



Energiewirtschaftliche Kompetenz

Seminarkatalog 1. Halbjahr 2019

Herzlich Willkommen

bei der **PMD** Akademie, dem Weiterbildungsinstitut der **DMS** Gruppe.

Das Angebot „**Energiekompetenz**“ beschäftigt sich mit den energiewirtschaftlichen Seminaren, angefangen bei Grundlagenseminaren für Neu- und Quereinsteiger bis hin zu Expertenseminaren für Key User und Berater.

Für Führungskräfte, Projektleiter und Mitarbeiter aus dem Vertrieb haben wir Seminare konzipiert, die Sie im Katalog „**Führungs- und Methodenkompetenz**“ finden.

Für die Auszubildenden haben wir die neue Seminarreihe „**AZUBI-Power**“ entwickelt und in dem separaten Katalog „**Seminare für Auszubildende**“ zusammengefasst. Das Angebot bezieht sich sowohl auf die Entwicklung der energiewirtschaftlichen Kompetenz als auch auf die Ausprägung der Sozial- und Methodenkompetenz.

Neben den offenen Veranstaltungen an den Standorten in Gera, Berlin, und Bochum führen wir die Seminare gerne auch vor Ort bei Ihnen im Hause durch. Selbstverständlich sind die Inhalte individuell auf Ihr Unternehmen und die Herausforderungen des Tagesgeschäftes abgestimmt. Dauer und Zeitpunkt des Seminars bestimmen Sie.

Sollte das von Ihnen gewünschte Seminar nicht dabei sein oder möchten Sie andere Schwerpunkte setzen, werden wir gemeinsam eine individuelle Lösung für Sie finden.

Ich freue mich darauf, Sie bei der **PMD** Akademie zu begrüßen.

Mit freundlichen Grüßen



Wolfram M. Walter
Geschäftsführer **PMD** Akademie

Inhaltsverzeichnis

Abkürzungsverzeichnis	4
E-1001-9 Grundlagen Energiewirtschaft	5
E-1002-9 Marktkommunikation (MaKo) 2020 – Was ändert sich für die Marktteilnehmer?	6
E-1003-9 Grundlagen Marktkommunikation.....	7
E-1004-9 Messwesen in der Energiewirtschaft	8
E-1005-9 Marktkommunikation EDIFACT	9
E-1006-9 Mehr-/Mindermengenabrechnung	10
E-1007-9 WiM – Änderungen ab 01.12.2019 in Struktur, Prozessen und Fristen	11
E-1008-9 Einspeisemanagement und Direktvermarktung	12
E-1009-9 Erneuerbare Energien – Grundlagen	13
E-1010-9 GPKE - GeLi Gas – Geschäftsprozesse Lieferantenwechsel Strom/Gas – Neu ab 01.12.2019.....	14
Inhouse-Seminare	15
Das Lernkonzept der PMD Akademie	16
Anmeldung	18
Kontaktdaten	19
Die Seminarorte der PMD Akademie	20

Abkürzungsverzeichnis

BNetzA	Bundesnetzagentur
BSI	Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik
CRM	Customer Relationship Management
CIC	Customer Interaction Center
EDIFACT	Electronic Data Interchange For Administration, Commerce and Transport
EEG	Gesetz für den Ausbau erneuerbarer Energien
EnEV	Energieeinsparverordnung
EnWG	Gesetz über die Elektrizitäts- und Gasversorgung – Energiewirtschaftsgesetz
ERP	Enterprise-Ressource-Planning
GaBi Gas	Grundmodell der Ausgleichsleistungen und Bilanzierungsregeln im deutschen Gasmarkt
GeLi Gas	Geschäftsprozesse Lieferantenwechsel Gas
GPKE	Geschäftsprozesse zur Kundenbelieferung mit Elektrizität
INVOIC	invoice message – Rechnung
IT	Informationstechnologie
IS-U	Industrial Solutions for Utilities
KoV	Kooperationsvereinbarung Gas
LFA	Lieferant Alt
LFN	Lieferant Neu
MaBiS	Marktregeln für die Durchführung der Bilanzkreisabrechnung Strom
MaKo	Marktkommunikation
MaLo-ID	Marktlokations-Identifikationsnummer
MeLo-ID	Messlokations-Identifikationsnummer
MP	Marktpartner
MsbG	Messstellenbetriebsgesetz
NZV	Netzzugangsverordnung (Strom bzw. Gas)
RLM	Registrierende Leistungsmessung bzw. Lastgangmessung
RTP	Real-Time-Pricing
SAP	Systeme, Anwendungen und Produkte in der Datenverarbeitung
VNB	Verteilnetzbetreiber
WiM	Wechselprozesse im Messwesen

E-1001-9 Grundlagen Energiewirtschaft

Keine andere Branche der deutschen Wirtschaft macht täglich einen so rasanten Wandel durch wie die Energiewirtschaft. Das Energiewirtschaft-Seminar richtet sich an Teilnehmer aus den kaufmännischen und technischen Bereichen. Wir verschaffen Neueinsteigern einen konzentrierten und umfassenden Einblick in den Wirtschaftszweig der Energiewirtschaft. Dabei berücksichtigen wir aktuelle Themen aus den Geschäftsprozessen GPKE, GeLi Gas, WiM Strom, WiM Gas, GaBi Gas und MaBiS.

Inhalte der Ausbildung:

- Historische Entwicklung der Energiewirtschaft
- Begriffe und Strukturen rund um Strom und Gas
- Marktrollenmodell im deutschen Energiemarkt
- Grundlagen der Energiemarktkommunikation
- Der Netzzugang in der Energiewirtschaft
- Aufbau des Standardlastprofilverfahrens
- Funktionsweise des Bilanzkreismodells
- Alles, was Recht ist!
- Endkunden- und Verbraucherschutz
- Energiewende – Willkommen in der smarten Welt!
- zukünftigen Entwicklungen auf dem Energiemarkt

Nach dem Energiewirtschaft-Seminar kennen die Teilnehmer die wirtschaftlichen Strukturen, die Marktrollen nach GPKE, GeLi Gas, WiM Strom, WiM Gas, GaBi Gas und MaBiS. Sie verfügen über technisches Grundwissen und erhalten einen Einblick in die Marktkommunikation Strom und Gas. Sie besitzen Grundkenntnisse zu den Datenaustauschprozessen, die zwischen den verschiedenen Marktteilnehmern ablaufen. Die Teilnehmer erfahren, welche Bedeutung die zunehmende Digitalisierung für den deutschen Energiemarkt hat, wie die Bilanzierung der Energiemengen in den Sparten Strom und Gas prinzipiell durchgeführt wird. Sie erhalten einen Ausblick auf Tendenzen und zukünftig zu erwartende Entwicklungen im innerdeutschen Energiegeschäft.

Voraussetzungen:

keine besonderen Voraussetzungen erforderlich

Abschluss: Zertifikat der PMD Akademie

Dauer: 2 Tage

Kosten: 745,00 EUR netto pro Teilnehmer

Orte und Termine:

Gera 07.05.2019 – 08.05.2019

Bochum 25.06.2019 – 26.06.2019

Inhouse-Seminar vor Ort ab 1.800,00 EUR nach Vereinbarung

E-1002-9 Marktkommunikation (MaKo) 2020 – Was ändert sich für die Marktteilnehmer?

Mit dem "Gesetz zur Digitalisierung der Energiewende" begann 2016 die Einführung einer neuen energierechtlichen, prozessualen, technologischen und strategischen Zeit in der deutschen Energiewirtschaft. Das Ende des Interimsmodell ist eingeläutet und zum 01.12.2019 startet die Marktkommunikation 2020 (Mako 2020). Bereiten Sie sich rechtzeitig auf die neuen Marktprozesse bzw. neuen Prozessschritte vor. Es gibt neue Prozesse und Bearbeitungsfristen in der MaKo 2020. So muss sich der Übertragungsnetzbetreiber (ÜNB) auf die Datenaggregation intelligenter Messsysteme einstellen. Darüber hinaus erfolgt die Einführung und Umsetzung der sternförmigen Messwerteverteilung aus dem Back-End des MSB (iMS, mME, kME, RLM). Bereiten Sie sich rechtzeitig auf die neuen Themen vor. Das Seminar richtet sich an Mitarbeiter der Energiewirtschaft, an Stadtwerke und Stromnetzbetreiber, Mitarbeiter aus dem Mess- und Zählerwesen, der Abrechnung, des Energiedatenmanagements und der Marktkommunikation.

Inhalte der Ausbildung:

- Einleitung – Gesetzlicher Rahmen
- Vom Interimsmodell zur Mako 2020
- Änderungen bei den Wechselprozessen (GPKE, GeLi Gas, WiM, MPES)
- Messwertaufbereitung Strom und Gas
- Neue Anforderungen an die Abrechnungsprozesse
- Umsetzung in die Datenformate

Nach diesem Seminar verfügen die Teilnehmer über detaillierte Informationen zu den umfassenden Änderungen der MaKo 2020, den dazugehörigen Festlegungen der Bundesnetzagentur (BNetzA) und des Bundesamtes für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI) . Sie bekommen die Ziele und Inhalte der neuen Festlegungen vorgestellt und deren Schnittstellen zu anderen Themenfeldern beleuchtet.

Voraussetzungen:

keine besonderen Voraussetzungen erforderlich

Abschluss: Zertifikat der PMD Akademie

Dauer: 1 Tag

Kosten: 495,00 EUR netto pro Teilnehmer

Orte und Termine:

Berlin	02.04.2019 04.06.2019	Gera	09.04.2019 14.05.2019
Bochum	11.04.2019 21.05.2018		

Inhouse-Seminar vor Ort ab 1.800,00 EUR nach Vereinbarung

E-1003-9 Grundlagen Marktkommunikation

Das Seminar wurde konzipiert für Quereinsteiger und neue Mitarbeiter aus den energiewirtschaftlichen Bereichen Marktkommunikation, IT, Vertrieb und Netz. Sie sind interessiert an einem Einblick in den EDIFACT-Datenaustausch? Dann ist dieses Seminar genau das Richtige. Ausgehend vom Marktrollemodell erhalten die Teilnehmer Informationen über die Funktionsweise der Marktkommunikation im Rahmen von Marktprozessen.

Inhalte der Ausbildung:

- Einleitung – Kommunikation
- Marktrollemodell
- Überblick über die Marktprozesse (MaKo 2020)
GPKE, GeLi Gas, WiM Strom, WiM Gas, MaBiS, GaBi Gas und MPES
- Datenaustausch mit EDIFACT, Aufbau und Struktur der EDIFACT-Formate
- Überblick zu aktuellen Nachrichtentypen und Datenformaten
- Aufbau und Struktur der EDIFACT-Formate
- Anwendungsbeispiele für den Datenaustausch mit EDIFACT
- Funktionsweise der Konvertertechnologie
- Zusammenhang von Marktlokation – Messlokation – OBIS-Kennzahl

Nach diesem Seminar kennen die Teilnehmer die Nachrichtenbeschreibungen und Anwendungshandbücher, die unter der Dachmarke EDI@Energy vom BDEW veröffentlicht werden. Sie besitzen grundlegende Kenntnisse zum elektronischen Datenaustausch nach den BNetzA-Festlegungen GPKE, GeLi Gas, MaBiS, GaBi Gas, WiM und den Einspeiseprozessen.

Voraussetzungen:

Kenntnisse entsprechend dem Inhalt des Seminars
E-1001-9 Grundlagen Energiewirtschaft

Abschluss: Zertifikat der PMD Akademie

Dauer: 1 Tag

Kosten: 495,00 EUR netto pro Teilnehmer

Orte und Termine:

Berlin 03.06.2019

Gera 20.03.2019

Inhouse-Seminar vor Ort ab 1.800,00 EUR nach Vereinbarung

E-1004-9 Messwesen in der Energiewirtschaft

Das Energiewirtschaft-Seminar wurde für Mitarbeiter aus den Bereichen Messwesen, Bilanzierung und Netzbetrieb entwickelt. Für technisch interessierte Fachkräfte aus kaufmännischen Organisationseinheiten ist dieses Seminar ebenso sehr gut geeignet. Wir vermitteln Ihnen die Zusammenhänge zwischen Energie- und Klimapolitik und dem Messwesen.

Inhalte der Ausbildung:

- Einführung (EnWG, NZV, MsbG, Mess- und Eichgesetz ...)
- Technische Anforderungen an die Messtechnik für Strom und Gas
- Smart Meter-Technik
- Besonderheiten bei der Ermittlung von Gas- und Strommesswerten
- Auswirkungen der Energie- und Klimapolitik auf das Messwesen
- Datenaustauschprozesse im Messwesen (GPKE, GeLi Gas, WiM, MaBiS, MPES, Edifact, UTILMD, MSCONS)
- Schutzprofil und technische Richtlinien des Bundesamtes für Sicherheit in der Informationstechnik
- Probleme der Einspeisung nach EEG
- Grundlastfähigkeit von Strom und Gas
- Speicherung von Strom und Gas

Nach diesem Seminar verfügen die Teilnehmer über detaillierte Informationen zu den technischen Anforderungen an die Messtechnik und zu den rechtlichen und politischen Rahmenbedingungen in Bezug auf das Messwesen. Sie kennen die Besonderheiten der Sparten Strom und Gas, begonnen von der Messtechnik bis hin zum Lastprofil.

Voraussetzungen:

Kenntnisse entsprechend dem Inhalt des Seminars
E-1001-9 Grundlagen Energiewirtschaft

Abschluss: Zertifikat der PMD Akademie

Dauer: 1 Tag

Kosten: 495,00 EUR netto pro Teilnehmer

Orte und Termine:

Gera 23.05.2019

Bochum 28.03.2019

Inhouse-Seminar vor Ort ab 1.800,00 EUR nach Vereinbarung

E-1005-9 Marktkommunikation EDIFACT

Dieses Seminar richtet sich an Mitarbeiter aus den Bereichen Marktkommunikation, Vertrieb und Netz. Sie erhalten nicht nur eine Einführung in das Thema sondern auch Hintergrundwissen zum elektronischen Datenaustausch nach GPKE und GeLi Gas. Sie bekommen den Aufbau von EDIFACT-Nachrichten beispielhaft erläutert. Schwerpunkt in diesem Seminar sind praktische Übungen zu den Nachrichtentypen UTILMD, MSCONS, INVOIC und REMADV.

Inhalte der Ausbildung:

- Marktrollenmodell
- Unbundling und Liberalisierung
- EDIFACT – Hintergrund
- Formate im Energiemarkt
- Nachrichtenaufbau
- Konvertertechnologie
- Exkurs: CONTRL- und APERAK-Meldungen
- Interimsmodell zur Marktkommunikation
- Verschlüsselung und Signatur von EDIFACT-Nachrichten
- Praktische Übungen zu den aktuellen Datenformaten und Datenaustauschprozessen

Nach diesem Seminar verfügen die Teilnehmer über Detailinformationen zu den EDIFACT-Datenformaten für die verschiedenen Marktprozesse, kennen die gesamte Prozesskette, begonnen von der Bilanzierung über die Wechselprozesse bis hin zur Rechnungsstellung.

Voraussetzungen:

Kenntnisse entsprechend dem Inhalt der Seminare E-1001-9 Grundlagen Energiewirtschaft und E-1003-9 Grundlagen Marktkommunikation

Abschluss: Zertifikat der PMD Akademie

Dauer: 1 Tag

Kosten: 495,00 EUR netto pro Teilnehmer

Orte und Termine:

Bochum 04.04.2019

Gera 23.05.2018

Inhouse-Seminar vor Ort ab 1.800,00 EUR nach Vereinbarung

E-1006-9 Mehr-/Minder mengenabrechnung

Dieses Energiewirtschaft-Seminar richtet sich an Neueinsteiger von Verteilnetzbetreibern und Energielieferanten. Interessant ist dieses Thema für Mitarbeiter aus allen Bereichen der Energiewirtschaft, die einen Einblick in die Energiemengenbilanzierung sowie die Mehr-/Minder mengenabrechnung der Sparten Strom und Gas wünschen. Sie bekommen die gravierenden Änderungen seit dem 01.04.2016 in der Abrechnung von Mehr-/Minder mengen zwischen Netzbetreiber und Lieferant in den Sparten Strom und Gas vermittelt.

Inhalte der Ausbildung:

- Allgemeines
- Prozessbeschreibung
- Umsetzungsanforderungen
- Mehr-/Minder mengenermittlung
- Mehr-/Minder mengenpreise
- Mehr-/Minder mengenabrechnung
 - Übermittlung der lieferstellenscharfen Allokationsliste
 - Umsatzsteuerliche Behandlung der Energiemengen (Reverse Charge)
 - Nachvollziehbarkeit der Mehr-/ Minder mengenabrechnung durch den MGV
 - Mehr-/Minder mengenabrechnung zwischen NB und MGV
 - Korrekturen von Mehr-/Minder mengenabrechnungen
- Asynchron- und Synchronmodell
- Änderung des Bilanzierungsverfahrens (GPKE)

Das Ziel des Seminars besteht darin, den Teilnehmern einen praxisorientierten Überblick über die Prozesse bei der Ermittlung und Abrechnung der lieferstellenscharfen Mehr-/Minder mengenabrechnung für Strom und Gas aus Sicht der jeweiligen Marktpartner zu vermitteln. Sie erlangen Kenntnisse zur Anwendung von Prozessen und Preisen.

Voraussetzungen:

Kenntnisse entsprechend dem Inhalt des Seminars
E-1001-9 Grundlagen Energiewirtschaft

Abschluss: Zertifikat der PMD Akademie

Dauer: 1 Tag

Kosten: 495,00 EUR netto pro Teilnehmer

Orte und Termine:

Gera 13.06.2019

Bochum 15.05.2019

Inhouse-Seminar vor Ort ab 1.800,00 EUR nach Vereinbarung

E-1007-9 WiM – Änderungen ab 01.12.2019 in Struktur, Prozessen und Fristen

Mit Inkrafttreten des Messstellenbetriebsgesetzes (MsbG) und der MaKo 2020 hat der Gesetzgeber die rechtlichen Grundlagen für das Messwesen im Energiesektor erneuert und standardisierte Marktprozesse entwickelt, die die Kommunikation und den Umgang zwischen dem Netzbetreiber und Messstellenbetreiber regeln. Das Seminar richtet sich an Neu- und Quereinsteiger aus den Bereichen Messstellenbetrieb und Messwesen, aber auch an versierte Mitarbeiter aller Fachbereiche.

Inhalte der Ausbildung:

- Grundlagen
 - Rechtlicher Rahmen
 - Fokus der Energiewirtschaft
- Definitionen und Begriffe
 - Begriffsdefinition in den Wechselprozessen
 - Zusammenspiel der Marktpartner
 - Marktmeldungen
- Wechselprozesse im Messwesen (WiM Strom und Gas)
 - Zugang zum Messstellenbetrieb
 - laufender Messstellenbetrieb
 - Annexprozesse
- Kurzer Überblick über Anpassungen in der Nachrichtenverarbeitung

Nach dem Seminar WiM kennen die Teilnehmer die Prozesse des Messstellenbetriebes. Sie verfügen über Grundwissen zu den Prozessen Gerätewechsel, Geräteübernahme, Kündigung, Beginn und Ende Messstellenbetrieb sowie Messung.

Voraussetzungen:

Kenntnisse entsprechend dem Inhalt des Seminars
E-1001-9 Grundlagen Energiewirtschaft

Abschluss: Zertifikat der PMD Akademie

Dauer: 1 Tag

Kosten: 495,00 EUR netto pro Teilnehmer

Orte und Termine:

Gera 19.03.2019

Berlin 27.06.2019

Inhouse-Seminar vor Ort ab 1.800,00 EUR nach Vereinbarung

E-1008-9 Einspeisemanagement und Direktvermarktung

Wenn die erneuerbaren Energien bis 2050 achtzig Prozent der Stromversorgung ausmachen sollen, müssen sie in den freien Energiemarkt integriert werden. Doch wie kommen Erzeuger dann zu Ihrem Gewinn? – Direkt! Deshalb richtet sich das Seminar an alle Mitarbeiter aus den energiewirtschaftlichen Bereichen Netzbetreiber, Lieferant oder Einspeiser, die detaillierte Kenntnisse über die Funktionsweise des Einspeisemanagements und der Direktvermarktung benötigen.

Inhalte der Ausbildung:

- rechtliche Rahmenbedingungen und Grundlagen
- Einspeisemanagement
- Direktvermarktung und Marktprämienmodell
- Managementprämie
- Flexibilitätsprämie
- Verpflichtende Fernsteuerbarkeit
- Abrechnungsverfahren

Nach dem Seminar besitzen die Teilnehmer detaillierte Kenntnisse über die Direktvermarktung und das Marktprämienmodell. Sie kennen die Zusammenhänge zur Fernsteuerbarkeit von Einspeiseanlagen. Sie wissen, dass für die verschiedenen Formen der Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien unterschiedliche Abrechnungsverfahren angewandt werden.

Voraussetzungen:

Kenntnisse entsprechend dem Inhalt des Seminars
E-1001-9 Grundlagen Energiewirtschaft

Abschluss: Zertifikat der PMD Akademie

Dauer: 1 Tag

Kosten: 495,00 EUR netto pro Teilnehmer

Orte und Termine:

Gera 27.02.2019

Bochum 04.07.2019

Inhouse-Seminar vor Ort ab 1.800,00 EUR nach Vereinbarung

E-1009-9 Erneuerbare Energien – Grundlagen

Spätestens seit der Verabschiedung des Gesetzes für den Ausbau erneuerbarer Energien und den damit verbundenen anspruchsvollen Zielen der Bundesregierung ist die Erzeugung von Strom aus erneuerbaren Energien noch mehr in den Fokus der Energiewirtschaft gerückt. Das Energiewirtschaft-Seminar richtet sich sowohl an Mitarbeiter aus Energieunternehmen als auch an energiewirtschaftlich interessierte Personen, die ihr Wissen zu den verschiedenen Möglichkeiten der Gewinnung und Nutzung erneuerbarer Energien vertiefen wollen.

Inhalte der Ausbildung:

- Erneuerbare Energien – Definition und Grundlagen
- Rechtliche Grundlagen
- Gesetz für den Ausbau erneuerbarer Energien (Erneuerbare-Energien-Gesetz – EEG 2017)
- Bedingungen für den technischen Anschluss von EEG-Erzeugungsanlagen
- Gesetz für die Erhaltung, die Modernisierung und den Ausbau der Kraft-Wärme-Kopplung (Kraft-Wärme-Kopplungsgesetz – KWKG)
- Marktprozesse für erzeugende Marktlösungen (Strom) – (MPES)
- Herkunftsnachweisregisterprozesse (HKNR)
- Quo Vadis – Erneuerbare Energien?

Die Teilnehmer verfügen im Anschluss an das Seminar über grundlegende Kenntnisse zur Nutzung der erneuerbaren Energien mit Bezug zu den aktuellen politischen, rechtlichen und energiewirtschaftlichen Rahmenbedingungen.

Voraussetzungen:

Kenntnisse entsprechend dem Inhalt des Seminars
E-1001-9 Grundlagen Energiewirtschaft

Abschluss: Zertifikat der PMD Akademie

Dauer: 1 Tag

Kosten: 495,00 EUR netto pro Teilnehmer

Orte und Termine:

Berlin 16.04.2019

Gera 14.02.2019

Inhouse-Seminar vor Ort ab 1.800,00 EUR nach Vereinbarung

E-1010-9 GPKE - GeLi Gas – Geschäftsprozesse Lieferantenwechsel Strom/Gas – Neu ab 01.12.2019

Der Energiemarkt unterliegt in einem rasenden Tempo stetigen Veränderungen, wesentlich bedingt durch die neue MaKo 2020. Die vom BDEW erarbeiteten standardisierten Markprozesse und verbindliche Datenformate z. B. für Lieferantenwechsel, Bilanzierung und Abrechnung oder Einspeisung aus dezentralen Anlagen werden durch Festlegungen der Bundesnetzagentur oder durch die Kooperationsvereinbarung Gas (KoV) verbindlich für alle Marktteilnehmer. Das Seminar GPKE – GeLi Gas ist für Neu- und Quereinsteiger aller Bereiche der Energiewirtschaft gedacht und dient auch der Wissensauffrischung.

Inhalte der Ausbildung:

- Einführung
 - Allgemeines, Definitionen, Marktlokationen, Messlokation, Zuordnungslisten
 - Datenaustausch, Datenformate, Nachrichtentypen
 - Vollmachten, Identifizierung einer MaLo, Fristenberechnung
- Use-Case
 - Kündigung, Lieferende, Lieferbeginn, Ersatz-/Grundversorgung, Übermittlung der bisher gemessenen Arbeits- und Leistungswerte sowie des Lieferscheins zur Netznutzungsabrechnung, Netznutzungsabrechnung, Stammdatenaustausch, Information über die Zuordnung oder Beendigung der Zuordnung einer MaLo zur Datenaggregation durch den ÜNB, Änderung Bilanzierungsverfahrens oder Gerätekonfiguration, Geschäftsdatenanfrage,
- Anhänge
 - Stornierung und Rückabwicklung, Asynchron- und Synchronmodell
- Neue Nachrichtentypen zum 01.12.2019 GPKE – GeLi Gas

Die Teilnehmer erhalten grundlegende Kenntnisse zu: Lieferantenwechselprozess, Messwerteübermittlung (z. B. Zustandszahl und Brennwert), Stammdatenänderung, Netznutzungsabrechnung, Geschäftsdatenanfrage, Beginn der Ersatz-/Grundversorgung und Grundsätzen der MaKo 2020.

Voraussetzungen:

Kenntnisse entsprechend dem Inhalt des Seminars E-1001-9 Grundlagen Energiewirtschaft

Abschluss: Zertifikat der PMD Akademie

Dauer: 1 Tag

Kosten: 495,00 EUR netto pro Teilnehmer

Orte und Termine:

Bochum 02.07.2019

Gera 22.05.2019

Inhouse-Seminar vor Ort ab 1.800,00 EUR nach Vereinbarung

Inhouse-Seminare

Sie möchten kein Standard-Angebot sondern ein individuelles Seminarprogramm, welches spezifisch auf Ihr Unternehmen angepasst wurde?

Sie möchten den Termin in Abhängigkeit des Tagesgeschäftes festlegen, damit es möglichst nur zu geringen Störungen kommt?

Es ist Ihnen wichtig, dass die Workflow-Prozesse Ihres Abrechnungssystems bei den Seminarinhalten berücksichtigt werden?

Dann sprechen Sie uns an. Gern diskutieren wir mit Ihnen die Anforderungen und entwickeln gemeinsame Lösungskonzepte. Auf dieser Basis erstellen wir Ihnen dann ein individuelles Angebot.

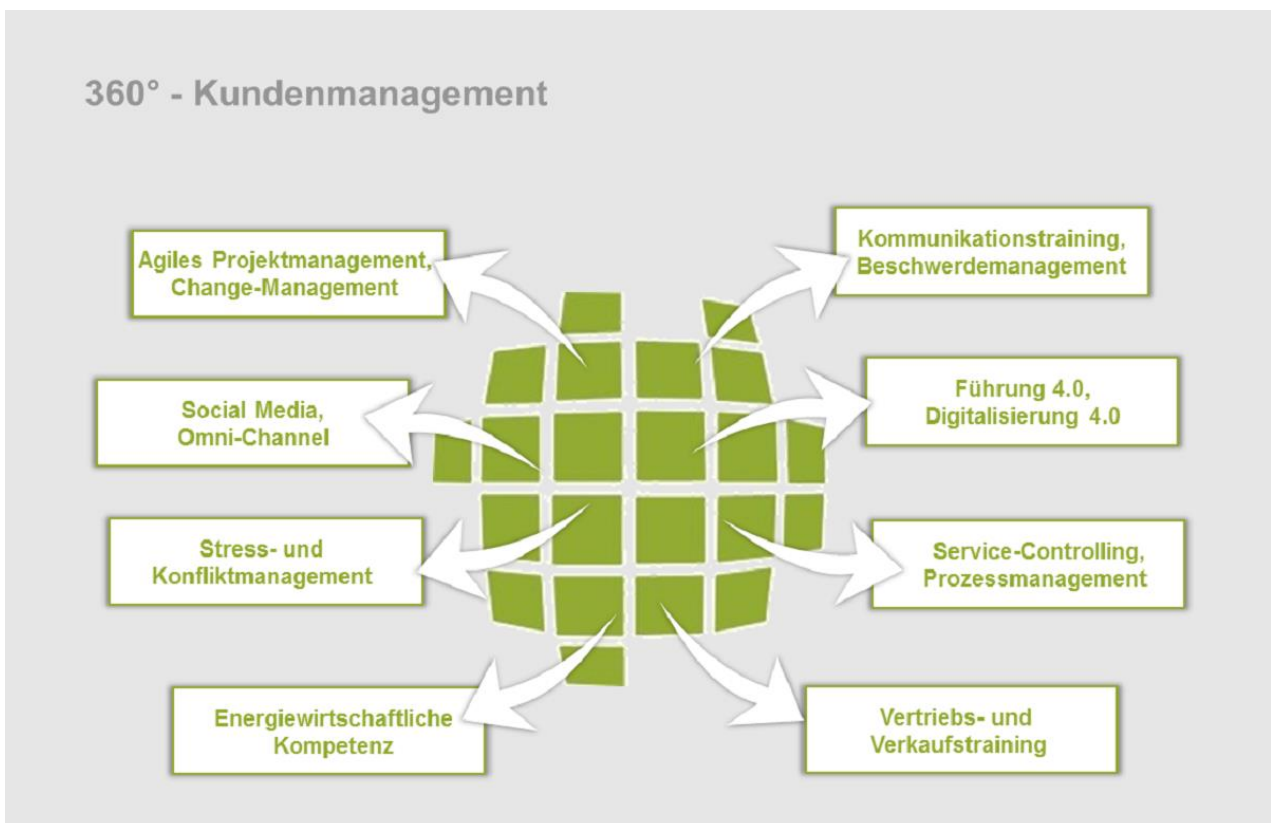
Das Lernkonzept der PMD Akademie

Die PMD Akademie ist das Weiterbildungsinstitut der DMS-Gruppe und versteht sich als Dienstleister in der Aus- und Weiterbildung mit dem fachlichen Schwerpunkt Energiewirtschaft und mit in der Praxis erprobten Führungs- und Methodenseminaren.

Unser Anspruch ist es, gemeinsam mit unseren Kunden die Herausforderungen zu identifizieren und die passenden Lösungen für die Qualifizierung der Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter zu entwickeln.

Für höchstmögliche Flexibilität bieten wir unsere Seminare Energiewirtschaft deutschlandweit an den Standorten der DMS Gruppe an oder kommen in Ihr Unternehmen. Mit Blended-Learning-Programmen und Webinaren passen wir uns den Anforderungen Ihres Tagesgeschäfts an.

Das Lernen fängt nach den Seminaren an. Wir begleiten unsere Kunden bei dem Wissenstransfer in die Praxis und sorgen somit für eine nachhaltige Anwendung des Erlernten. Wir pflegen einen partnerschaftlichen Umgang mit unseren Kunden und geben mit dem train-the-trainer-Konzept gerne unser didaktisches Wissen weiter.



Wenn Sie Interesse an den Leistungen der PMD Akademie oder an den aktuellen Seminarkatalogen haben, nehmen Sie bitte Kontakt mit uns auf unter

info@pmd-akademie.de

oder schauen Sie auf unsere Web-Seite

dms-gruppe.de/pmd-akademie

Wenn Sie an aktuellen Themen rund um die Energiewirtschaft und zu Führungs- und Methodenkompetenzen interessiert sind und sich gerne mit anderen Menschen austauschen, dann besuchen Sie doch unseren Blog unter

pmdablog.wordpress.com

Sie möchten sich einen Überblick über einzelne Themen verschaffen und sind sich noch nicht sicher, welches Seminar für Sie geeignet ist? Dann besuchen Sie unsere kostenlosen Webinare unter.

webinare.pmd-akademie.de

Die gezeigten Unterlagen erhalten Sie ebenfalls kostenlos als PDF-Download.

Anmeldung

Bitte per Fax an 0365 55220-145 oder per E-Mail an info@pmd-akademie.de

Veranstaltung

Seminarnummer/Bezeichnung _____

Termin _____ Ort _____

Teilnehmer

Frau Herr

Name _____ Vorname _____

Telefon _____ E-Mail _____

Projekt/Abteilung _____

Rechnungsadresse

Firma Privat

Firma _____

Straße _____ PLZ / Ort _____

Hier lösen Sie Ihren Gutschein ein

Bereits besuchtes Seminar Nr./Bezeichnung _____

Termin _____ Ort _____

Ort/Datum _____

Unterschrift _____

Rücktritt durch den Kunden

Durch Stornierung in schriftlicher Form ist ein kostenloser Vertragsrücktritt bis zwei Wochen vor Veranstaltungstermin möglich. Danach oder bei Nichterscheinen des Teilnehmers berechnen wir die gesamte Seminargebühr. Selbstverständlich ist ohne Zusatzkosten eine Vertretung des angemeldeten Teilnehmers möglich.

Datenschutzhinweis

Die PMD Projektmanagement Deutschland Akademie GmbH und die mit ihr verbundenen Gesellschaften verwenden die bei Ihrer Anmeldung erhobenen Angaben für die Durchführung unserer Leistungen und um Ihnen Angebote zur Weiterbildung sowie weitere Informationen per Post/E-Mail zukommen zu lassen. Selbstverständlich können Sie der Verwendung Ihrer Daten per E-Mail unter info@pmd-akademie.de oder telefonisch unter +49 365 55220-140 widersprechen bzw. eine erteilte Einwilligung jederzeit widerrufen.

Kontaktdaten

Beratung und Anmeldung:

Heike Wenzel

Telefon: +49 365 55220-140
Telefax: +49 365 55220-145
E-Mail: h.wenzel@dms-gruppe.de

Geschäftsführung:

Wolfram M. Walter

Telefon: +49 365 55220-140
Telefax: +49 365 55220-145
Mobil: +49 171 5661155
E-Mail: w.walter@dms-gruppe.de

Postanschrift:

PMD Projektmanagement Deutschland Akademie GmbH
Reichsstraße 5
07545 Gera

Internet: dms-gruppe.de/pmd-akademie

E-Mail: info@pmd-akademie.de

Blog: pmdablog.wordpress.com

Webinar: webinare.pmd-akadmie.de

Besuchen Sie uns auf



Die Seminarorte der PMD Akademie

Niederlassung Berlin

DMS Gruppe
Kitzingstraße 15-19
12277 Berlin

Niederlassung Bochum

DMS Gruppe
Harpener Feld 34
44805 Bochum

Standort Gera

DMS Gruppe
Reichsstraße 5
07545 Gera