

SIMON HARTMANN

MBA & ENG.

-  **GEBOREN**
19.03.1990 - Deutschland
-  **TELEFON**
+49 176 831 26 404
-  **ADRESSE**
Rubensstraße 17 - 83026 Rosenheim
-  **EMAIL**
simon.hartmann@hartmann-re.com
-  **WEBSITE**
www.hartmann-renewable-engineering.com



PROFIL

Ich bin freiberuflicher Wirtschaftsingenieur für Energietechnik und habe mich spezialisiert auf Engineering und Consulting im Bereich Photovoltaik und Batterietechnik. Ich konzipiere, plane und realisiere selbstständig Energiebereitstellungsanlagen - individuell im Auftrag oder in Kooperation mit meinen Klienten. Innerhalb dieses Rahmens biete ich mein Fachwissen und die bereits gewonnenen Erkenntnisse aus früheren Projekten dort an, wo Bedarf an Fachkräften entsteht. Durch meine vielseitigen Erfahrungen ist es mir möglich als Allrounder von Projektleiter, Projektentwickler, Design Engineer, Owners Engineer oder Consultant zu fungieren um die Projekte im Namen meiner Kunden mit zum Erfolg zu führen.

ERFAHRUNG

- SEIT 11/2020**
Freiberuflicher Wirtschaftsingenieur für Energietechnik
HARTMANN RENEWABLE ENGINEERING
- 05/2019 - 10/2020**
Project Manager für PV-Großprojekte
GME clean power AG
- 12/2015 - 03/2018**
Service & ESS Lifecycle Manager für Batteriespeicher
Caterva GmbH
- 04/2015 - 11/2015**
Project Management Assistant für PV-Anlagen
Cronimet Mining Power Solutions
- 08/2014 - 04/2015**
Technische Projektleitung Gebäudetechnik (Werkstudent)
Regnauer Fertigungsbau GmbH & Co. KG
- 09/2013 - 01/2014**
Technische Projektleitung Gebäudetechnik (Trainee)
PROJECT PI Immobilien AG
- 02/2010 - 09/2010**
Servicetechniker für Energieverteilungsnetze
E.ON Bayern AG – heute Bayernwerke AG



AUSBILDUNG

- 10/2016 - 04/2019
Master Wirtschaftsingenieurwesen MBA & ENG.
TH Rosenheim – Academy for Professionals
- 10/2011 - 07/2015
Bachelor Energie- & Gebäudetechnologien B.ENG.
Fachhochschule Rosenheim
- 09/2006 - 02/2010
Ausbildung Mechatroniker für Energieanlagen
E.ON Bayern – Energieversorgungsunternehmen

[SKILLS]

- **DETAILORIENTIERT**
- **ORGANISATIONSTALENT**
- **KRITISCH-LOGISCHES DENKEN**
- **SCHNELLE AUFFASSUNGSGABE**
- **EHRlichkeit & UNBESTECHlichkeit**
- **INTERKULTURELLE SOZIALE KOMPETENZ**
- **PROFESSIONELLES AUFTRETEN**
- **VERHANDLUNGSTALENT**
- **LÖSUNGSORIENTIERT**
- **SOCIAL NETWORKING**

[PROGRAMME]

- **ZEICHENPROGRAMME**
AutoCAD / Vektorworks
- **PV SIMULATIONS SOFTWARE**
PVSyst / PVSol
- **AUSSCHREIBUNGSSOFTWARE**
ORCA AVA
- **PROJEKTZEITENPLAN SOFTWARE**
MS Project
- **TEAM ORGANISATION TOOL**
MS Planner
- **MICROSOFT OFFICE TOOLS**
Excel / Word / Powerpoint

[EINSATZORTE]

- **DEUTSCHLAND [VOR ORT]**
- **NIEDERLANDE [VOR ORT]**
- **ITALIEN [REMOTE]**
- **JORDANIEN [VOR ORT]**
- **SÜDAFRIKA [VOR ORT]**
- **KAMERUN [REMOTE]**
- **NAMIBIA [REMOTE]**
- **SIMBABWE [REMOTE]**
- **INDIEN [REMOTE]**
- **JAPAN [REMOTE]**

REFERENZEN

PHOTOVOLTAIK

180 MW_p EXPERIENCE

- **1 MW_p - O&M MANAGEMENT**
Südafrika
- **67 MW_p - TENDER PROJECT DESIGNING**
Südafrika
- **3,6 MW_p - EXTENSION TECHNICAL SPECIFICATION & DESIGN ENGINEERING**
Südafrika & Deutschland
- **49 MW_p - PLANT SPECIFICATION & DESIGN ENGINEERING**
Deutschland, Indien, Namibia, Simbabwe & Südafrika
- **46 MW_p - OWNERS COMMISSIONING ENGINEER**
Jordanien
- **> 20 MW_p - REPOWERING DESIGN ENGINEER**
Deutschland
- **10,6 MW_p - PV EXPERT CONSULTANT**
Deutschland
- **28,3 MW_p - TECHNICAL DUE DILIGENCE REPORTS**
Japan

LITHIUM BATTERY STORAGE

20 MWh EXPERIENCE

- **2 MWh - SERVICE INSTALLATION MANAGER**
Deutschland
- **2 MWh - O&M MANAGER**
Deutschland
- **20 kWh UNIT - HARDWARE DEVELOPMENT ENGINEER**
Deutschland
- **18 MWh - OWNERS ENGINEER SUPERVISION & COMMISSIONING**
Südafrika

HYBRID SOLUTIONS

PV + BATTERY + GRID

- **10kW_p - 8 MW_p PV & 5 kWh - 3 MWh BATTERY**
CONCEPT DEVELOPMENT ENGINEER
Südafrika

MICRO GRID

PV + BATTERY [+ GENSET]

- **30 kW_p PV & 20 kWh BATTERY**
CONCEPT DEVELOPMENT ENGINEER - TELECOMMUNICATION
Simbabwe
- **10 MW_p PV & 10MWh BATTERY**
CONCEPT DEVELOPMENT ENGINEER - RUAL ELECTRIFICATION
Kamerun