

Conergy Academy



CONERGY

Schulungsprogramm

1. Halbjahr 2012



Photovoltaik macht Schule – gemeinsam mit Conergy fit für den Wettbewerb

Das Jahr 2012 stellt die PV-Branche vor besondere Herausforderungen. Ungeachtet der geplanten Absenkung der Einspeisevergütung können mit Photovoltaik-Anlagen weiterhin attraktive Renditen erwirtschaftet werden. Conergy stellt mit seinem aktuellen Angebot an Fach- und Produktschulungen das notwendige Rüstzeug bereit, um sich durch kompetente Beratung und qualifizierten Service entscheidend vom Wettbewerb abzusetzen.

Gut gerüstet für die aktuellen Anforderungen:

Schulungshighlights in 2012

Einen echten Wettbewerbsvorteil bieten die neuen Conergy Complete Systeme. Lernen Sie in unseren Praxisschulungen die perfekt aufeinander abgestimmten Solarsysteme kennen, die hinsichtlich Ertrag, zeitsparender Installation, Zuverlässigkeit und Ästhetik Maßstäbe setzen. Damit überzeugen Sie nicht nur kühle Rechner, sondern auch Kunden, die Wert auf ein ansprechendes Design der Solaranlage legen.

Nachgewiesene Qualifikationen als Wettbewerbsvorteil

Aufgrund der regen Nachfrage bieten wir wieder die Ausbildung zum TÜV-zertifizierten „Bauleiter für Photovoltaik-Anlagen“ an – besonders günstig exklusiv für unsere Partner! Werben Sie mit dem TÜVdotCOM-Signet als Nachweis für die fachliche Qualifikation in Ihrem Unternehmen.

Egal, ob Einsteiger, Fortgeschrittener und Profi: Mit unseren Schulungen können Sie Ihr PV-Wissen bedarfsgerecht erweitern. Die bewährte Schulung „Planung und Installation von PV-Anlagen“ ist in aufeinander aufbauende Blöcke für Einsteiger, Fortgeschrittene und Profis gegliedert und behandelt von den Grundlagen der Photovoltaik bis hin zur Störungsanalyse und Fehlerbehebung sämtliche Aspekte der Anlagenplanung und -installation.

Neben dem Fachwissen sind bei zunehmendem Wettbewerb auch die Verkaufskompetenz und eine professionelle Unternehmenspräsentation unverzichtbar. Deshalb haben wir speziell auf die PV-Branche zugeschnittene Verkaufs- und Marketing-Schulungen im Programm. Lernen Sie effektive Marketing-Maßnahmen zur Neukundengewinnung sowie alle wichtigen Elemente für erfolgreiches Verkaufen kennen und anzuwenden.

Packen Sie's an: Schulungen mit Praxisbezug

In Conergy Schulungen wird Praxis großgeschrieben: Ob Anlagenauslegung mit dem Planungstool Conergizer, Wechselrichteranschluss oder Montage von Gestellsystemen – Sie haben Gelegenheit, selbst Hand anzulegen. Unser erfahrenes Trainer- und Techniker-Team zeigt Ihnen, wie es geht.

Auf dem Weg zu Ihnen: das Conergy Schulungsmobil

Besuchen Sie uns auf unserer Schulungstour. Wir bieten deutschlandweit Schulungen an – auch in Ihrer Nähe. In unserem Programm finden Sie sämtliche Schulungsorte und -termine, die bereits fest stehen. Oder lernen Sie bei den Montageschulungen unser Werk in Rangsdorf bei Berlin kennen. Eine Führung durch Produktion und Lager rundet diese Praxisschulungen ab.

Exklusiv für Conergy Partner: Schulungen bei Ihnen vor Ort

Nutzen Sie die Vorteile als Conergy Partner und vereinbaren Sie eine individuelle Schulung direkt bei Ihnen vor Ort. Die Inhalte legen wir in Absprache mit Ihnen fest. Natürlich werden auch diese Veranstaltungen von unserem erfahrenen Trainer- und Techniker-Team durchgeführt.

Alle aktuellen Termine zu unseren Schulungen finden Sie auch auf unserer Website

www.conergy.de/schulungen



Inhalt

Seite	
4–5	Planung und Installation von Photovoltaik-Anlagen für Anfänger, Fortgeschrittene und Profis (PV1, PV2, PV3)
6–8	Ausbildung zum TÜV-zertifizierten „Bauleiter für Photovoltaik-Anlagen“ (TÜV1, TÜV2, TÜV3, TÜV4)
9	Photovoltaik-Anlagen professionell planen mit dem Conergizer (CON)
10	Montageschulung Gestellsysteme Photovoltaik (GPV)
11	Conergy Complete Systeme (CCS)
12	Werksbesichtigung: Conergy PowerPlus hautnah erleben (CPP)
13	Technische Anforderungen an Wechselrichter ab 2012 (IPG)
14	Photovoltaik erfolgreich verkaufen für Profis (VK)
15	Mit gezieltem Marketing erfolgreich Neukunden gewinnen (MAR)
16	Rechtliche und steuerrechtliche Fragen zur Photovoltaik (RPV)
17	Conergy Zentralwechselrichter und Zentralwechselrichterstation (IPG C)
18–19	Conergy Academy und Referenten

Übersicht

Januar	Februar	März	April	Mai
1 So	1 Mi TÜV4 Frankfurt/Main	1 Do	1 So	1 Di
2 Mo	2 Do TÜV4 Frankfurt/Main	2 Fr	2 Mo	2 Mi
3 Di	3 Fr TÜV4 Frankfurt/Main	3 Sa	3 Di	3 Do
4 Mi	4 Sa	4 So	4 Mi	4 Fr
5 Do	5 So	5 Mo	5 Do	5 Sa
6 Fr	6 Mo PV1 Koblenz	6 Di	6 Fr	6 So
7 Sa	7 Di VK (HH), PV2 (KO)	7 Mi GPV Rangsdorf	7 Sa	7 Mo PV1 Salzburg
8 So	8 Mi VK (HH), PV3 (KO)	8 Do CCS (RD), CON (N)	8 So	8 Di PV2 Salzburg
9 Mo	9 Do MAR Hamburg	9 Fr	9 Mo	9 Mi PV3 Salzburg
10 Di TÜV1 Frankfurt/Main	10 Fr	10 Sa	10 Di	10 Do
11 Mi TÜV1 Frankfurt/Main	11 Sa	11 So	11 Mi	11 Fr IPG Berlin
12 Do	12 So	12 Mo	12 Do	12 Sa
13 Fr	13 Mo	13 Di	13 Fr	13 So
14 Sa	14 Di VK Karlsruhe	14 Mi	14 Sa	14 Mo
15 So	15 Mi VK Karlsruhe	15 Do	15 So	15 Di
16 Mo	16 Do MAR Karlsruhe	16 Fr	16 Mo	16 Mi
17 Di TÜV2 Frankfurt/Main	17 Fr	17 Sa	17 Di	17 Do
18 Mi TÜV2 Frankfurt/Main	18 Sa	18 So	18 Mi	18 Fr
19 Do CON Osnabrück	19 So	19 Mo PV1 Osnabrück	19 Do IPG Koblenz	19 Sa
20 Fr	20 Mo	20 Di PV2 Osnabrück	20 Fr	20 So
21 Sa	21 Di	21 Mi PV3 Osnabrück	21 Sa	21 Mo
22 So	22 Mi	22 Do	22 So	22 Di
23 Mo PV1 Nürnberg	23 Do	23 Fr	23 Mo	23 Mi
24 Di TÜV3 (F), PV2 (N)	24 Fr	24 Sa	24 Di GPV Rangsdorf	24 Do
25 Mi TÜV3 (F), PV3 (N)	25 Sa	25 So	25 Mi CCS Rangsdorf	25 Fr
26 Do TÜV3 Frankfurt/Main	26 So	26 Mo	26 Do	26 Sa
27 Fr	27 Mo	27 Di	27 Fr	27 So
28 Sa	28 Di	28 Mi	28 Sa	28 Mo
29 So	29 Mi	29 Do	29 So	29 Di
30 Mo		30 Fr	30 Mo	30 Mi
31 Di		31 Sa		31 Do

B: Berlin, F: Frankfurt, HH: Hamburg, KO: Koblenz, N: Nürnberg, RD: Rangsdorf

PV1 – Grundlagen netzgekoppelter Photovoltaik-Anlagen für Einsteiger

Zielgruppe	Installateure, Handwerker, Planer, Architekten, Energieberater
Voraussetzungen	Keine fachspezifischen Kenntnisse
Inhalte	<ul style="list-style-type: none"> Grundlagen der Photovoltaik und Elektrotechnik Systemaufbau und Komponenten von netzgekoppelten Photovoltaik-Anlagen Finanzierungsmöglichkeiten von Photovoltaik-Anlagen und Förderung durch das Erneuerbare-Energien-Gesetz (EEG) Grundlagen der technischen Planung und Ertrags- bzw. Rentabilitätsberechnung mit internetbasiertem Planungstool Conergizer Projektverlauf: von der Begutachtung der Dachfläche über Planung und Installation bis zur Inbetriebnahme der Anlage
Ziel	Die Inhalte der Schulung sind bekannt und können in der Praxis eingesetzt werden.
Dauer	1 Tag
Kosten	EUR 100,- netto*
Max. Teilnehmerzahl	12
Anmeldeschluss	1 Woche vor dem Schulungstermin

Termine	Schulungsort
23.01.2012	Nürnberg
06.02.2012	Koblenz
19.03.2012	Osnabrück
07.05.2012	Salzburg
Weitere Schulungstermine auf Anfrage	

* Stornierungen sind bis 6 Werktage vor Schulungsbeginn kostenlos. Bei späterer Absage wird der Betrag in Rechnung gestellt.

PV2 – Planung und Installation netzgekoppelter Photovoltaik-Anlagen für Fortgeschrittene

Zielgruppe	Installateure, Handwerker, Planer, Architekten, Energieberater
Voraussetzungen	Teilnahme an Schulung PV1 bzw. Kenntnisse und Erfahrungen bei der Planung und Installation netzgekoppelter Photovoltaik-Anlagen
Inhalte	<ul style="list-style-type: none"> Welche Faktoren beeinflussen die Funktion und den Ertrag einer Photovoltaik-Anlage? Technische Eigenschaften von Photovoltaik-Modulen und Wechselrichtern Modul- und Wechselrichterverschaltung sowie elektrischer DC-Anschluss (mit praktischen Übungen) Integration einer Anlagenüberwachung mit der Conergy VisionBox Planung und Montage des Aufdachgestellsystems Conergy SunTop (mit praktischen Übungen) Ertrags- bzw. Rentabilitätsberechnung von PV-Anlagen unter Berücksichtigung des Eigenverbrauchs (mit internetbasiertem Planungstool Conergizer)
Ziel	Die Inhalte der Schulung sind bekannt und können in der Praxis eingesetzt werden.
Dauer	1 Tag
Kosten	EUR 100,- netto*
Max. Teilnehmerzahl	12
Anmeldeschluss	1 Woche vor dem Schulungstermin

Termine	Schulungsort
24.01.2012	Nürnberg
07.02.2012	Koblenz
20.03.2012	Osnabrück
08.05.2012	Salzburg
Weitere Schulungstermine auf Anfrage	

* Stornierungen sind bis 6 Werktage vor Schulungsbeginn kostenlos. Bei späterer Absage wird der Betrag in Rechnung gestellt.

PV3 – Planung und Installation netzgekoppelter Photovoltaik-Anlagen für Profis

Zielgruppe	Solarateure, Installateure, Handwerker, Planer, Architekten, Energieberater
Voraussetzungen	Teilnahme an Schulung PV2 bzw. Kenntnisse und Erfahrungen bei der Planung und Installation netzgekoppelter Photovoltaik-Anlagen
Inhalte	<ul style="list-style-type: none"> Tipps und Serviceleistungen zur Störungsanalyse und Fehlerbehebung mit Kennlinienmessgerät und Wärmebildkamera (mit praktischen Übungen) Was ist bezüglich Blitz- und Überspannungsschutz zu beachten? Vermeidung häufiger Planungs- und Installationsfehler Praktische Beispiele der Planung und Installation von Anlagen auf Dächern mit Trapezblech, Trapez-Sandwich-Blech, Folien, Bitumenbahnen und mit Hilfe von Weitspannsystemen Rechte, Pflichten und Verantwortlichkeiten bei unterschiedlichen Gewerken
Ziel	Die Inhalte der Schulung sind bekannt und können in der Praxis eingesetzt werden.
Dauer	1 Tag
Kosten	EUR 100,- netto*
Max. Teilnehmerzahl	12
Anmeldeschluss	1 Woche vor dem Schulungstermin

* Stornierungen sind bis 6 Werktage vor Schulungsbeginn kostenlos. Bei späterer Absage wird der Betrag in Rechnung gestellt.

Termine	Schulungsort
25.01.2012	Nürnberg
08.02.2012	Koblenz
21.03.2012	Osnabrück
09.05.2012	Salzburg
Weitere Schulungstermine auf Anfrage	



Conergy freut sich, diese Schulung in Kooperation mit dem TÜV Rheinland anbieten zu können. Mit der Ausbildung zum TÜV-zertifizierten „Bauleiter für Photovoltaik-Anlagen“ sprechen wir gezielt höher qualifizierte Mitarbeiter an, die auf der Baustelle Verantwortung übernehmen. In insgesamt neun Schulungstagen werden diese direkt vom TÜV zu den unterschiedlichen auf der PV-Baustelle wichtigen Themen geschult. Nach Bestehen der Abschlussprüfung sind die Teilnehmer TÜV-zertifizierte „Bauleiter für Photovoltaik-Anlagen“. Mit dieser Qualifikation kann Ihr Unternehmen mit dem TÜVdotCOM-Signet für seine ausgewiesenen Fähigkeiten werben. Als bisher einziges Unternehmen bieten wir diese hochwertige Schulung exklusiv für unsere Partner an, zu einem konkurrenzlos günstigen Preis.



Ausbildung zum TÜV-zertifizierten „Bauleiter für Photovoltaik-Anlagen“

Conergy führt diese spezielle Schulung – exklusiv für seine Silber-, Gold- und Platinpartner – in Kooperation mit dem TÜV Rheinland durch.

Zielgruppe	Solarateure, Installateure, Handwerker, Meister, Techniker, Ingenieure
Voraussetzungen	Techniker, Meister, Ingenieure, Absolventen mit vergleichbarer Ausbildung mit mindestens 2 Jahren Berufspraxis, andere Teilnehmer mit mindestens 5 Jahren Berufspraxis an Solaranlagen
Module	<ul style="list-style-type: none"> Block 1: Sachkunde Photovoltaik-Anlagen (optional) + Sachkundeprüfung (2 Tage) Block 2: Motivierend führen und sicher verhandeln (2 Tage) Block 3: Erkennen und Bewerten von Produkt-, Planungs- und Ausführungsfehlern bei Photovoltaik-Anlagen (3 Tage) Block 4: Bau- und Architektenrecht bei der Installation/Arbeitssicherheit bei Solaranlagen/Abschlussprüfung (2½ Tage)
Ziel	<ul style="list-style-type: none"> Qualität, Sicherheit und Kosteneffizienz beim Bau von Photovoltaik-Anlagen Der Teilnehmer erlangt Sicherheit bei der Einschätzung der technischen und rechtlichen Erfordernisse bzw. Risiken beim Bau von Solaranlagen und vermindert dadurch Regressforderungen und Haftungsrisiken Er kann die Kooperation der unterschiedlichen Gewerke beim Bau von Photovoltaik-Anlagen fachlich kompetent und professionell steuern sowie geeignete Arbeitsschutzmaßnahmen ergreifen Er schafft sich als Bauleiter mit Spezialkompetenz im Bereich von Solartechnik-anlagen ein besonderes berufliches Profil, das mit der wachsenden Verbreitung von Solarenergie zukünftig stark nachgefragt wird Am Ende der Schulung erfolgt die schriftliche Zertifikatsprüfung. Die Prüfung wird von der unabhängigen Personenzertifizierungsstelle PersCert TÜV vom TÜV Rheinland abgenommen. Nach bestandener Prüfung erhält der Teilnehmer ein Zertifikat, das ihm die Qualifikation als „Bauleiter für Photovoltaik-Anlagen (TÜV)“ bescheinigt.
Dauer	9 ½ Tage
Kosten	EUR 2.300,- netto* (Kosten für die gesamte Ausbildung; Zur Erlangung des Zertifikates müssen alle 4 Schulungsblöcke absolviert werden)
Max. Teilnehmerzahl	20
Anmeldeschluss	2 Wochen vor dem Schulungstermin

*Bitte beachten Sie: Schulungsgutscheine können bis zu einer Höhe von EUR 400,- pro Teilnehmer angerechnet werden. Stornierungen sind bis 2 Wochen vor Ausbildungsbeginn kostenlos. Bei späterer Absage werden Stornierungskosten in Rechnung gestellt. Es gelten die AGB des TÜV Rheinland.

TÜV1 – Ausbildung zum TÜV-zertifizierten „Bauleiter für Photovoltaik-Anlagen“
Block 1: Modul „Sachkunde Photovoltaik-Anlagen“

Inhalte	<p>Grundlagen Technik</p> <ul style="list-style-type: none"> Von der Solarzelle über das Solarmodul zur Photovoltaik-Anlage Modul-Technologien, Modul-Kennwerte, Qualität, Prüfungen, Garantien <p>Anlagenplanung und Ertragsprognose</p> <ul style="list-style-type: none"> Standort- und Gebäudebegutachtung, Einstrahlung/Verschattung Anlage und Komponenten richtig dimensionieren Ertragsabschätzung und Simulationsprogramme Relevante Richtlinien, Normen, Gewährleistung, Unfallschutz <p>Bauen mit Photovoltaik</p> <ul style="list-style-type: none"> System- und Gebäudestatik Aufdach-, Indachmontage, aufgeständerte Systeme, Fassadenmontage <p>Elektrische Installation und Inbetriebnahme</p> <ul style="list-style-type: none"> Wer darf was? Generatorenanschlusskasten, Leitungen, Wechselrichter Schutztechnik, Schutz vor Fehlerströmen, Schutz vor Blitzeinwirkungen Netzanschluss und Stromzähler, Abnahme und Inbetriebnahme Wartung und Instandhaltung <p>Kosten und Erlöse</p> <ul style="list-style-type: none"> Erneuerbare-Energien-Gesetz (EEG) Fördermodelle, ergänzende öffentliche Fördermittel Eigenstromnutzung Wirtschaftlichkeitsberechnungen, steuerliche Betrachtungen, Versicherungen
----------------	---

Termine	Schulungsort
10./11.01.2012	Frankfurt/Main

Dauer 2 Tage

TÜV2 – Ausbildung zum TÜV-zertifizierten „Bauleiter für Photovoltaik-Anlagen“
Block 2: Modul „Motivierend führen und sicher verhandeln“

Inhalte	<p>Bauleiter sind Führungskräfte. Sie fungieren wie ein Motor, der auf der Baustelle dafür sorgt, dass alles rund läuft. Ein Bauleiter trägt erhebliche Verantwortung. Als Sachverwalter des Bauherrn sorgt er für termingerechte und wirtschaftliche Ausführung der Arbeiten. Er ist verantwortlich für die Qualität des Bauwerks und stellt sicher, dass Sicherheit, Arbeits- und Umweltschutz ausreichend Beachtung finden. Er steuert die Gewerke, koordiniert wichtige Akteure wie Planer und Behörden und steht in direktem Kontakt mit dem Bauherrn zur Klärung technischer Fragen.</p> <ul style="list-style-type: none"> Führen und Verhandeln – motivierend und sicher Grundlagen erfolgreicher Kommunikation Gestaltung guter Geschäftskontakte Komplexe Anforderungen kompetent managen Mitarbeiter führen und motivieren Umgang mit schwierigen Mitarbeitern Die persönliche Überzeugungskraft verbessern Erfolgreiche Geschäfts- und Verhandlungsführung
----------------	--

Termine	Schulungsort
17./18.01.2012	Frankfurt/Main

Dauer 2 Tage

TÜV3 – Ausbildung zum TÜV-zertifizierten „Bauleiter für Photovoltaik-Anlagen“
Block 3: Modul „Erkennen und Bewerten von Produkt-, Planungs- und Ausführungsfehlern bei Photovoltaik-Anlagen“

Inhalte	<p>Statik</p> <ul style="list-style-type: none"> Grundkenntnisse Dachstatik Gesetzliche Grundlagen und Normen Lastannahmen <p>Montagefehler</p> <ul style="list-style-type: none"> Fachregeln und Merkblätter für Dach und Wand Konstruktionsfehler Folgeschäden an benachbarten Bauteilen <p>Fehlerquelle Elektroinstallation von Photovoltaik-Anlagen</p> <ul style="list-style-type: none"> Erdung, Blitzschutz, Potentialausgleich Brandschutz Elektrische Leitungsanlagen Schaltschrankverdrahtung Wechselrichterkonzept <p>Fehlerquelle Inbetriebnahme, Messtechnik, Dokumentation</p> <ul style="list-style-type: none"> Protokolle und Normen für Inbetriebnahme Beispiele zu Dokumentation Qualitätssicherung, Anlagenmonitoring Anwendung und Aussagekraft von Kennlinienmessungen und Thermographie
----------------	---

Dauer 3 Tage

Termine	Schulungsort
24.-26.01.2012	Frankfurt/Main

TÜV4 – Ausbildung zum TÜV-zertifizierten „Bauleiter für Photovoltaik-Anlagen“
Block 4: Modul „Bau- und Architektenrecht bei der Installation“, Modul „Arbeitssicherheit bei Solaranlagen“ und Abschlussprüfung

Inhalte	<p>Modul „Bau- und Architektenrecht bei der Installation“</p> <ul style="list-style-type: none"> Haftung des Bauleiters aus Sicht der Aufsichtsbehörde und der BG Bau Haftung des Bauleiters bei Unfällen Beschaffenheitsvereinbarung im Werkvertrag (Vertragssoll) Abschlags- und Schlussrechnung Mängelbeseitigungsrechte und -pflichten Arten und Folgen der Abnahme Vertragsstrafe, Schadenersatz, Haftung Sicherheiten am Bau (Vertragserfüllungs-, Gewährleistungs- und sonstige Bürgschaften) Sonstige Spezialfragen: VOB/C, DIN, EnEV, BaustellV, SiGeKo etc. Versicherungsaspekte und andere Stolpersteine <p>Modul „Arbeitssicherheit bei Solaranlagen“</p> <ul style="list-style-type: none"> Gesetzliche und berufsgenossenschaftliche Bestimmungen Verantwortung des Unternehmers im Arbeits- und Gesundheitsschutz Absturzgefahren – wie diesen durch geeignete Schutzmaßnahmen begegnet werden kann Absturzsicherungen (z. B. Abdeckungen, Geländer oder Seitenschutz) Auffangeinrichtungen (z. B. Schutznetze, Schutzwände, Schutzgerüste) Individueller Gefahrenschutz (persönliche Schutzausrüstung) Gerüstbauvarianten bei der Montage von Solaranlagen Arbeitsschutz bei Elektroarbeiten an Photovoltaik-Anlagen Erstellung von Gefährdungsbeurteilungen
----------------	---

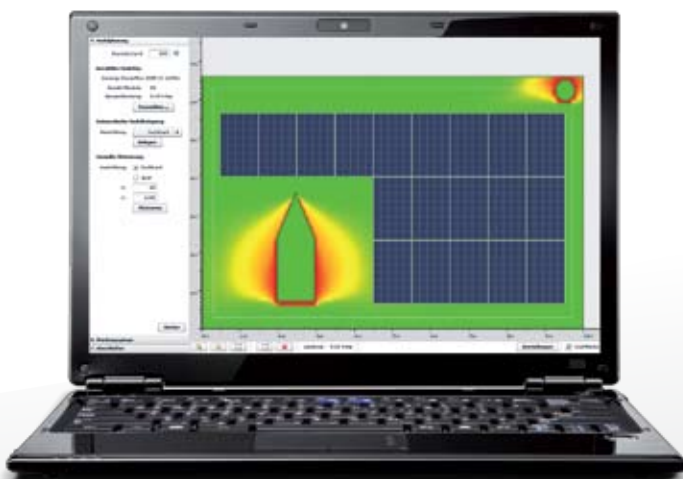
Am letzten Tag erfolgt als letzter Bestandteil die vierstündige Abschlussprüfung.

Dauer 2 ½ Tage

Termine	Schulungsort
01.-03.02.2012	Frankfurt/Main

CON – Photovoltaik-Anlagen professionell planen mit dem Conergizer	
Zielgruppe	Solarateure, Installateure, Handwerker, Planer, Architekten, Energieberater
Voraussetzungen	Kenntnisse in den Bereichen Photovoltaik und Anlagenplanung
Inhalte	Planung von Photovoltaik-Anlagen Grafische Gebäude- und Dachplanung Modul- und Wechselrichterverschaltung Auswahl von Anlagen- und Wechselrichterzubehör Erstellung von Dokumenten zur technischen Anlagenplanung Verschattungsberechnung und -anzeige Berechnung der Verschattungseinflüsse durch Hindernisse auf der Dachfläche Rentabilitätsberechnung von Photovoltaik-Anlagen Eingabe der technischen und finanziellen Daten zur Rentabilitätsberechnung Eingabe von Finanzierungsprogrammen und Kosten während des Förderungszeitraums Berechnung des Eigenverbrauchs Erstellung der Dokumentation zur Rentabilitätsberechnung Administration von Daten Eingabe und Änderung von persönlichen Daten Anlegen von eigenen Modulen und Wechselrichtern
Ziel	Der Teilnehmer kennt die Funktionen und Eigenschaften des Planungstools Conergizer zur Planung und Rentabilitätsberechnung Der Conergizer kann zur Erarbeitung von Planungs- und Angebotsdokumenten und zur Bearbeitung von Kundenanfragen angewendet werden
Dauer	6 Stunden
Kosten	EUR 50,- netto*
Max. Teilnehmerzahl	12
Anmeldeschluss	1 Woche vor dem Schulungstermin

* Stornierungen sind bis 6 Werktage vor Schulungsbeginn kostenlos. Bei späterer Absage wird der Betrag in Rechnung gestellt.



Nutzen Sie den Conergizer online unter www.conergizer.de

Termine	Schulungsort
19.01.2012	Osnabrück
08.03.2012	Nürnberg
Weitere Schulungstermine auf Anfrage	

GPV – Montageschulung Gestellsysteme Photovoltaik	
Zielgruppe	Solarteure, Installateure, Handwerker, Planer ohne und mit Erfahrungen im Bereich Photovoltaik
Voraussetzungen	Keine fachspezifischen Kenntnisse
Inhalte	<p>Überblick und Funktion folgender Gestellsysteme</p> <ul style="list-style-type: none"> Aufdachgestellsystem SunTop Gestellsysteme des Conergy Complete 200 bzw. 300 und SunTop Trapez Indachgestellsysteme SolarDelta und SolarDach Flachdachgestellsystem SolarFamulus Kurzvorstellung Freilandgestellsysteme SolarLinea und SolarGigant <p>Statische Aspekte und Systemauslegung</p> <ul style="list-style-type: none"> Grundlagen der statischen Auslegung von Gestellsystemen Systemauslegung mit dem Planungstool Conergizer <p>Gestellmontage</p> <ul style="list-style-type: none"> Montage des Aufdachgestellsystems SunTop und weiterer Gestellsysteme für die Aufdach-, Indach- bzw. Flachdachmontage <p>Werksbesichtigung der Conergy Gestellfertigung</p>
Ziel	Die Teilnehmer erhalten einen Überblick über die von Conergy eingesetzten Gestellsysteme. Die Teilnehmer können Gestellsysteme auslegen und das Gestellsystem für Aufdachmontage SunTop sowie ggf. weitere Gestellsysteme montieren.
Dauer	1 Tag
Kosten	EUR 100,- netto*
Max. Teilnehmerzahl	12
Anmeldeschluss	1 Woche vor dem Schulungstermin

* Stornierungen sind bis 6 Werktage vor Schulungsbeginn kostenlos. Bei späterer Absage wird der Betrag in Rechnung gestellt.

**Terminlich kombinierbar
mit der Schulung CCS**

Termine	Schulungsort
07.03.2012	Rangsdorf
24.04.2012	Rangsdorf
Weitere Schulungstermine auf Anfrage	

CCS – Conergy Complete Systeme

NEU

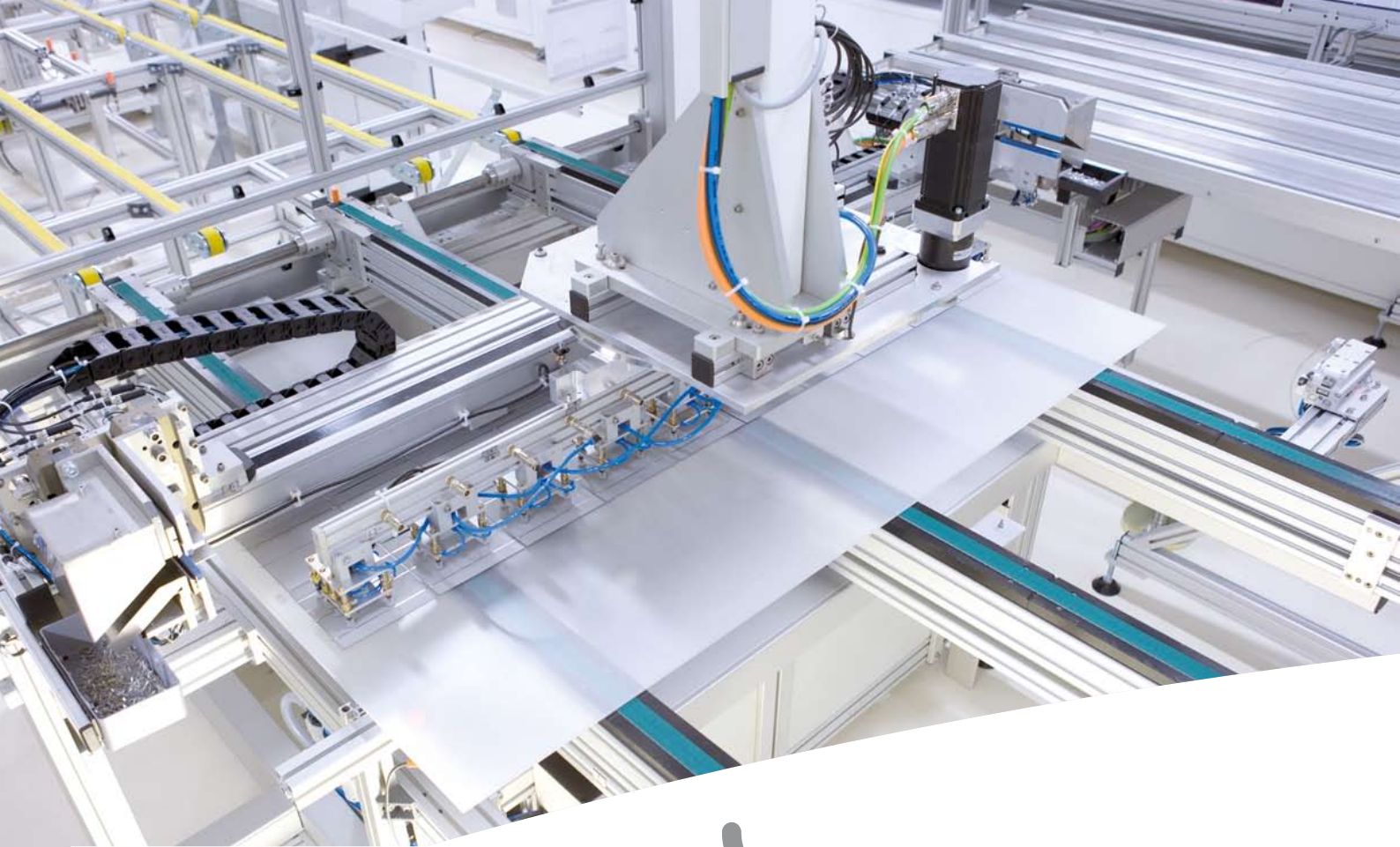
Zielgruppe	Solarateure, Installateure, Handwerker, Planer ohne und mit Erfahrungen im Bereich Photovoltaik
Voraussetzungen	Keine fachspezifischen Kenntnisse
Inhalte	<p>Überblick und Funktion der Conergy Complete Systeme</p> <ul style="list-style-type: none"> Conergy Complete 300 für die Aufdachmontage: Conergy PowerPlus Solarmodule mit speziellen Solar modul-Dummies für ein ästhetisches Erscheinungsbild und das neu entwickelte Gestellsystem für eine schnellere und einfachere Montage Conergy Complete 200 für die Indachmontage: Conergy PowerPlus Solarlamine mit ansprechendem „Noir“-Design und ein dachintegriertes, wasserdichtes Gestellsystem mit überlappenden rahmenlosen Modulen Bewährte Conergy Wechselrichter und weitere Systemkomponenten für maximale Sicherheit und lange Lebensdauer <p>Systemplanung und -auslegung mit dem Planungstool Conergizer</p> <p>Systemmontage</p> <ul style="list-style-type: none"> Montage der Conergy Complete Systeme 200/300 für die Indach- und Aufdachmontage
Ziel	Die Teilnehmer erhalten einen Überblick über die Conergy Complete Systeme. Die Teilnehmer können die Conergy Complete Systeme planen, auslegen und montieren.
Dauer	1 Tag
Kosten	EUR 100,- netto*
Max. Teilnehmerzahl	12
Anmeldeschluss	1 Woche vor dem Schulungstermin

* Stornierungen sind bis 6 Werktage vor Schulungsbeginn kostenlos. Bei späterer Absage wird der Betrag in Rechnung gestellt.

Terminlich kombinierbar
mit der Schulung GPV

Termine	Schulungsort
08.03.2012	Rangsdorf
25.04.2012	Rangsdorf
Weitere Schulungstermine auf Anfrage	





**CPP – Conergy PowerPlus hautnah erleben –
Besichtigung einer der modernsten Modulfabriken der Welt**



Zielgruppe	Inhaber, Führungskräfte und Verkäufer
Voraussetzungen	Conergy bietet diese Besichtigung exklusiv für seine Silber-, Gold- und Platinpartner an
Inhalte	<p>Vorstellung der Modulfabrik</p> <p>Die Conergy PowerPlus und PowerPlus MC Module</p> <ul style="list-style-type: none"> Technische Produktinformationen Besonderheiten und Einsatzbereiche <p>Werksbesichtigung</p> <ul style="list-style-type: none"> Führung durch die Conergy Modulproduktion
Ziel	<ul style="list-style-type: none"> Die Teilnehmer erhalten einen Einblick in eine der modernsten Modulproduktionen der Welt Die Teilnehmer kennen die Besonderheiten und Einsatzmöglichkeiten der Conergy PowerPlus Module
Dauer	1 Tag
Kosten	Kostenfrei für Conergy Partner
Max. Teilnehmerzahl	20
Anmeldung und Termine	Die Anmeldung erfolgt direkt über Ihre Ansprechpartner im Conergy Vertrieb. Über diese erfahren Sie auch die nächsten Termine.



IPG – Technische Anforderungen an Wechselrichter ab 2012

Zielgruppe	Solarteure, Installateure, Handwerker, Planer
Voraussetzungen	Kenntnisse in den Bereichen Photovoltaik und Anlagenbau, Grundkenntnisse der Elektrotechnik
Inhalte	<p>Einspeisemanagement Anforderungen lt. EEG an Wechselrichter und PV-System</p> <p>Niederspannungsrichtlinie + Mittelspannungsrichtlinie Anforderungen an Wechselrichter und PV-System</p> <p>Stringwechselrichter Conergy IPG S und IPG T Technische Eigenschaften, Funktionen und Überblick Funktion zum Einspeisemanagement mit Conergy GridControl Anschluss der Stringwechselrichter Umgang mit dem Servicetool Conergy Inverter Setup Tipps zur Störfallanalyse und Fehlerbehebung</p> <p>Anlagenüberwachung mit der Conergy VisionBox Technische Eigenschaften, Funktionen und Überblick Fernüberwachung im SunReader Portal Eigenverbrauch mit Conergy VisionBox Anschlussmöglichkeiten, Bedienung und Menü</p>
Ziel	<p> Der Teilnehmer ist mit den neuen Anforderungen aus der Nieder- und Mittelspannungsrichtlinie sowie zum Einspeisemanagement vertraut.</p> <p> Der Teilnehmer ist in der Lage, Conergy Stringwechselrichter in Betrieb zu nehmen, und ist mit den Möglichkeiten des Servicetools Conergy Inverter Setup vertraut.</p>
Dauer	1 Tag
Kosten	EUR 50,- netto*
Max. Teilnehmerzahl	12
Anmeldeschluss	1 Woche vor dem Schulungstermin



* Stornierungen sind bis 6 Werktage vor Schulungsbeginn kostenlos. Bei späterer Absage wird der Betrag in Rechnung gestellt.

Termine	Schulungsort
19.04.2012	Koblenz
11.05.2012	Berlin
Weitere Schulungstermine auf Anfrage	





VK – Photovoltaik erfolgreich verkaufen für Profis

Zielgruppe	Installateure, Solarteure, Planer, Inhaber, Führungskräfte und Verkäufer
Voraussetzungen	Erfahrungen in der Durchführung von Verkaufsgesprächen
Inhalte	<p>Zielgruppen Welche Zielgruppen gibt es und was sind ihre Besonderheiten?</p> <p>Kundenkontakt Vorbereitung auf den Kunden und Terminabsprache Persönlicher Erstkontakt</p> <p>Kundenbedarf Technisches Aufmaß und persönliche Kundenwünsche</p> <p>Angebotspräsentation Angebot auf individuelle Kundenwünsche abstimmen Verkaufsargumente für Premiumprodukte vermitteln</p> <p>Vertragsabschluss Mit Kaufwiderständen umgehen Vertragsabschluss aktiv forcieren Nachbetreuung und Generieren neuer Kontakte</p>
Ziel	<ul style="list-style-type: none"> Der Teilnehmer kennt seine Photovoltaik-Zielgruppen und ist mit ihren Zielen, Bedürfnissen und Kaufmotiven vertraut Die Elemente für ein erfolgreiches Verkaufen in der Photovoltaik-Branche können angewendet werden Verkaufsgespräche können, am Bedarf des Kunden orientiert, sicher zum Abschluss gebracht werden
Dauer	2 Tage
Kosten	EUR 400,- netto*
Max. Teilnehmerzahl	12
Anmeldeschluss	1 Woche vor dem Schulungstermin



* Stornierungen sind bis 6 Werktage vor Schulungsbeginn kostenlos. Bei späterer Absage wird der Betrag in Rechnung gestellt.

Terminlich kombinierbar mit der Schulung MAR

Termine	Schulungsort
07./08.02.2012	Hamburg
14./15.02.2012	Karlsruhe
Weitere Schulungstermine auf Anfrage	

MAR - Mit gezieltem Marketing erfolgreich Neukunden gewinnen

Zielgruppe	Inhaber, Führungskräfte und Verkäufer
Voraussetzungen	Conergy bietet diese Schulung exklusiv für seine Silber-, Gold- und Platinpartner an. Keine fachspezifischen Kenntnisse erforderlich
Inhalte	<p>Unternehmenspräsentation: Der erste Eindruck zählt!</p> <ul style="list-style-type: none"> Marketing-Maßnahmen und ihre Wirkungsweise Mit dem richtigen Erscheinungsbild präsentieren Sie Ihr Unternehmen optimal und heben sich so vom Wettbewerb ab. Gewinnen Sie durch konkrete Zielgruppenansprache erfolgreich Neukunden <p>Kundengewinnung: Lassen Sie sich finden!</p> <ul style="list-style-type: none"> Wecken Sie Aufmerksamkeiten und überzeugen Sie mit den richtigen Argumenten Beurteilen Sie die Kosten und planen Sie danach die passenden Marketing-Maßnahmen <p>Der eigene Webauftritt: Ihre Visitenkarte!</p> <ul style="list-style-type: none"> Der richtige Aufbau sorgt für einen guten Webauftritt Gewinnen Sie durch interessante Inhalte potentielle Kunden für sich Steigern Sie mit Online-Marketing-Maßnahmen die Sichtbarkeit Ihrer Website
Ziel	Die Teilnehmer erhalten einen Überblick, wie sie ihr Unternehmen richtig präsentieren und erfolgreich Neukunden akquirieren. Mit der Steigerung des Bekanntheitsgrades und einem professionellen Unternehmensauftritt kommen Neukunden automatisch auf Sie zu.
Dauer	1 Tag
Kosten	EUR 100,- netto*
Max. Teilnehmerzahl	12
Anmeldeschluss	1 Woche vor dem Schulungstermin

Terminlich kombinierbar
mit der Schulung VK

Termine	Schulungsort
09.02.2012	Hamburg
16.02.2012	Karlsruhe
Weitere Schulungstermine auf Anfrage	

* Stornierungen sind bis 6 Werktage vor Schulungsbeginn kostenlos. Bei späterer Absage wird der Betrag in Rechnung gestellt.



RPV – Rechtliche und steuerrechtliche Fragen zur Photovoltaik	
Zielgruppe	Installateure, Solarteure, Planer, Inhaber, Führungskräfte und Verkäufer
Voraussetzungen	Grundkenntnisse des Erneuerbare-Energien-Gesetzes (EEG) und Erfahrungen in der wirtschaftlichen Betrachtung bzw. Rentabilitätsberechnung von Photovoltaik-Anlagen
Inhalte	<p>Zivilrechtliche Fragen</p> <ul style="list-style-type: none"> Rechtsverhältnis Solarteuer – Anlagenbetreiber Rechtsverhältnis Anlagenbetreiber – Grundstückseigentümer (Gestattungsvertrag, Grundbuch, Dienstbarkeit) Haftungsrechtliche Fragestellungen bei der Installation und beim Anlagenbetrieb <p>Aktuelle Fragen des EEG</p> <ul style="list-style-type: none"> Inbetriebnahme, Anschluss, Messung, Netzausbau Repowering, Veräußerung von Anlagen, Zusammenrechnung nach § 19 EEG Gebäudebegriff Allgemeine Fragen zum Verhältnis Anlagenbetreiber – Netzbetreiber <p>Steuerliche Fragen</p> <ul style="list-style-type: none"> Einkommensteuerliche Möglichkeiten (Abschreibung, IAB) Umsatzsteuerliche Fragen Steuerliche Gestaltungen Steuerliche Behandlung des Eigenverbrauchs, inkl. anlagennahen Verbrauchs durch Dritte <p>Rechtsformwahl</p> <p>Baurechtliche Fragen</p> <ul style="list-style-type: none"> Wann ist eine Baugenehmigung erforderlich?
Ziel	Der Teilnehmer erhält umfassende Informationen zu den bei Photovoltaik-Anlagen relevanten Fragen zu Recht und Steuerrecht.
Dauer	1 Tag
Kosten	EUR 200,- netto*
Max. Teilnehmerzahl	12
Anmeldeschluss	1 Woche vor dem Schulungstermin

* Stornierungen sind bis 6 Werktage vor Schulungsbeginn kostenlos. Bei späterer Absage wird der Betrag in Rechnung gestellt.

Termine	Schulungsort
Schulungstermine auf Anfrage	

IPG C – Conergy Zentralwechselrichter und Zentralwechselrichterstation

Zielgruppe	Solarateure, Installateure, Handwerker, Planer
Voraussetzungen	Kenntnisse und Erfahrungen in der Planung und Installation von Photovoltaik-Systemen
Inhalte	<p>Komponenten Zentralwechselrichter Conergy IPG C</p> <ul style="list-style-type: none"> AC-Teil, DC-Teil, Steuerung und Regelung, Zentralwechselrichterstation Conergy CIS, Generatoranschlusskasten Conergy SmartConnect <p>Anlagenüberwachung</p> <ul style="list-style-type: none"> Conergy VisionBox und SmartControl, Überwachung via Internetportal, Ferndiagnose mit dem Conergy ControlCenter <p>Besichtigung eines Solarparks</p> <ul style="list-style-type: none"> Vorführung der Komponenten im Solarpark mit Erläuterung der Funktionsweise der einzelnen Komponenten, Anfahren und Abschalten eines Zentralwechselrichters <p>Planung von Großanlagen mit Conergy IPG C Zentralwechselrichtern</p> <ul style="list-style-type: none"> Installationsvoraussetzungen vor Ort, Planungsschritte, Anlagenplanung mit Conergy und Planungstools
Ziel	Der Teilnehmer kennt den Aufbau und die Funktion der Conergy IPG C Zentralwechselrichter und Peripheriegeräte. Er kennt die grundlegenden Schritte der Planung von Großanlagen mit Conergy Komponenten.
Dauer	1 Tag
Kosten	EUR 100,- netto*
Max. Teilnehmerzahl	12
Anmeldeschluss	1 Woche vor dem Schulungstermin

* Stornierungen sind bis 6 Werktage vor Schulungsbeginn kostenlos. Bei späterer Absage wird der Betrag in Rechnung gestellt.

Termine	Schulungsort
Schulungstermine auf Anfrage	



Conergy Academy und Referenten

Gastreferenten



Dr. Stefan Rode

Nach seiner Ausbildung in der Finanzverwaltung absolvierte Dr. Stefan Rode sein Studium der Rechtswissenschaften in Marburg und München und promovierte an der Bonner

Universität mit dem Thema „Steuervergünstigungen, Beihilfen und Steuerwettbewerb“. Berufliche Erfahrungen sammelte er als Rechtsanwalt und Steuerberater in namhaften Wirtschaftsprüfungsgesellschaften. Selbstständig seit 2008, hat er sich mittlerweile auf die Klärung rechtlicher und steuerlicher Fragen im Zusammenhang mit Photovoltaik spezialisiert.

Schulungsschwerpunkt:

Rechtliche und steuerrechtliche Fragen zur Photovoltaik



Klaus Treder

Der gelernte Bankkaufmann startete seine Karriere als Trainer im Jahr 1991 mit einer Ausbildung zum Verkaufstrainer bei der Sparkassenakademie Münster. Im Anschluss übte er

diesen Beruf acht Jahre bei der Hamburger Sparkasse aus und erweiterte seine fachlichen Kompetenzen in zahlreichen schulungsbezogenen Aus- und Weiterbildungen. 1999 spezialisierte er sich als Trainer, Berater und Moderator auf individuelle und erfolgreiche Kommunikation in Service, Vertrieb und Management. Neben anderen Schulungen führt er seit 2006 Verkaufstrainings zum Thema „Photovoltaik“ durch.

Schulungsschwerpunkt:

Photovoltaik erfolgreich verkaufen für Profis



Christoph Meyn

Der Diplom-Ingenieur (FH) und gelernte Informationselektroniker ist seit 2005 für das Unternehmen Conergy tätig, seit 2008 leitet er die Conergy Academy. Von seiner langjährigen Erfahrung als Trainer profitieren Schulungsteilnehmer und Mitarbeiter.

Schulungsschwerpunkt:

Photovoltaik-Anlagen professionell planen mit dem Conergizer



Nicolas Heibeck

Nach seinem Diplomstudiengang zum Wirtschaftsingenieur (FH) mit Schwerpunkt im Umwelt- und Qualitätsmanagement absolvierte Nicolas Heibeck ein Studium der Umwelttechnik, das er als „Master of Science“ abschloss. Vorher bereits sechs Jahre im Qualitäts- und Produktmanagement von Conergy tätig, führt er jetzt Schulungen durch und entwickelt Trainingskonzepte.

Schulungsschwerpunkt:

Photovoltaik-Anlagen professionell planen mit dem Conergizer



Britta Reimer

Britta Reimer ist seit ihrem Abschluss als Europasekretärin in vertriebs- und kundennahen Funktionen tätig. Im Jahr 2005 wechselte sie zur Conergy Gruppe und arbeitete zunächst als Assistentin der Vertriebs- und Geschäftsleitung. Seit 2007 ist sie in der Conergy Academy für die Konzeption und Organisation von Schulungen sowie für die internationale Koordination von Trainings zuständig.

Tätigkeitsschwerpunkte:

Organisation von Trainings, Festlegung von Schulungsinhalten, Sprecherin von E-Learning



Jan Wagner

Nach einem Studium der Medienwissenschaft absolvierte Jan Wagner eine Fortbildung zum „Fachberater für E-Learning und Wissensmanagement“ und war anschließend als Autor und Produktionsleiter für Lernsoftware tätig. Seit 2006 bringt er diese Kompetenzen bei Conergy ein, seit 2008 als Mitglied der Conergy Academy.

Tätigkeitsschwerpunkte:

Erstellung von digitalen Lernmaterialien, Trainingsorganisation, Administration der Kommunikationsplattformen der Conergy Academy



Michael Linke

Der gelernte Elektroinstallateur schloss erfolgreich sein Studium zum Wirtschaftsingenieur mit der Fachrichtung Energietechnik ab. Seit 2006 für das Unternehmen Conergy tätig, sammelte er zunächst zwei Jahre Erfahrung im Direktvertrieb. Im Anschluss wechselte er in den technischen Außendienst, den er seit 2009 leitet.

Schulungsschwerpunkte:

Planung und Installation von Photovoltaik-Anlagen, Montageschulung Gestellsysteme Photovoltaik, Conergy Complete Systeme, Technische Anforderungen an Wechselrichter



Wolfgang Rautenbach

Wolfgang Rautenbach ist seit 2007 im technischen Außendienst für Conergy tätig. Der Gas- und Wasserinstallateur-Meister und staatlich geprüfte Heizungs-, Klima- und Lüftungstechniker kennt aus langjähriger Praxiserfahrung und regelmäßigen fachbezogenen Weiterbildungen die Anforderungen unserer Kunden im Bereich Photovoltaik sehr genau.

Schulungsschwerpunkte:

Planung und Installation von Photovoltaik-Anlagen, Montageschulung Gestellsysteme Photovoltaik, Conergy Complete Systeme, Technische Anforderungen an Wechselrichter



Jan Ortmeier

Seit 2005 beschäftigt sich der Diplom-Ingenieur beruflich mit Photovoltaik, unter anderem im Bereich der Herstellung kristalliner Module. Seit 2009 ist Jan Ortmeier für Conergy tätig und sammelte als Projektingenieur zunächst Erfahrungen im Bereich der Planung und Installation von Photovoltaik-Anlagen. Heute setzt er sein umfangreiches Wissen im technischen Außendienst ein.

Schulungsschwerpunkte:

Planung und Installation von Photovoltaik-Anlagen, Montageschulung Gestellsysteme Photovoltaik, Conergy Complete Systeme, Technische Anforderungen an Wechselrichter



Frank Büttner

Schon früh beschäftigte sich Frank Büttner mit der Montage und Installation von Photovoltaik-Anlagen. Seit 2004 ist der Diplom-Ingenieur (FH) für das Unternehmen Conergy tätig. Hier sammelte er Erfahrungen im Vertrieb, dem technischen Support und technischen Außendienst, wo er bis heute tätig ist. Zahlreiche Fortbildungen zu den Themen Wechselrichter, Anlagenüberwachung, Module und Gestelltechnik sowie diverse PV-Planungsprogramme runden sein Profil ab.

Schulungsschwerpunkte:

Planung und Installation von Photovoltaik-Anlagen, Montageschulung Gestellsysteme Photovoltaik, Conergy Complete Systeme, Technische Anforderungen an Wechselrichter



André Kunze

Nach seiner Ausbildung zum Elektroinstallateur ließ sich André Kunze zum staatlich geprüften Techniker in der Fachrichtung Elektrotechnik weiterbilden. Umfassende Erfahrung in der Planung und Installation von Photovoltaik-Anlagen konnte er in seiner langjährigen Tätigkeit als Projektingenieur für Conergy sammeln. Seit 2009 im technischen Außendienst tätig, stellt er sein Know-how auch als Fachreferent zur Verfügung.

Schulungsschwerpunkte:

Planung und Installation von Photovoltaik-Anlagen, Montageschulung Gestellsysteme Photovoltaik, Conergy Complete Systeme, Technische Anforderungen an Wechselrichter



Sebastian John

Seit 2008 bei Conergy tätig, projiziert der Diplom-Ingenieur als Projektleiter Photovoltaik-Anlagen. Seit Mitte 2009 verantwortet er als „Projektleiter Elektrotechnik“ die Planung und Realisierung von Solarkraftwerken ab 500kWp im Bereich der Großprojekte. Zertifizierte Weiterbildungen zum Thema Nieder- und Mittelspannungsnetz runden sein umfangreiches Fachwissen ab.

Schulungsschwerpunkt:

Conergy Zentralwechselrichter und Zentralwechselrichterstation



Britta Schafmeister

Die Diplom-Kommunikationsdesignerin war fünf Jahre als Projekt- und Marketing-Managerin bei einem führenden E-Commerce-Anbieter tätig, bevor sie 2010 zu unserem Unternehmen wechselte. Als Online-Marketing-Managerin der Conergy Deutschland GmbH ist sie heute für den Online-Auftritt, den Conergy Fachpartnershop sowie alle Online-Marketing-Maßnahmen verantwortlich.

Schulungsschwerpunkt:

Mit gezieltem Marketing erfolgreich Neukunden gewinnen

UNSERE WELT STECKT VOLLER ENERGIE.



Conergy Deutschland GmbH

Ihr Kontakt zum Thema Schulungen:

Tel. +49 40 236 208-630

Fax +49 40 236 208-632

schulungsanmeldung@conergy.de

www.conergy.de/Schulungen

2011©Conergy

Technische Änderungen vorbehalten.

Conergy_Schulungsprogramm_BFO_GER_2011-12-15

