

Ing. Michael Okorn

805 Saltmeadow Bay Arch, Apt. 301,
Virginia Beach,
Virginia,
23451,
EEUU

Tel: 001 (757) 376 7447 (EEUU)
Email: michael@michaelokorn.de

Lugar y fecha de nacimiento: 13/11/1964 en Bochum, NRW, Alemania
Estado civil: Casado, no hijos
Nacionalidad: Alemana
Estatus en EEUU: Residente permanente (tarjeta verde)



Experiencia profesional

ThyssenKrupp Drauz Nothelfer GmbH

Ene 2000 – a la fecha

Gerente de proyecto, Janesville, Wisconsin, EEUU

- Diseño, manufactura, ensamble, programación, eliminación de fallas e instalación de estaciones de soldadura para chasis de camionetas para una planta automotriz en Monterrey, México
- Ensamble e instalación de herramental para el proyecto GMT900 de General Motors en Silao, México

Gerente de Nothelfer en Spartanburg, Carolina del Sur, EEUU

- Servicio después de compra y optimizaciones para las plantas de ensamble de BMW en Carolina del Sur y DaimlerChrysler en Alabama
- Administración del proyecto de instalación de la línea de acabado metálico para el BMW Z4 en Spartanburg, Carolina del Sur, EEUU. Coordinación de los proveedores locales y el proyecto entero

Gerente de proyecto, Solihull, Gran Bretaña

- Instalación de la línea de soldadura de la carrocería del Range Rover en Solihull, Inglaterra

Design Engineering Services Ltd.

Mar 1999 – Dic 1999

Wolverhampton, Shropshire, Gran Bretaña

Ingeniero Robcad

- Simulación en Robcad de la línea de soldadura de la carrocería del BMW MINI para la planta de Oxford, trabajando en equipo con el departamento de diseño
- Estudio de factibilidad, plan de piso, recomendaciones de diseño de soldadoras y herramientas, estudio de alcance y análisis del tiempo ciclo

Automated System Services Ltd.

Jun 1997 – Feb 1999

Segensworth, Hampshire, Gran Bretaña

Ingeniero de proyecto

- Diseño, manufactura, ensamble, programación, ajuste e instalación de celdas robóticas para soldadura de carrocería
- Programación de robots industriales de soldadura y control de PLCs
- Entrenamiento y liderazgo de ocho programadores de robots de soldadura industrial para programar y optimizar el tiempo ciclo durante el lanzamiento del Ford Focus en la planta de Saarlouis, Alemania

Educación universitaria

RWTH Aachen (Universidad Tecnológica Aachen)
Aachen, Alemania

Oct 1990 - Sep 1996

- Graduado de Ingeniería Mecánica: Diplom-Ingenieur (MSc)
- Disertación: Desarrollo e implementación de un sistema CIM para estampado con un robot industrial y simulación de manejo de partes en Robcad
- Tesis: Desarrollo e implementación de algoritmos para la generación automática de programas de CNC y RC para prensas de estampado con un robot industrial

Escuelas

Abitur (Preparatoria), Landschulheim Schloß Ising, Alemania

Sep 1981 - Ago 1984

Deutsche Botschaftsschule, Addis Ababa, Etiopia

Sep 1977 - Ago 1981

Gymnasium Langenfeld, Bochum, Alemania

Sep 1975 - Ago 1977

Grundschule Prains Feld, Bochum, Alemania

Sep 1973 - Ago 1975

Escola Corcovado, Río de Janeiro, Brasil

Sep 1971 - Ago 1973

Habilidades

General

- Académicamente calificado como Ingeniero Mecánico, graduado de la universidad mas alta calificada de Alemania
- Familiar con el trabajo y cultura en Alemania, Gran Bretaña, Estados Unidos y México

Idiomas

- Alemán (Hablado y escrito)
- Inglés (Hablado y escrito)
- Español (Hablado)
- Portugués (Hablado)
- Francés (Hablado)

Computación

- Microsoft Office
- Simulación Robcad 3D Factory
- Programación de Robot KUKA KRC1
- Programación en: HTML, Visual Basic para Aplicaciones (KRC1 Utilidades y otras herramientas)

Intereses

Viajar, lenguas extranjeras

Kayak y canotaje. Tesorero del Club Foothills Paddling