Qualifikationsprofil

Björn Spörri

Dipl. Techniker HF Informatik Systemtechnik

Menschen führen Prozess 1	Als Projektleiter Stv. hatte ich die Aufgabe, unsere Techniker terminlich und fachtechnisch zu leiten. In meiner jetzigen Funktion übernahm ich die Einführung und Ausbildung von neuen Mitarbeitern. Auch als Gruppenführer der Schweizer Armee habe ich gelernt, Menschen in einem intensiven Umfeld zu führen.
Entscheidungen fällen Prozess 2	Als Ersteller von Machbarkeitsanalysen musste ich täglich Entscheidungen fällen, die sowohl den Eigentümern als auch dem Baudienst, der die Installation umsetzt, entsprechen, unter der In-Betracht-Ziehung aller Einflüsse.
Projekte planen und leiten Prozess 3	Zusammen mit meinen Vorgesetzten und meinem Team habe ich das Projekt ATM Futura erfolgreich abgeschlossen. Das Ziel des Projekts war ein Grossteil der schweizerischen Bankomaten auf den neusten technologischen Stand zu bringen.
Sich sprachlich verständigen Prozess 4	In meinem Arbeitsalltag habe ich komplexere technische Vorgänge dem Kunden verständlich erläutert und Fragen geklärt. Dabei habe ich von den allen fünf Sprachen, die mir zur Verfügung stehen, Gebrauch gemacht.
Wirkungsvoll präsentieren und kommunizieren Prozess 5	Während der Unteroffiziersschule durfte ich von der tiefgehenden Ausbildung im Bereich Präsentationstechnik profitieren. Vor allem das wiederholte Präsentieren von verschiedenen Themen vor vielen (meist müden) Kameraden und Rekruten half mir massgeblich beim Erwerb von Präsentationsgeschick.
Geschäftsziele erreichen Prozess 7	Ich habe massgeblich zur Erreichung der Geschäftsziele beigetragen, indem ich meine persönlichen Qualitäts- und Quantitätsziele bei der Erstellung von Machbarkeitsberichten eingehalten und übertroffen habe.
Sich persönlich weiter entwickeln Prozess 10	Ständige Veränderungen im Geschäftsumfeld erforderten Flexibilität und Anpassungsfähigkeit. Die Umstellung auf ein anderes Bearbeitungssystem wurde von mir durch ein autodidaktisches Studium der Technologie rasch gemeistert.

Systems Engineering
Prozess 11

Während meines Studiums hatte ich die Gelegenheit, gemeinsam mit meinen Studienkollegen ein cloudbasiertes Speichersystem zu erstellen unter Verwendung der Nextcloud-Plattform. Dieses Projekt erforderte eine umfassende Herangehensweise an den gesamten Systemprozess und bot mir die Möglichkeit, vielfältige Aspekte des Systems Engineering zu nutzen.

Spezifische Hardware Programmieren
Prozess 20

Im Rahmen des Schulprojekts zur Entwicklung einer Arduino-Steuerung habe ich eine Tiefgaragenzugangsschranke mit RFID-Technologie, Signalisierung und Bewegungsmelder erstellt

Applikationen entwickeln, Programme erstellen und testen
Prozess 16

Beim Projekt im Fach Programmieren habe ich eine Konsolenanwendung mit der Go-Sprache realisiert, bei der grafische Darstellungen von Gitarrengriffen ausgegeben werden.