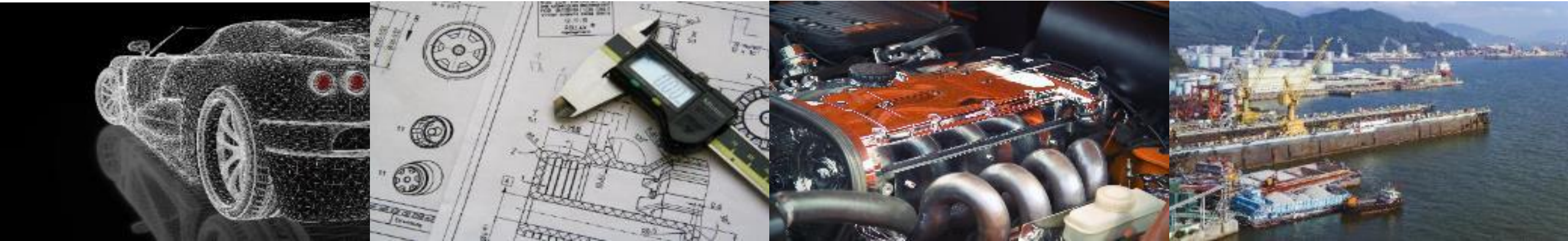




Emanuele Nieddu

Professioneller internationaler Cost Engineer / Projektleiter/ Interims Manager/ Launch Manager/ Consultant





„Nichts ist unmöglich:
Ich begeistere mich
für Cost Engineer-
und Restrukturierungs-
projekte“

Kompetenzen



Cost Eng.



Einkauf



Verhandlung



Produktion

Beruflicher Werdegang (Auszug)

- ▶ **EN-Projectmanagement** – Cost & Value Engineering
- ▶ Kerkhoff Cost Engineering GmbH, Senior Consultant Cost & Value Engineering / Einkaufsberatung
- ▶ Parker Hannifin Manufacturing Germany GmbH & Co. KG, Leiter Application Engineer/ Projektmanager
- ▶ Winkelmann Powertrain Components GmbH + Co. KG, Leiter Produkt- und Projektmanagement, technischer Einkauf

Herausragende Projekte & Erfahrungen (Auszug)

- Zahlreiche Industrieprojekte in den Bereichen Einkauf und Cost Engineering, beispielsweise...
- ▶ Kosten Senkungsprojekt inkl. Engineering und Re-Design
 - ▶ Restrukturierung eines Technischen Fachbereich
 - ▶ Erfolgreiche Implementierung und Inbetriebnahme mehrerer Produktionslinien im Automotiv Sektor, inkl. Ausschreibungen, Angebots-, Kalkulations-, und Entwicklungsprozess

Branchenkenntnisse

- ▶ Energieindustrie, Automotive, Maschinenbau, Landmaschinen, Marine off Shore Markt, Medizintechnik

Aus-/Weiterbildung & Sprachen

- ▶ Studienabschluss: Technischer Betriebswirt (IHK)
- ▶ SAP Certified Application Associate – **Business Process Integration with SAP S/4 HANA 1809**
- ▶ Sprachen: Deutsch (Verhandlungssicher), Englisch (Fließend), Italienisch (Muttersprache)

Hobbys

- ▶ Rennsportsport, Ausflüge mit Familie

Windenergie

Windkraftanlage

Projekt: Internationale Kostenanalyse und Kostenpotentialermittlung aller Stahlbauteile der Tower inkl. Podeste, Steigleitern und Gondelverkleidung mit Stahlkonstruktionen, für Windkraftanlagen. Kostenanalyse aller Kant-, Biege-, Rundwalz-, und Schweißkomponenten aus Stahl und Aluminium inkl. Beschichtung im schweren Maschinenanlagenbau.

Apparatebau Europa

Wärmepumpe

Projekt: Erstellung mehrerer Wettbewerbsanalysen inkl. detaillierter Herstellkostenermittlung von kompletten Wärmepumpen Inkl. hydraulischen Systemen, Pumpen, Schaumstoffmatten, EPP Bauteilen u. Blechen.

Kerkhoff

Cost Engineering

Berater Cost & Value Engineering:

Erstellung von Produktkostenkalkulationen inkl. Identifikation von Kostensenkungspotentialen, Analysieren und bewerten verschiedener Fertigungsprozesse, -verfahren und Produkte in den Bereichen Maschinen-, Anlagenbau, Metall- verarbeitende-, Kunststoff- oder Elektroindustrie. Angebotserstellung, Führung von Workshop und Programmschulung.

Medizinindustrie

Medizintechnik

Projekt: Kostenpotentialanalyse eines komplexen Dialysegerätes. Einkaufs-potential Analyse an diversen Spritzguss teilen, Aludruckgussbauteilen, Linearführungseinheiten sowie Kompressor Motoren. Einsparung 20% bei 5Mio. Einkaufsvolumen.

Apparatebau Europa

Lüftungsgeräte

Projekt: Kosten-Potentialanalyse eines kompletten Luftwärmetauschers. Untersuchung der Supply Chain. Analyse des Einkaufspotential durch detaillierte Herstellkostenanalyse bei Hydraulischen Systemen, Pumpen, Schaumstoffmatten und EPP Bauteilen.

Industrielle Edelmetall- verwertung

Projekt: Konsolidierung von Facility Management (FM) und Instandhaltung (IH) Leistung. Reduzierung von über 1000 Lieferanten auf unter 10 Generalunternehmen. Vorbereitung der Anlagenlisten für TGM/IGM und Instandhaltung. Ausschreibung und Vergabe des Wartung/ Inspektion Umfang FM EK - Volumen > 30Mio

Kühltransportlogistik

Projekt: Konsolidierung von Facility Management (FM). Reduzierung von über 1000 Lieferanten auf unter 10 Generalunternehmen. Vorbereitung der Anlagenlisten für TGM/IGM. Ausschreibung und Vergabe des Wartung/ Inspektion Umfang > FM Einkaufsvolumen > 15Mio.

2015 - 2018

Teamleiter im CPS (Complete Piping System)

Teamleiter Application Engineer/ Projektleiter
Parker Hannifin HPCE - Bielefeld/Augustdorf



- Verrohrungskonzepte zur hydraulischen Versorgung von Anlagen auf Bohrinseln, Hebebrücken, Kräne sowie Hydraulische Schrottpressen, Tiefziehpressen, Aluminium Druckgussfertigungsmaschinen
- 3D Laser Scan - Maschinenkopf/ Verrohrung einer VW Warmumformmaschine zur Digitalisierung
 - Retrofit/neu Verrohrung einer VW Fertigungsstraße „Motorhauben“
 - Hydraulische Verrohrung einer VW Schrottpresse „Wolfsburg“
 - Planung zur Verrohrung „IDRA“ Druckgussmaschinen - Aluminium
 - Design und Fertigung zur neu Verrohrung bei Schmitz Cargobull LKW Shaker Prüfstand
 - Hydraulische Versorgung bei Traktoren, Feldhäcksler, Mähdrescher (John Deere)

2010 - 2015
2006 - 2015

Leiter Produkt- und Projektmanagement Rohrsysteme / Projektleiter Rohrsysteme Projektierung von Kraftstoffverteiler- und Rohrsysteme im Motorraum

Projektleiter Rohrsysteme
Winkelmann Automotive - Ahlen (Westfalen)



Entwicklung und Projektierung von Kraftstoffverteilersysteme und Rohrleitungen für sämtliche OEM's aus der Automobilindustrie. Ausarbeitung von der Anfrage bis zur Serienreifen Übergabe nach Automobilstandard.

- BMW - Einspritzsystem - für ein turbogeladenen Reihensechszylindermotor (N55) – 3er, 5er, 6er, 7er
- - für ein V8 Motor (N63TÜ) – X3, 7er,
- - für ein V12 Motor (N74TÜ) - 7er, Rolls Royce
- - Verteilerrohr - für ein V8 Saugmotor (S65) Motorsport M3
- Daimler - Kraftstoff-Verteilerrohr für 3 Zylinder und 4 Zylinder Motoren
- Ford - Kraftstoff-Verteilerrohr für Fox 3 Zylinder / Sigma 4 Zylinder Motoren
- VW - Kraftstoff-Verteilerrohr für TFSI – 3 Zylinder und 4 Zylinder Motoren
- Porsche - Kraftstoff-Verteilerrohr für Porsche GT3 / Porsche Boxer
- Bosch - Kraftstoff-Verteilerrohr für diverse OEM's als Tier 2
- Continental - Kraftstoff-Verteilerrohr für diverse OEM's als Tier 2

2005 - 2005**Projektierung von Entstaubungsanlagen**

Technischer Vertrieb/ Projektmanagement
Ing. Büro Michels GmbH, Velbert

- Vertretung von Keller Lufttechnik (Entstaubungsanlagen)
- Angebotserstellung, Projektbearbeitung, Projekt-/ Angebotsverfolgung
- Kundenbetreuung, Bearbeitung von Kundenanfragen bis hin zur Auftragsabwicklung

2002 - 2005**Projektierung von Servolenkungszyylinderrohren**

Projektleiter / Produkt- und Projektmanagement
SchmitterSysCo GmbH - Drensteinfurt (Westfalen)

- Neu Entwicklung Stahlintegralgehäuse für Lenkgetriebe – Eingesetzt erstmalig im Ford Mondeo
- Lenksäulenrohre
- Rohre für Kardanwellen

1998 - 2002**Konstruktion von Werkzeugen**

Konstrukteur
Winkelmann Palsis Motortechnik - Ahlen (Westfalen)

- Konstruktion von Spritzpräge- und Spritzgusswerkzeugen für PVS Riemenscheiben und Zahnscheiben aus Kunststoff (Duroplast)
- Konstruktion im Bereich der Blechumformung
- Entwicklung von Kunststoffriemenscheiben für Klimakompressoren

1993 - 1997**Technischer Zeichner und Ausbildungsbetreuer**

Technischer Zeichner
Winkelmann Palsis Motortechnik - Ahlen (Westfalen)

- Technischer Zeichner und Ausbildungsbetreuer von technischen Zeichner/in
- Organisation des Zeichnungsverteilungsdienstes und Ausbildung



Emanuele Nieddu

Adresse: Vor dem Walburgertor 8
59494 Soest

Kontaktdaten:

☎: +49 2921 55 97 821
📠: +49 2921 55 97 819
📞: +49 170 38 49 828
✉: enieddu@en-projectmanagement.com
🌐: www.en-projectmanagement.com



Bildquellen:

Profile: shutterstock_706715482 (www.shutterstock.com)

Skills: shutterstock_313254560 (www.shutterstock.com)