

Intensivworkshop-Update iSFP
Erstellung der neuen individuellen
Sanierungsfahrpläne (iSFP) für Wohngebäude

NEU

► **Kontakt**

Online: www.akademie-der-ingenieure.de/veranstaltungen

E-Mail: info@akademie-der-ingenieure.de

Fax: 0711 - 79 48 22 23

► **Anmeldedaten**

Titel, Vorname, Name: _____

Firma: _____

Straße, Hausnummer: _____

PLZ, Ort: _____

Telefon: _____

E-Mail: _____

Geburtsdatum (für Zertifikat): _____

Vegetarier/-in: ja nein

Partnerorganisation (für Rabatt): _____

Mitglieds-/Kunden-Nr. (z.B. OTT): _____

Datum: _____

Stempel/Unterschrift: _____

► **Gebühr**

EUR 259,00

Der Preis versteht sich zzgl. 19% ges. MwSt. und schließt Skript, Verpflegung und Teilnahmebescheinigung ein. Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen AGB der Akademie der Ingenieure Akadling GmbH auf unserer Internetseite. Programmänderungen behalten wir uns vor.

► **Rabattierung und Förderung**

Bitte beachten Sie hierzu die Angaben unter der Rubrik „Akademie“ auf unserer Internetseite.

► **Termine, Veranstaltungsorte und Seminarzeiten**

- | | | | | |
|--------------------------|----------------|-------------------|-----------------|------------------|
| <input type="checkbox"/> | Sa, 21.10.2017 | in Ostfildern | 09:00-16:30 Uhr | (ISFP-01-E01-ES) |
| <input type="checkbox"/> | Fr, 27.10.2017 | in Mainz | 09:30-17:00 Uhr | (ISFP-07-E01-MZ) |
| <input type="checkbox"/> | Sa, 28.10.2017 | in Koblenz | 09:00-16:30 Uhr | (ISFP-08-E01-KO) |
| <input type="checkbox"/> | Fr, 10.11.2017 | in Nürnberg | 09:30-17:00 Uhr | (ISFP-02-E01-N) |
| <input type="checkbox"/> | Sa, 11.11.2017 | in München | 09:00-16:30 Uhr | (ISFP-03-E01-M) |
| <input type="checkbox"/> | Sa, 18.11.2017 | in Tübingen | 09:00-16:30 Uhr | (ISFP-04-E01-TÜ) |
| <input type="checkbox"/> | Sa, 02.12.2017 | in Donaueschingen | 09:00-16:30 Uhr | (ISFP-05-E01-VS) |
| <input type="checkbox"/> | Fr, 08.12.2017 | in Ravensburg | 09:30-17:00 Uhr | (ISFP-06-E01-RV) |

► **Anerkennung**

Die Seminare werden von den Ingenieur- und Architektenkammern als Fortbildungsveranstaltung anerkannt und sind bei der dena für die Energieeffizienz-Expertenliste für Förderprogramme des Bundes angemeldet.

► Zum Thema

Das Seminar wendet sich an Planer und Energieberater, die bereits energetische Bewertungen von Gebäuden durchgeführt haben und mit dem neuen Instrument der individuellen Sanierungsfahrpläne (iSFP) **zielgerichtete, fundierte und effektive Energieberatungen** konform zu den Förderrichtlinien durchführen wollen. Im Workshop lernen Sie von erfahrener Seite, wie mit diesem neuen Werkzeug zufriedene Kunden entstehen, Sie aber auch auskömmlich arbeiten können.

Im Workshop werden für **konkrete Projekte** softwaregestützt Gebäude analysiert, Sanierungsmaßnahmen angelegt, Sanierungsfahrpläne erstellt und zum Abschluss des Workshops diese präsentiert und besprochen – Praxis pur. Die Teilnehmer können geeignete eigene Projekte in den Workshop einbringen, die dann jeweils in kleinen Gruppen bearbeitet werden.

Die Arbeitsmittel zum iSFP stehen zum download unter (Empfehlung: vor dem Seminar anschauen) <https://www.dena-expertenservice.de/arbeitshilfen/materialien-isfp/>

► Inhalte

- Der Rahmen des iSFP: EnEV, Wärmegesetze, Förderung – Update und Auffrischung
- Methodik der neuen Sanierungsfahrpläne in der Beratungspraxis
 - Was ist neu gegenüber der bisherigen BAFA-Energieberatung?
 - Vorstellung der Arbeitsmittel: Sanierungsfahrplan, Umsetzungshilfe, Beraterleitfaden, Checklisten, Musterverträge
 - Komponenten des Sanierungsfahrplans
 - Berechnungsverfahren, Randbedingungen, Kostenermittlung
 - Dokumentation der Ergebnisse
 - Ablauf der Energieberatung
- Vorstellung der Workshop-Projekte durch die Teilnehmer: Istzustand und -analyse
- Projektspezifische Entwicklung des iSFP
- **Gruppenarbeit**
 - Sanierungsvorschläge erarbeiten und Detailentscheidungen treffen
 - konkrete und sinnvolle Anwendung des geforderten „Bestmöglich-Prinzips“
 - Variantenbildung und Entwicklung von Verbesserungsvorschlägen
 - energetische und wirtschaftliche Bewertung, Kosten, Fördermittel
 - Ausstellung des iSFP
 - Aufbau einer schlüssigen Argumentationskette für das Beratungsgespräch unter Beachtung der Fördermittelkonformität
 - Präsentation: Vorstellung der Ergebnisse und Diskussion

► Workshop-Projekte

Teilnehmer können in den Workshop eigene Projekte einbringen, für die dann ein Sanierungsfahrplan erstellt wird. Grundanforderung an das Gebäude:

- Überwiegend als Wohngebäude genutzt
- Baujahr vor 2002, weitgehend unsaniert
- alle notwendigen Pläne, Daten und Dokumentationen (auch Bilder) mitbringen
- der IST-Zustand (ohne Varianten) ist in der Software vorab einzugeben

Damit sich die Referenten bestmöglich vorbereiten können, bitten wir, die Projekte bis spätestens eine Woche vor dem Seminar bei der Akademie der Ingenieure einzureichen. Ein eigenes Projekt ist jedoch keine Voraussetzung für die Teilnahme am Workshop. Die Referenten behalten sich vor, geeignete Projekte für die Gruppenarbeiten auszuwählen.

► Referenten

Dipl.-Phys. Klaus Lambrecht, Dipl.-Ing. Architekt Uli Jungmann

► Zielgruppe / Voraussetzungen

- Planer und Energieberater, ausstellungsberechtigt nach EnEV § 21
- sichere Bedienung Ihrer Energieberatungssoftware