**SIX SIGMA DMAIC METHODIK**

**BERICHTSVORLAGE FÜR DIE URSACHENANALYSE**

|  |
| --- |
| **ERKLÄREN SIE DAS PROBLEM** |
| **DATUM, AN DEM DER VORFALL AUFGETRETEN IST:** |   |
| **VORFALL-ERMITTLER:** |   |
| **RCA-BERICHT INITIIERT VON:** |   |
| **BESCHREIBEN SIE DIE VOLLSTÄNDIGEN VORFALLDETAILS UNTEN: GEBEN SIE DIE DEFEKTE, DIE ANZAHL DER DEFEKTE, DIE HÄUFIGKEIT DES AUFTRETENS USW. AN.** |
|   |
|  **UNTERNOMMENE SCHRITTE (FALLS ZUTREFFEND)** | **DATUM** |
| **D** | **1. Definiertes Problem** |   |
| **2. Planierter Prozess (falls zutreffend)** |   |
| **M** | **3. Gesammelte notwendige Daten** |   |
| **4. Abgeschlossene Ursache-Wirkungs-Analyse** |   |
| **Ein** | **5. Verifizierte Ursache mit Daten** |   |
| **6. Entwickelte Schritte für Lösungen & Prävention** |   |
| **Ich** | **7. Pilotprojekt zur Umsetzung abgeschlossen** |   |
| **8. Umsetzung abgeschlossen** |   |
| **C** | **9. Vollständiger Kontroll-/Überwachungsplan** |   |
| **10. Dokumentierte alle gewonnenen Erkenntnisse** |   |

|  |
| --- |
| **PROZESS-MAPPING** |
| **Siehe DMAIC Problem Solving (was die Wichtigkeit der Ursachenfindung angibt) Beispiel unten:** |

 Beschreiben und messen Sie die Lücke

 Vollständige Ursache-Wirkungs-Untersuchung zur Klassifizierung von Ursachen

Verwalten und Pflegen von Prozessverbesserungen

|  |
| --- |
| **Prozess der Untersuchung von Vorfällen**  |
| **Siehe Ursache/Wirkungs-Beispiel unten:** |

****

|  |
| --- |
| **URSACHENBESTÄTIGUNG** |
| **Verwenden Sie Daten, um die Ursache unten zu bestätigen:** |
|   |

|  |
| --- |
| **UNTERSUCHUNG DER URSACHE** |
| **Siehe Beispiel für Lösungsempfehlungen unten:** |

****

|  |
| --- |
| **KOSTENVORTEIL** |
| **Siehe Preisaufschlüsselung unten:** |
| **Gesamtkosten der Emission aufgeschlüsselt nach Jahren** |  | **0,00 $**  |
| **% des abnehmenden Problems** |  | **0%** |
| **Gesamtkosten der potenziellen Lösung** |  | **0,00 $**  |
| **Gesamteinsparungen im ersten Jahr** |  | **0,00 $**  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **AUSFÜHRUNGSPLAN** |
| ***Angegebene Teammitglieder, Timing, Standort und erklären, wie unten:*** |
|   |

|  |
| --- |
| **STEUERUNGSLÖSUNG** |
| **Listensteuerungslösung unten (einschließlich Verfahrensanalyse):** |
|   |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **WISSEN** |
| **Listen Sie unten Beispiele für erworbenes Wissen auf:** |
|   |

|  |
| --- |
| **TEAMMITGLIEDER, DIE DIE UNTERSUCHUNG ABGESCHLOSSEN HABEN** |
| **TEAMMITGLIEDSTITEL** | **NAME** | **ARBEITSNUMMER** | **HANDYNUMMER** |
|   |   |   |   |
|   |   |   |   |
|   |   |   |   |
|   |   |   |   |
|   |   |   |   |
|   |   |   |   |
|   |   |   |   |
|   |   |   |   |
|   |   |   |   |
|   |   |   |   |
|   |   |   |   |
|   |   |   |   |
|   |   |   |   |
|   |   |   |   |

|  |
| --- |
| **ERLEDIGTE AUFGABEN** |
| **DATUM DER ZUWEISUNG** | **FÄLLIGKEITSDATUM** | **DATUM DER FERTIGSTELLUNG** | **TEAMMITGLIED** | **AUFGABENDETAILS** |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |