



Engineering – von der Idee bis zur Serie.

**Mechanik**

**Automatisierung**

**IT**

**Elektrotechnik**

**Elektronik**

**N.O.C**  
NETWORK OF COMPETENCE  
Engineering GmbH



## Flexible Lösungen bei Kapazitäts- oder Personalengpässen direkt beim Kunden

Das Unternehmen N.O.C bietet von der Entlastung bei Routineaufgaben bis zur Übernahme von Gesamtverantwortung für komplexe Projekte Engineering- und Outsourcing-Lösungen für alle technischen Aufgabenbereiche in zahlreichen Branchen.

Mit 20 Jahren Branchenerfahrung und über 1000 realisierten Projekten verfügen wir über ein exzellentes Fachwissen, um Ihr Unternehmen kompetent, zuverlässig und schnell zu unterstützen.

Erfolgreiche Projektarbeit ist nicht nur eine Frage des Know How, sondern auch die optimale Nutzung von Mitarbeiter-Ressourcen. Um dies zu gewährleisten sind unsere Entwickler und Konstrukteure, Hard- und Softwareprofis sowie Projekt-, Prozess und Qualitätsmanager bei Ihnen im Unternehmen vor Ort, und begleiten Ihre Projekte von Anfang an – tatkräftig und zu jeder Zeit professionell.

## Personalvermittlung

- » Arbeitnehmerüberlassung mit Option zur Übernahme.
- » Recruitingunterstützung für Ihre Vakanten Positionen.
- » Direktvermittlung von Bewerbern oder unseren Mitarbeitern

## Outsourcing In unseren Technischen Büros

In unseren technischen Büros übernehmen wir mit unseren erfahrenen Mitarbeitern Konstruktions- und Entwicklungsarbeiten bis hin zur Fertigung und Inbetriebnahme.

Fordern Sie uns, wir freuen uns auf Ihre Aufgaben!





## Mechanik, Berechnung und Simulation

- » Ideenfindung, Konzeptionierung
- » Entwicklung, Konstruktion
- » FEM Berechnung
- » Testing, Prüffeld
- » Detaillierung, Zeichnungserstellung
- » Dokumentation
- » Simulation

CAD Systeme und Tools, z.B.

- » SolidWorks, Inventor, Solid Edge
- » Creo (Pro/E, Wildfire), Catia, Siemens NX, AutoCAD, Me10 uvm.
- » MSC.Nastran, MSC.Patran
- » MSC.Marc/Mentat
- » MSC.Adams
- » Ansys Multiphysics
- » Ansys CFX (CFD)

## Automatisierung

- » Steuerungsprogrammierung (Software)
- » Messtechnik
- » Roboterprogrammierung
- » Anlagen- und Prozesssteuerung
- » Programmstandardisierung
- » Visualisierung
- » Inbetriebnahme weltweit

Tools, z.B.

- » Simatic S7/PCS7, Beckhoff, TIA Portal, Omron, OpCon, B+R, Pilz, Sinumerik etc.
- » WinCC, InTouch
- » Fanuc, KUKA, ABB, Stäubli, Epson, Yokogawa

## Elektroplanung

- » Elektrokonstruktion (Hardware)
- » Stromlaufpläne
- » Projektierung

Tools, z.B.

- » EPLAN (5.70, P8, fluid, Pro Panel) RUPLAN, ELCAD, WSCAD, E<sup>3</sup>



## Projektmanagement

- » Prozess- und Produkt-FMEA
- » Prozessmanagement / Optimierung
- » Standardverlagerung
- » APQP
- » PPAP
- » KVP / Kaizen / Reezej
- » Projektmanagement
- » FDA
- » ITTL

Tools, z.B.

- » MS Projekt, Asana, ProProject
- » und weitere

## Qualitätsmanagement

- » DIN ISO 9000 ff.
- » TS 16949
- » 8D Report
- » Qualitätsmanagement
- » Qualitätssicherung
- » Lieferanten Audits
- » Kunden Audits
- » Supply Chain Management

Tools, z.B.

- » DIN ES ISO 13485 Medizinprod.,
- DIN ES ISO 14001 Umweltm.,
- DIN ES ISO 9000 ff,
- ISO 50001 Energiemanagement
- ISO TS 16949
- » Sig Sigma
- » und weitere



Engineering – von der Idee bis zur Serie.

**Zentrale: 78052 Villingen-Schwenningen**

Geschäftstellen:

Singen, Ravensburg, Weingarten,  
 Memmingen, München, Ulm,  
 Reutlingen, Offenburg,  
 Sindelfingen, Karlsruhe,  
 Mannheim, Frankfurt, Heilbronn,  
 Nürnberg

Geschäftstellen Schweiz

Basel, Winterthur

**N.O.C.**  
 NETWORK OF COMPETENCE  
 Engineering GmbH

N.O.C Engineering GmbH  
 Max-Planck-Str. 11  
 78052 Villingen-Schwenningen

Fon +49 7721 40 60 9-0  
 Fax +49 7721 40 60 6-29

info@noc-engineering.de  
 www.noc-engineering.de