

Teilnehmer

Der Kurs richtet sich an motivierte Teilnehmer und Teilnehmerinnen, die in einem themenrelevanten Bereich tätig sind oder werden möchten. Wir begrüßen insbesondere die Bewerbung von Frauen.

Kosten

Die Kosten für die Fortbildung betragen 2.190,-- €, Ratenzahlung ist möglich. Individuell besteht auch die Möglichkeit, Zuschüsse zu erhalten. Wir beraten Sie gern.



Kurszeiten

15 Wochenenden zwischen dem 14.10.2011 und dem 31.03.2012, Freitags 14-17 Uhr, Samstags 9:30-17 Uhr.

Prüfung

Die Prüfung setzt sich zusammen aus einer während des Kurses durchgeführten Projektarbeit und einer am Ende des Kurses gehaltenen Präsentation mit Abschlussdiskussion.

Teilnahmebescheinigung

Jeder Teilnehmer bekommt am Ende des Kurses eine qualifizierte Teilnahmebescheinigung.

Die Veranstalter:



Der fesa e.V. setzt sich seit 1993 erfolgreich für Erneuerbare Energien und die Energiewende in Südbaden ein. Mit der Kampagne „Energieautonome Kommunen“ unterstützt der Verein insbesondere die Energiewende in kleineren und ländlichen Kommunen.

ifpro

Institut für Fortbildung und Projektmanagement

Das Institut für Fortbildung und Projektmanagement (ifpro) ist ein Bildungsinstitut für Menschen, die in den innovativen Berufsfeldern der Erneuerbaren Energien arbeiten wollen. Wir entwickeln Weiterbildungskonzepte, führen Vollzeitfortbildungen und Qualifizierungsmaßnahmen durch und bieten darüber hinaus berufsbegleitende Seminare an. ifpro ist seit November 2008 nach BQM und AZWV zertifiziert.



Kontakt und Anmeldung

fesa e.V.
Tel.: 0761 / 40 73 61 • Fax: 0761 / 40 47 70
mail@fesa.de • www.fesa.de

Weiterbildung

Kommunales Energie-Management

vom 14. Oktober 2011
bis 31. März 2012

Unsere Erfahrung ist Ihr Vorteil

ifpro



Kommunales Energiemanagement

Nur durch die Realisierung der erheblichen Potenziale zur Energieeinsparung und zum Klimaschutz in den Kommunen kann Deutschland seine energie- und klimapolitischen Ziele erreichen. **Die Kommunen können die Vorreiterrolle einnehmen!**

Um nachhaltige integrierte Energie- und Klimaschutzkonzepte umsetzen zu können, müssen Kommunen das dafür notwendige **Fachwissen** aufbauen und ihr **Personal entsprechend qualifizieren**. Sehr oft besteht hierfür noch Informations- und Weiterbildungsbedarf. Gemäß dem KfW-Expertenkreis „Förderung von Klimaschutz und nachhaltiger Energiepolitik für die Kommune der Zukunft“ stellt in vielen Kommunen, Beratungsbüros und Stadtwerken der **Mangel an qualifiziertem Personal** zur Umsetzung kommunaler Klimaschutzkonzepte einen entscheidenden Engpass dar.



Der Kurs ist nah am Alltag der Kommunen angelegt. Er vermittelt umfangreiches Grundlagenwissen über Klimaschutzkonzepte, strategische Planungen, Rahmenbedingungen sowie die Bürgerbeteiligung und Kommunikation mit der Bevölkerung. Durch die Projektarbeit ist der Kurs praxisnah und an dem Hintergrund der Teilnehmer orientiert. Er befähigt zur zielorientierten und erfolgreichen Umsetzung von Energie- und Klimaschutzprojekten.

Dozenten:

Unsere Dozentinnen und Dozenten sind ausgewiesene Fachkräfte, die über sehr große Erfahrung verfügen. Zudem zeichnet sie eine langjährige Lehr Erfahrung aus.

Inhalte

Kontext

Lokaler Klimaschutz, kommunale Wertschöpfung, Grundlagen der Energieversorgungssicherheit und des Ressourcenschutzes, Zukunftsfähigkeit der Kommune

Grundlagen des kommunalen Klimaschutzes

Bestandsaufnahme, Potenzialanalyse, Klimaschutzkonzepte, kommunale Anreizprogramme, kommunales Energieaudit

Rechtliche Rahmenbedingungen

Kommunales Energierecht, EnEV, Erneuerbare-Energien-Gesetz, EEWärmeG, Energiepass

Erneuerbare Energien

Physikalische und technische Grundlagen, Basiswissen Erneuerbare Energien (Solar, Wind, Wasser, Bioenergie, Geothermie), Kraft-Wärme-Kopplung

Energiebeschaffung und Verträge

Marktstrukturen und Akteure, Preisbildung, Stromeinkauf, Förderung dezentraler Energieerzeugung, Stadtwerke, Integration von Bürgerenergieprojekten und Bürgernetzprojekten

Energieeffizienz

Managements des Energieverbrauchs in kommunalen Liegenschaften, Anlagenoptimierung, energetische Bestandsgebäudesanierung nach EnEV, Bebauungspläne, Verkehr und Mobilität, Optimierung der Straßenbeleuchtung

Fördermittel und Finanzierung

Fördermaßnahmen, Landes- und Bundesprogramme, Wirtschaftlichkeitsberechnung, Bürgerbeteiligungsanlagen, Contracting

Inhalte

Öffentlichkeitsarbeit und Bürgerberatung

Grundlagen der Kommunikation und Gruppenführung, Moderation und Präsentation, Fallbeispiele wirksamer Bürgerbeteiligung im kommunalen Klimaschutz, Bürger-Energie-Arbeitskreise, Klimamentoren

Grundlagen der Klimaanpassung

Regionale Klimaanalysen, Sommerlicher Wärmeschutz, Siedlungsplanung, Gebäudeanpassung, Klima- und Kältetechnik

Einführung Projektmanagement

Grundlagen des Projektmanagements, Umfeld und Risikoanalyse, Projektstrukturplan, Projektsteuerung, Projektdokumentation, Projektannahme

Übungsprojekte

Die Themen der Übungsprojekte sollen möglichst aus dem kommunalen Alltag kommen und werden von erfahrenen Dozenten betreut. Die Projektdokumentation ist Teil der Abschlussprüfung.

