

Lebenslauf Oliver König



Persönliche Angaben

Geburtsdatum:
Familienstand:
Adresse:
Telefon:

18.04.1969
verheiratet, zwei Kinder
Moltkestrasse, 69, 76133 Karlsruhe
01578/ 5364840

Überblick

Nach meinem Architekturstudium an der TH Karlsruhe arbeitete ich zunächst in verschiedenen, auch international renommierten Architekturbüros Spaniens und führte parallel selbstständig Projekte durch. Es waren hauptsächlich Wohnungsbauprojekte, mit Planung und Ausführung von Einfamilienhäusern bis hin zu städtebaulichen Grossprojekten für bis zu 2500 Wohneinheiten.

Mein überwiegendes Betätigungsfeld in dieser Phase waren die Leistungsphasen 1-6.

Im Jahr 2008 habe ich den Sprung in industrielle Planungen für solarthermische Anlagen der Firma Novatec Solar Espana gemacht. Meine ersten Aufgaben dort waren die Planung und Umsetzung einer Produktionsstätte und eines Turbinenhauses für das weltweit erste Fresnell Kraftwerk PE1 in Calasparra, Spanien. 2011 bis 2012 leitete ich den Bau eines solarthermischen Kraftwerks in Australien, das Dampf an ein 2GW Kohlekraftwerk lieferte. Die Herausforderung in diesem Projekt war die Einbindung des solar erzeugten Dampfes in das Kraftwerk. Danach wurde ich zum Leiter der Bauabteilung in der Zentrale der Novatec Solar GmbH in Karlsruhe. Seit dem konzentrierten sich meine Aufgaben zunehmend auf die Leistungsphasen 5,6 und 7.

Neben der Mitwirkung zur Ausführungsplanung Kostenermittlung und der Vorbereitung der Vergabe für Projekte in Australien, Kuwait, Saudi Arabien, Südafrika, Chile und Indien unterstützte ich die Sales- und Procurement Abteilung bei der EWRstellung von Angeboten.

Dabei gehörten zahlreiche Auslandsaufenthalte zur Kundenbetreuung und Lieferantenqualifikation zu meinen regelmässigen Aufgaben.

Ich habe in meiner Tätigkeit bei Novatec stets direkt ans Management board berichtet. Da Novatec im Mai 2015 Insolvenz angemeldet hat bin ich zum 30. April entlassen worden.

Beruflicher Werdegang im Detail

Zeitraum

Aufgaben, Verantwortung

Im Angestelltenverhältnis

März 2012 – 30. April 2015
Leiter Solarfeld delivery bei
Novatec Solar Deutschland

Indien

Projektleitung zur Angebotserstellung für das Solar Augmentation
Projekt für NTPC Dadri, India mit 54000m² Spiegelfläche

Vorstudien, Ausführungsplanung, Kostenermittlung,
Angebotserstellung und Lieferantenqualifikation für ein 20MW CSP
Kraftwerk mit 250000m² Spiegelfläche für Gujarat, Rajastan.

Kuwait

Angebotserstellung für ein 100MW CSP Projekt für Enhanced Oil
Recovery Anwendung (EOR), Chevron Leistungsphasen 1, 5 und 6

Mitwirkung bei der Ausführungsplanung, Kostenermittlung und
Angebotserstellung für ein 23MWth Pilot Projekt für Enhanced Oil
Recovery Anwendung (EOR) für Chevron.

Chile

Projektmanagement für eine Detailed Engineering Study zur
Integration eines Solarkraftwerks in ein bestehendes
konventionelles Kohlekraftwerk

Mitwirkung bei der Ausführungsplanung, Kostenermittlung und Angebotserstellung zur Integration eines Solarkraftwerks mit 6.4MW Leistung in ein konventionelles Kohlekraftwerk für GDF Suez, Kundenbetreuung und geotechnische Tests.

Saudi Arabien

Mitwirkung bei der Ausführungsplanung, Kostenermittlung und Angebotserstellung der Anbindung eines CSP Kraftwerks an ein Integrated Combined Cycle Kraftwerk (ISCCP) in Waad al Shamal, für die Saudi electric Company (SEC)

Mitwirkung bei der Ausführungsplanung, Kostenermittlung und Angebotserstellung für 50MW ISCCP für SEC in Duba

Australien

Vorstudien, Ausführungsplanung, Kostenermittlung für ein 30MW CSP plant in Collinsville, Queensland.

Südafrika

Vorstudien, Ausführungsplanung, Kostenermittlung:
100MW CSP plant in Karoshook für ABB

Andere Aufgaben

Erstellung eines generischen Organisationshandbuchs zur Projektabwicklung von CSP Projekten. Dies stellte die Grundlage zur Erlangung der ISO 9001:2008 Zertifizierung für Novatec dar.

April 2011-April 2012
Project und Site-management bei
Novatec Solar Australia

Projektleitung und Bauleitung für ein 13,1MWth CSP Kraftwerk mit Einbindung des Dampfkreislaufes in ein 2GW Kohlekraftwerk in Liddell, New South Wales, Australien.
Leistungsphasen 5 bis 8.

März 2008-April 2011
Architekt und Projektingenieur bei
Novatec Solar España

Umbau einer Industriehalle zur Errichtung einer Produktionsstätte für Solar module für die CSP Industrie, Leistungsphasen 1 bis 9

Bau des Turbinenhauses mit Kesseltragwerk für ein 2MW CSP Kraftwerk in Calasparra
Recruitment und Einstellung des Personals des Novatec Team zum Bau eines 30MW CSP Kraftwerks in Calasparra.

Vorplanung zur Errichtung eines 13.1MW CSP Kraftwerks für Liddell, New South Wales, Australien

Dezember 2007-März 2008
Architekt bei Iddi
Projektentwicklung Murcia,
Spanien

Vorplanung, Entwurfsplanung und Kostenermittlung für 50 Wohneinheiten in Villena, Spanien

Selbstständige Tätigkeit

2007

Sanierung eines Mehrfamilienhauses in Santomera, Murcia, Spanien, Leistungsphasen 1,2 und 3

Lebenslauf Oliver König

2005-2006	Musterhaus „Piso Piloto“ für erste Baufase des Golf Resorts 3 Molinos, Leistungsphasen 1 bis 8
2006	Entwurfsplanung für 121 Wohnungen „RB06“ für Golf Resort 3 Molinos, Leistungsphasen 1,2 und 3
2003/04	Einfamilienhaus für einen Arzt in Murcia, Spanien Leistungsphasen 1-8
2001/02	Einfamilienhaus in Los Urrutias, Spanien Leistungsphasen 1-9

Architekt in Kollaboration

2006 Jose Maria Torres Nadal	Städtebauliche Planung für Golf Resort 3 Molinos mit 2500 Wohneinheiten in Torre Pacheco, Murcia , Leistungsphasen 1,2 und 3
1999-2005 Xpiral, Javier Peña und Martin Lejarraga	Einfamilien Reihenhaus mit Atrium „Casa Patio“ Leistungsfasen 1,2,3 und 5
	Renovierung einer Altbauwohnung „9 pisos“ in Murcia, Spanien, Leistungsphase 3.
	Teilnahme am internationalen Ideenwettbewerb European 6, Barakaldo. Finalist mit Büro Xpiral
	Einfamilienhaus fer einen Ökologen, „casa del ecologista“ Leistungsphase 3
	Einfamilienhaus und Ausstellungsraum für einen Kunstsammler, „casa del collectionista“ Leistungsphasen 3,5 und 6
	„Xtra“, Veranstaltungssaal für Studenten kombiniert mit einem Bankschalter, Leistungsfasen 1-3.
	Ideenwettbewerb „Ciudad de levante“ für Cordoba, Spanien
	Bau von 8 Sozialwohnungen in La Union, Spanien. Leistungsphasen 1 und 2
	Corporate Idendity für den Buchladen Tierra, Murcia, Spanien
	Einfamilienhaus im Palmenhain Elche, „Casa Varo“ Leistungsphase 3
	Hotel Cavanna, Planung für etwa 100 Zimmer auf La Manga, Spanien, Leistungsphase 1
2004-2005 Antonio Abellán und Juan Antonio Santacruz	Planung und Ausführung des Museums der Kathedrale von Murcia, Leistungsphasen 3,4,5 und 6

Lebenslauf Oliver König

Konversion eines Kasernengebäudes in eine Kunstschule, „Centro Parraga“

2004
Enrique Minguez

Neuordnung der Strandzone von La Manga del Mar Menor, Spanien
zu einer Strandpromenade, Leistungsphase 1 und 2

Städtebauliche Neuordnung des Stadtkerns Totana, Spanien

Studium

Universität Karlsruhe (TH)
1991-1998

Studium der Architektur mit Abschluss Diplom

Sonstige Kenntnisse/ Aktivitäten

Computer/Software

MS Office, Autocad, Photoshop/ Gimp, MS Project, Sketch Up

Sprachenkenntnisse

Englisch: verhandlungssicher
Spanisch: muttersprachler Niveau

Sonstiges Engagement und Hobbies

Saxophon, Klarinette, Gitarre,
Kochen, Mitglied von Ecofund