

## Anmeldung

(bitte per Post oder per Fax an uns senden)

Zum Lehrgang/Seminar/Modul

Termin von/bis

### Teilnehmer/Anschrift:

Name, Vorname

Geburtsdatum

Beruf/Titel:

Straße - Hausnummer

PLZ - Ort

Telefon/Fax

E-Mail

### Firma/Anschrift:

Firma

Straße - Hausnummer - PF

PLZ - Ort

Telefon/Fax

E-Mail

Es gelten die Teilnahmebedingungen gemäß [www.avt-ev.de](http://www.avt-ev.de)

### Zahlungsvereinbarung/Rechnung

an Teilnehmer:

an Firma:

Ort, Datum: \_\_\_\_\_

Unterschrift: \_\_\_\_\_

## So finden Sie uns:

Ausbildungsverbund Teltow e. V. -  
Bildungszentrum der IHK Potsdam

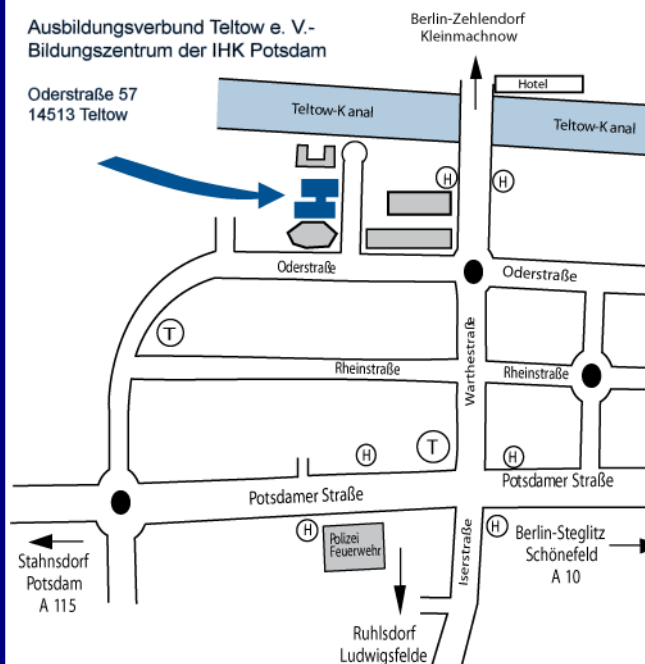
Oderstraße 57 in 14513 Teltow

Tel.: 03328 475120

Fax.: 03328 475119

Internet: <http://www.avt-ev.de>

E-Mail: [info@avt-ev.de](mailto:info@avt-ev.de)



Trägerzulassung nach AZAV liegt vor.



EUROPÄISCHE UNION  
Europäischer Sozialfonds



LAND  
BRANDENBURG  
Ministerium für Arbeit, Soziales,  
Gesundheit und Familie



## EnergieManager (IHK)

## European EnergyManager



## IHK. Die Weiterbildung

Investition in Ihre Zukunft

Ausbildungsverbund Teltow e. V. - Bildungszentrum der IHK Potsdam

Anfahrtsskizze

Anmeldung zum Lehrgang

## Informationen zum Lehrgang

Die Senkung der Energieverbräuche, der Einsatz von Effizienztechnologien und die Anwendung eines professionellen Energiemanagements gewinnen in allen Bereichen zunehmend an Bedeutung.

Unternehmen können durch die Teilnahme am Training die Energiekosten senken und damit die Wettbewerbsfähigkeit am Standort sichern, sich auf Veränderungen des Energiemarktes (Preissteigerungen, Energiesteuern, Emissionshandel) einstellen und vorbereiten sowie einen aktiven Beitrag zum Klimaschutz leisten (Umweltengagement).

Mitarbeiter erwerben durch die Teilnahme am Praxis-Training alle relevanten Kenntnisse, um die Energieanwendungen des Unternehmens technisch zu optimieren und gezielt zu managen.

## Zielgruppe

Der Lehrgang richtet sich an Fach- und Führungskräfte, die als Energieverantwortliche im Unternehmen fungieren (z.B. Betriebsleiter, Produktionsleiter, Energiebeauftragte, Prozess-Ingenieure, Betriebstechniker) sowie Energiedienstleister, Meister und betriebliche Umweltbeauftragte mit energetischem Hintergrund.

## Zielgruppe Unternehmen

- Unternehmen > 150 Mitarbeiter
- Energieverbrauch: > 1000 MWh/Jahr Strom oder > 2000 MWh/Jahr Gas/Heizöl
- Energiekosten: > 100.000 € pro Jahr für Strom oder > 100.000 € pro Jahr Gas/Heizöl

## Fördermöglichkeiten

### Bildungsscheck

Für Beschäftigte mit Erstwohnsitz im Land Brandenburg ist eine Förderung über den Bildungsscheck möglich. Beratungen zum Bildungsscheck erhalten Sie unter der Telefonnummer 0331 660-2200.

Weitere Informationen erhalten Sie auf der Webseite der Investitionsbank des Landes Brandenburg [www.ilb.de/de/arbeitsfoerderung](http://www.ilb.de/de/arbeitsfoerderung).

## Inhalte

### Basiswissen

- Energietechnische Grundlagen
- Mess-, Steuer- und Regelungstechnik

### Energiewirtschaft

- Energieeinkauf und –handel, Energierecht
- Emissionshandel, Contracting

### Energiemanagement

- Energiemanagementsysteme nach ISO 50001
- Datenerfassung und –auswertung, Controlling
- Lastmanagement
- Interne/Externe Audits

### Gebäude

- Baukonstruktion, Erfassung der Gebäudehülle
- Bauphysik, Gebäudewärmebedarf
- EnEV
- Energiebewusstes Bauen und Sanieren

### Wirtschaftlichkeit / Projektmanagement

- Wirtschaftlichkeitsrechnung
- Projektmanagement

### Wärmetechnik

- Heizungstechnik
- Geothermie
- Prozesswärme
- Kraft-Wärme-Kopplung
- Energie aus Biomasse

### Klimatisierung

- Lüftungs- und Klimatechnik
- Kältetechnik

### Elektrische Anwendungen

- Elektrische Antriebe
- Beleuchtung
- Druckluft
- Green IT

### Solartechnik

- Solares Heizen
- Photovoltaik

### Selbstlernphase

Die Teilnehmer erhalten einen passwortgeschützten Zugang für das eForum ([www.energiemanager.ihk.de](http://www.energiemanager.ihk.de)).

### Projektarbeit + Lehrgangsinternes Testat

## Unterrichtszeiten

Mittwoch & Freitag 15:15 Uhr – 20:15 Uhr  
Samstag 09:00 Uhr – 16:00 Uhr  
(ca. 2 Samstage im Monat)

## Termine

07.09.2016 – 25.02.2017

## Dauer

160 U.-Std. berufsbegleitend und 80 Selbstlernunterrichtsstunden (Projektarbeit und eForum).  
Die Module können auch einzeln gebucht werden.

## Ausbildungsort

WISTA-Management GmbH  
Zentrum für Photovoltaik und Erneuerbare Energien (ZPV)  
Johann-Hittorf-Straße 8  
12489 Berlin

## Entgelt

2.550,00 € inkl. eForum

## Abschluss

IHK-Zertifikat (nach bestandem Abschlusstest, der Erstellung einer praxisorientierten Projektarbeit und der Präsentation der Ergebnisse)

## Beratung zum Lehrgang

☎/📧 03328 475162/91 Herr Timm  
E-Mail: [timmm@avt-ev.de](mailto:timmm@avt-ev.de)

## Anmeldung zum Lehrgang

Weiterbildungsservicebüro:

☎/📧 03328 475131/18 [macht@avt-ev.de](mailto:macht@avt-ev.de)  
☎/📧 03328 475133/18 [ehring@avt-ev.de](mailto:ehring@avt-ev.de)