informatik-Architektur untersucht. Daraus resultiert eine Konzepterstellung in Teilschritten mit Ausbaumöglichkeiten. Das Ziel lautet, eine Strategie für die digitale Transformation mit einem konkreten Konzept für die Umsetzung zu entwickeln.

Teilziele

- Auslegung der Vorgehensweise in Teilschritten
- Projektidee/-umsetzung glaubwürdig und zielführend der Geschäftsleitung vortragen
- Bei Genehmigung in die Produktion tragen
- Augenmerk auf Mitarbeitende, Business-Architektur, Informatik-Architektur, Technologien, Führung & Entwicklung in der Organisation legen

Projektleitung

Pierre Kirchhofer

Beteiligte Departemente

Hochschule Luzern
Technik & Architektur
Informatik
Soziale Arbeit

Projektpartner (extern)

Dätwyler Cabling Solutions AG,
Altdorf



Projektdauer

12 Monate