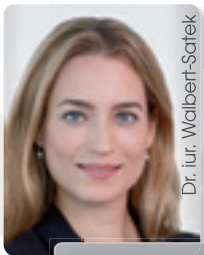


Lehrgang Energie- beauftragter

Ausbildung kompakt in 4 Tagen

Energierrecht, Management, Kostenmanagement, Technik



Dr. Iur. Walbert-Satek

Richterin am BVwG



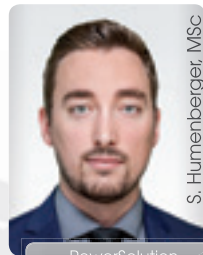
MMag. Suchanek

Niederhuber & Partner
Rechtsanwälte GmbH



DI Kircher

denkstätt GmbH



S. Humenberger, MSc

PowerSolution
Energieberatung GmbH



DI Dr. Kuras

PowerSolution
Energieberatung GmbH



Prof. DI Dr. Bruck

Donau-Universität
Krems

07. – 30. Mai 2018, Wien
24. Sept. – 18. Okt. 2018, Wien

Zertifiziert
mit 6 Energie-
AuditorInnen-Punkten



ARS
AKADEMIE
FÜR RECHT,
STEUERN &
WIRTSCHAFT

Von den Besten lernen.



Der Lehrgang Energiebeauftragter

Um in Österreich 20 % des Primärenergieverbrauchs bis 2020 einzusparen, wurden zahlreiche Maßnahmen zur Erreichung dieses Zieles eingeführt. Die Umsetzung stellt sich für Unternehmen allerdings als anspruchsvoll heraus, sie erfordert z. B. umfassende Kenntnisse was den innerbetrieblichen Energiehaushalt betrifft.

Eine zielorientierte Umsetzung und Dokumentation von Energieeffizienzmaßnahmen bringt nachhaltig aber große Vorteile – vor allem bei der Einsparung von Energiekosten.

Dieser Lehrgang wurde gemäß Energieeffizienzgesetz durch das BMWFW mit 6 Punkten als Qualifikationsnachweis für EnergieauditorInnen akkreditiert (3 Punkte Gebäude, 2 Punkte Prozesse, 1 Punkt Transport).

Schaffen Sie sich jetzt eine Basis für das nächste Energieaudit im Jahr 2019!

Konzept

Ziel der 4-tägigen Ausbildung ist es, grundlegende Kenntnisse im Energierecht, Energiemanagement, Energiekostenmanagement und in der Energietechnik zu vermitteln. Das erworbene Wissen qualifiziert zur Bewertung, Steuerung und Steigerung der betrieblichen Energieeffizienz. Außerdem befähigt der Lehrgang zum Aufbau eines Energiemanagementsystems oder zur Vorbereitung von Energieaudits.

Die schriftliche Prüfung bildet 4 Wochen nach dem Theorieblock den Abschluss des Lehrgangs. Zusätzlich ist innerhalb dieser 4 Wochen eine Projektarbeit über ein ganzheitliches Energiekonzept zu erstellen. Die Präsentation der Projektarbeit erfolgt am Tag der schriftl. Prüfung. Im Fokus des dualen Systems steht die Vermittlung umfassender theoretischer & praktischer Kenntnisse.

Energiebeauftragter



Module

Energierrecht

Dr. iur. Walbert-Satek

- » **Übersicht über die Energieeffizienzrichtlinie und das Energieeffizienzgesetz**
 - Gesetzliche Rahmenbedingungen der europäischen Klima- und Energiepolitik
 - Europäische Ziele und Umsetzung im nationalen Recht
 - Grundlagen und Systematik des Energieeffizienzgesetzes

07. Mai 2018
24. September 2018
9.00–17.30 Uhr

MMag. Suchanek

- » **Energieeffizienz – Rechtliche Grundlagen**
 - Welche Haftungsfallen gibt es für Energiebeauftragte?
 - Umsetzung europäischer Vorgaben in Bundes- und Landesrecht, insbesondere:
 - Energiemanagement vs. Energieaudit | Die Lieferantenverpflichtung | Die Monitoringstelle

Energiemanagement

DI Kircher

- » **Aufbau eines Energiemanagementsystems**
 - Wie sehen die Grundlagen aus?
 - Wie kann die Integration in bestehende Systeme (ISO 9001, usw.) erfolgen?
 - Wie verläuft eine erfolgreiche Einführung?

08. Mai 2018
25. September 2018
9.00–17.30 Uhr

S. Humenberger, MSc

- » **Energieverbrauchsmonitoring und Energiekennzahlen**
 - Welche Kennzahlen gibt es? | Wie soll ein Kennzahlensystem aufgebaut werden?
 - Wie kann ein Monitoringsystem aufgebaut werden?
- » **Energieaudit**
 - Was sind die Inhalte eines Energieaudits?
 - Wie sieht der Ablauf aus? | Welche Punkte müssen berücksichtigt werden?

Energiekostenmanagement

DI Dr. Kuras

- » **Grundlagen der Energiebeschaffung**
 - Wie funktioniert die Energiebörse? | Welche Produkte werden gehandelt?
 - Wie werden Energielieferverträge optimiert?
- » **Energieeffizienzhandel**
 - Welche Maßnahmen können gehandelt werden?
 - Wie sieht die Dokumentation aus? | Welche Erträge können erzielt werden?
- » **Wirtschaftlichkeitsrechnungen in der Energiewirtschaft**
 - Welche Methoden gibt es? | Welche Parameter müssen berücksichtigt werden?
 - Wie sieht der Ablauf aus?
- » **Förderungsangebot für betriebliche Energieprojekte**
 - Welche Umweltförderung gibt es? | Wie können diese beantragt werden?
 - Was muss bei der Beantragung berücksichtigt werden?

23. Mai 2018
17. Oktober 2018
9.00–17.30 Uhr



Energietechnik

Prof. DI Dr. Bruck

» Energieeffiziente Gebäude

- Optimale Abstimmung von Baukörper, Heizung, Lüftung, Klima
- Wärmeschutz, Wärmespeicherfähigkeit, Feuchteschutz, Luftdichtheit
- Schallschutz, Sonnenschutz, Tageslicht
- Heizung, Kühlung, Lüftung, optimale Zonierung
- Gebäudeautomation, Einsatz erneuerbarer Energien
- Optimierung durch Gebäudesimulation in der Planungsphase
- Optimierung durch Messung / Monitoring im Rahmen der ÖBA / Abnahme und im Betrieb
- BIM Anforderungen

30. Mai 2018
18. Oktober 2018
9.00–17.30 Uhr

Prüfung, Projektarbeit & Zertifikat

Die verpflichtende Prüfung sowie die Präsentation der Projektarbeit finden am 21. Juni 2018 bzw. am 20. November 2018 statt.

Projektarbeit

Inhalt: Umsetzung aller 4 Module des Lehrgangs Energiebeauftragter in einem Projekt

- Energierecht
- Energiemanagement
- Energiekostenmanagement
- Energietechnik

Der Zeitrahmen der Projektarbeit umfasst 4 Wochen. Das Ergebnis muss ein ganzheitliches Energiekonzept im Umfang von 10 Seiten sein.

Bei erfolgreichem Abschluss von Prüfung & Projektarbeit erhalten Sie ein von der Wirtschaft anerkanntes ARS Zertifikat.

Zertifikat

Die Gültigkeit des Zertifikats beträgt 4 Jahre. Zur Aufrechterhaltung ist ein Nachweis der Weiterbildung im Ausmaß von mind. 8 Stunden innerhalb der vergangenen 4 Jahre zu erbringen.

Ihre ARS Vorteile!

- **Alle Module auch einzeln buchbar!**
- **Praxisnähe und Erfahrungsaustausch mit KollegInnen**
- **Attraktives Preis-Leistungs-Verhältnis**
- **Attraktive Fördermöglichkeiten** – auch für bestehende Dienstverhältnisse, u. a. AMS, WAFF u. v. m.



Von den Besten lernen.

ExpertInnen aus der Energiewirtschaft



Dr. iur. Anna Walbert-Satek

Richterin am Bundesverwaltungsgericht in der "W-Kammer" (Wirtschaft), Zuständigkeitsbereiche: u. a. Verkehr, Infrastruktur, Energie und Wettbewerb; davor in Rechtsanwaltskanzleien im Bereich Öffentliches Recht tätig, Tätigkeitsschwerpunkte: Verfassungs-, Verwaltungs- und Unionsrecht mit besonderem Fokus auf Energie- und Umweltrecht, Abfallwirtschaftsrecht, Vergaberecht sowie Materien mit reguliertem Marktzutritt wie Apothekenrecht, Glücksspielrecht und Telekommunikationsrecht; Publikationstätigkeit zu verfassungsrechtlichen und verwaltungsrechtlichen Themen; Umweltrechtsstipendium der Niederhuber & Partner Rechtsanwälte 2016 für Dissertationsvorhaben; Abschluss der Dissertation zum Thema Energieeffizienzgesetz 2017.

MMag. David Suchanek

Rechtsanwalt bei Niederhuber & Partner Rechtsanwälte GmbH; Spezialisierung auf Anlagengenehmigungen mit Schwerpunkt Energiewirtschaft, Industrie, Infrastrukturprojekte, Umweltverträglichkeitsprüfungen und Emissionshandel; Publikations- sowie umfangreiche Vortragstätigkeit im Bereich des Umweltrechts.

DI Joachim Kircher

denkstatt GmbH, Senior Manager; seit 1997 als Berater in Industrie und der öffentlichen Organisation bei der Einführung von Umwelt-, Arbeitssicherheits-, Energie- und Qualitätsmanagementsystemen tätig; Trainer, Coach und Vortragender zu Umwelt- und Energiethematik; Organisationsentwickler.

Stefan Humenberger, MSc

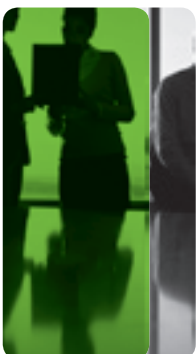
Seit 2011 bei der PowerSolution Energieberatung GmbH tätig; zuständig für die Leitung der Abteilung Energiemanagement: Planung und Abwicklung von Projekten im Bereich Energieeffizienz, Energiemanagement und ISO 50001; davor Abschluss der Studien Erneuerbare Energietechnologien und Technisches Umweltmanagement.

DI Dr. Roland Kuras

Eigentümer und Geschäftsführer der PowerSolution Energieberatung GmbH; davor Geschäftsführer und Vertriebsleiter der EnBW Austria Energievertriebsgesellschaft, Geschäftsführer der TechSET technische Beratung, Planung, Umsetzung GmbH; seit 2011 Mitglied der Energieregulierungskommission; wissenschaftliche Tätigkeiten an der TU Wien, LAK NÖ und Siemens AG.

Prof. DI Dr. Manfred Bruck

Gastprofessor, wissenschaftlicher Beirat sowie Lehrgangsentwicklung am Department für Bauen und Umwelt der Donau-Universität Krems; Ingenieurkonsultent für Technische Physik (ruhende Befugnis); Bereichsleiter „Technik“ im Rahmen des Universitätslehrgangs „Management und Umwelt“, Umwelt Management Austria.



Wer muss informiert sein

- ✓ Unternehmen mit mehr als 50 Beschäftigten an jeder Betriebsstätte
- ✓ Zukünftige Energiebeauftragte, Umweltbeauftragte
- ✓ MitarbeiterInnen des Qualitäts-, Umwelt-, Energie- und HSE-Managements
- ✓ PlanerInnen, ZiviltechnikerInnen, IngenieurInnen
- ✓ BetriebsleiterInnen, ProduktionsleiterInnen
- ✓ Facility ManagerInnen
- ✓ LeiterInnen und MitarbeiterInnen in Rechtsabteilungen
- ✓ UmweltjuristInnen
- ✓ BehördenvertreterInnen



4-tägige Ausbildung im Überblick



	Frühjahr 2018	Herbst 2018	Ort	Uhrzeit	Investition exkl. USt.
Ausbildung zum Energiebeauftragten (4 Module*)	07.-30.05.18 <input type="checkbox"/>	24.09.-18.10.18 <input type="checkbox"/>	Wien		€ 1.480,-
1 Energierecht	07.05.18 <input type="checkbox"/>	24.09.18 <input type="checkbox"/>	Wien	9.00-17.30	€ 450,-
2 Energiemanagement	08.05.18 <input type="checkbox"/>	25.09.18 <input type="checkbox"/>	Wien	9.00-17.30	€ 450,-
3 Energiekostenmanagement	23.05.18 <input type="checkbox"/>	17.10.18 <input type="checkbox"/>	Wien	9.00-17.30	€ 450,-
4 Energietechnik	30.05.18 <input type="checkbox"/>	18.10.18 <input type="checkbox"/>	Wien	9.00-17.30	€ 450,-
Abschlussprüfung & Projektpräsentation	21.06.18 <input type="checkbox"/>	20.11.18 <input type="checkbox"/>	Wien		€ 100,-
Ich bestelle die Seminarunterlage(n) zu 20 % des Seminarbeitrags, da ich an der Teilnahme verhindert bin.					<input type="checkbox"/>

*Jedes Modul ist auch einzeln buchbar und kann innerhalb von 2 Jahren für die Absolvierung des Gesamtlehrgangs angerechnet werden.



Gleich anmelden!

office@ars.at oder +43 1 713 80 24-14

1. TEILNEHMER/IN

Name / Vorname / Titel

Aufgabenbereich / Abteilung

E-Mail / Tel. / Mobil

2. TEILNEHMER/IN

Name / Vorname / Titel

Aufgabenbereich / Abteilung

E-Mail / Tel. / Mobil

FIRMA

Branche/ Firma

E-Mail für Rechnungsversand

Adresse

Tel./Fax

Datum

Unterschrift

Ich bin einverstanden, dass meine Daten elektronisch gespeichert werden und ich per E-Mail über weitere Veranstaltungen informiert werde. Als Gerichtsstand wird Wien vereinbart.



Veranstaltungsort

Wien ARS Seminarzentrum, Schallautzerstraße 2-4, 1010 Wien

Ihre Investition/Ermäßigung

Gesamt: € 1.480,- zzgl. € 100,- Prüfungsgebühr exkl. USt
(Bei Buchung des gesamten Lehrgangs)

10 % (pro TN) ab 3 Teilnehmern eines Unternehmens
5 % (pro TN) ab 2 Teilnehmern eines Unternehmens

Ermäßigungen, Rabatte, Frühbucherbonus etc. sind nicht addierbar und werden vom Rechnungs-Bruttobetrag in Abzug gebracht!
Gebühren verstehen sich inkl. Seminarunterlagen, Betreuung der Projektarbeit, Prüfung, ARS-Lehrgangszertifikat, Rahmenprogramm. An jedem Seminartag Begrüßungskaffee, Erfrischungsgetränke, Mittagessen. Exkl. 20 % USt. Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eintreffens und nach Maßgabe freier Plätze berücksichtigt. Wir überweisen Sie, nach Erhalt der Rechnung die Teilnahmegebühr bis zum Seminartermin zu retournieren werden!

Wir haben Verständnis, wenn sich Ihre Pläne ändern. Storno: Bei Stornierungen ab 14 Tage vor Seminarbeginn werden 50 % des Seminarbeitrages, bei Stornierungen oder Nichterscheinen am Veranstaltungstag wird die volle Gebühr in Rechnung gestellt. Bei jeder Stornierung beträgt die Bearbeitungsgebühr € 40,-. Bei einer Umbuchung auf einen Folgetermin bleibt die ursprüngliche Rechnung inkl. der Fälligkeit gültig. Zusätzlich wird eine Gebühr von € 20,- exkl. USt. (ausgenommen am Seminartag: 15 % Aufschlag) in Rechnung gestellt. Stornierungen können Sie jedoch gerne eine Ersatzperson nominieren. Die Veranstalter behalten sich vor, Seminare aus wichtigen Gründen zu verschieben sowie Programmänderungen vorzunehmen. Sollten Sie spezielle Bedürfnisse (Barrierefreiheit, Lebensmittelunverträglichkeiten etc.) haben, geben Sie uns diese bitte bekannt. Sollten Sie spezielle Bedürfnisse (Barrierefreiheit, Lebensmittelunverträglichkeiten etc.) haben, geben Sie uns diese bitte bekannt. Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten.

ARS-Team

Inhalt / Konzeption: Mag. Renate Kammerhofer
Projektorganisation: Ingrid Säckl
 office@ars.at +43 1 713 80 24-58

