



CV-BALABUCH GEORG

WOHNORT: KÜHBERGSTRASSE 4, 92281 KÖNIGSTEIN
GEBURT: 20. 09. 1964, AMBERG
NATIONALITÄT: DEUTSCH
FAMILIENSTAND: VERHEIRATET
AUSBILDUNG: DIPLOM-INGENIEUR MASCHINENBAU AN DER FACHSCHULE NÜRNBERG 1990-1995
SPRACHEN: ENGLISCH, SPANISCH (GRUNDKENNTNISSE)

Tätigkeiten:

Siemens KWU Erlangen

1996 Teilprojektleiter beim Lösen eines festsitzenden RDB-Bolzens im Kernkraftwerk Krsko/Slowenien.
 Aufgabenbereich war die Vorbereitung des Einsatzes und die Erstellung von Work Procedures für alle anfallenden Tätigkeiten. Vor Ort im Kraftwerk wurden folgende Tätigkeiten ausgeführt: Dolmetscher für Deutsch-Englisch; Lösen des Bolzens mittels firmeneigenen Rüttelgerät; Vermessen und Nachschneiden des beschädigten Gewindes sowie Reinigung und molykotisieren aller 48 Gewindesacklöcher.

Entwicklung eines PC-basierten Messsystems zur Freigängigkeitsmessung der DWR-Steuerelemente nach dem Beladen des Reaktorkernes.
 Aufgabenbereich war die Prüfung der am Markt befindlicher Systeme, die Zusammenstellung eines geeigneten Systems incl. Beschaffung; die Programmierung des Messablaufes und der Datenspeicherung; Weiterhin folgte die eigenständige Durchführung der Messung in verschiedenen Kraftwerken in den Jahren 1996 - 2002

1997 Beratungstätigkeit zur Optimierung des Revisionsablaufes im Kernkraftwerk Genkai / Japan.
 Aufgabenbereich war die Beobachtung und Evaluierung des Revisionsablaufes (Öffnen des Reaktors, Kern entladen) vor Ort im Kraftwerk; Erstellung eines Berichtes mit Vorschlägen zur Optimierung von Zeit und personellen Ressourcen in Erlangen; Erstellung von Terminplänen sowie Übergabe und Diskussion des Berichtes mit dem Betreiber.

CV BALABUCH GEORG

Projektleiter für die Neuentwicklung einer fernbedienten Vorrichtung zur Reinigung der RDB-Sacklöcher in DWR-Anlagen
 Aufgabenbereich war die Entwicklung des Basic Designs der Vorrichtung, die Überwachung der Konstruktion und der Fertigung; die Inbetriebsetzung der Vorrichtung und die Betreuung des Einsatzes vor Ort im Kernkraftwerk Krsko/ Slowenien sowie einer zweiten Vorrichtung im Kernkraftwerk Biblis.
 Die Vorrichtung im Kraftwerk Krsko wurde von mir in den Jahren 1998 bis 2002 betreut.

- 1998** Beratungstätigkeit zur Optimierung des Revisionsablaufes im Kernkraftwerk Doel-1 / Belgien
 Aufgabenbereich war die Beobachtung und Evaluierung des Revisionsablaufes und die anschließende Erstellung von Vorschlägen und Terminplänen zur zeitlichen Optimierung
- 1999** Mitarbeit bei der RDB-US-Erstprüfung im Kernkraftwerk Angra-2 / Brasilien
 Aufgabenbereich war das Setzen und Entfernen von Dichtblasen in allen 8 Loopleitungen zur Vermeidung von Kontaminationseintrag in das Nachkühlsystem

Siemens Nuclear Power

- 2000** Teilprojektleiter beim Angebot „Gesamtrevision“ für das Kernkraftwerk Angra-2/ Brasilien
 Aufgabenbereich war die Definition der Koordination der Einzelangebote für die Revision 1-4 aus den jeweiligen SNP-Serviceabteilungen; das Zusammenführen der Einzelangebote und deren Vertretung gegenüber der Projektleitung; Kalkulation der Angebote für die Teilumfänge Beckenflur, Dampferzeuger-Rohrbodenreinigung und Dampferzeuger-Sekundärinspektion

Beratungstätigkeit zur Optimierung des Revisionsablaufes im Kernkraftwerk Doel-3 / Belgien
 Aufgabenbereich war die Beobachtung und Evaluierung des Revisionsablaufes und die anschließende Erstellung von Vorschlägen und Terminplänen zur zeitlichen Optimierung

Revisionsbeobachtung im Vorfeld zur Angebotserstellung im Kernkraftwerk Sizewell B / England.
 Aufgabenbereich war die Analyse der Revisionstätigkeiten, der personellen Struktur und der Dokumentationsumfänge als Basis für die Kalkulation eines Angebotes

Projektleiter beim Angebot zum Öffnen und Schließen der Reaktordruckbehälter für die Blöcke 1-4 im Kernkraftwerk Doel / Belgien
 Aufgabenbereich war die Erstellung des Angebotes und der Terminpläne für alle Teilumfänge;

CV BALABUCH GEORG

Diskussion des Angebotes mit dem Betreiber vor Ort sowie die Überarbeitung und Fertigstellung des Angebotes zusammen mit dem Vertrieb in Brüssel.

Teilprojektleiter beim Angebot „Gesamtrevision“ für das Kernkraftwerk Sizewell B/England

Aufgabenbereich war die Definition der Koordination der Einzelangebote für die Revision 2001 aus den jeweiligen SNP-Serviceabteilungen; das Zusammenführen der Einzelangebote und deren Vertretung gegenüber der Projektleitung; Kalkulation der Angebote für den Teilumfang Beckenflur; Präsentation des Angebotes in Sizewell

Framatome ANP GmbH

2001 Mitarbeit beim Pilotprojekt zur Optimierung der Personalstruktur im Rahmen des Fit2Win-Projektes

Aufgabenbereich war die Harmonisierung der Aufgabenumfänge im Bereich der Beckenflurtätigkeiten zwischen den Abteilungen in Erlangen und Lyon.

2002 Mitarbeit in der Revision 2002 im Kernkraftwerk Sizewell B/ England

Aufgabenbereich war die Reinigung der RDB-Dichtfläche und das Laserscanning der RDB-Dichtfläche; die Auswertung und Präsentation der Messwerte und die Diskussion der Ergebnisse mit dem Betreiber

Mitarbeit im Outage Optimisation Team der Framatome ANP

Aufgabenbereich war die Erarbeitung eines gemeinsamen Konzeptes zur Revisionsoptimierung zusammen mit den jeweiligen Abteilungen der GmbH, SAS (Frankreich) und Inc. (USA).

ProServ GmbH

2002 – 2003 Terminplanung für die Nachrüstmaßnahmen bei der Revision im Kernkraftwerk Biblis B

Aufgabenbereich war die Terminplanung sowie das Zusammenführen der Einzelterminpläne (mit MS-Project 98) für die verschiedenen Nachrüstmaßnahmen (Umfang 120 Millionen €, mehr als 2000 Fremdfirmenmitarbeiter); die Raumplanung und Entzerrung von parallelen Tätigkeiten; die Kontrolle der laufenden Tätigkeiten vor Ort; die Aktualisierung der Terminpläne; die Identifikation des kritischen Pfades und die Koordination des Rückbaues am Ende der Revision

2003 Terminplanung für die Ertüchtigung der Sumpfsiebe und der Sumpfdecke im Kernkraftwerk Biblis A

Aufgabenbereich war die Erstellung und Optimierung des Terminplanes (mit MS-Project 98) mit allen Konsortialpartnern und Unterlieferanten sowie die Mitarbeit bei der Anpassung der Siebkonstruktion



CV BALABUCH GEORG

Terminplanung für die Nachrüstmaßnahmen im Kernkraftwerk Biblis A
Aufgabenbereich war die Erstellung von Detailterminplänen (mit MS-Project 98)
auf der Basis der Ausschreibungsunterlagen; Diskussion und Optimierung
zusammen mit den ausführenden Firmen.

- 2003-2005** Terminplanung beim Neubau des 5. finischen Kernkraftwerkes Olkiluoto-3 bei Framatome-ANP in Erlangen
Aufgabengebiet war die Erstellung des Gesamtterminplanes (mit Primavera P3e); die Betreuung und Pflege des Teil-Terminplanes für das Komponenten-Engineering und Procurement; die Mitarbeit beim monatlichen Reporting sowie Administration des Terminplanungsprogramms.
- 2004-2005** Mitarbeit in der Olkiluoto-3 Outage Working Group
Aufgabengebiet war die Erstellung und Pflege des Revisionsterminplanes; die Optimierung der Bereiche Öffnen/Schließen des Reaktors sowie Brennelementhandling im Hinblick auf Arbeitsabläufe und Termine sowie Schnittstellenmanagement zwischen den verschiedenen Engineering-Abteilungen.