

Liste der Fortbildungen zum Thema energetische Sanierungen von WEG im Rahmen des Projektes ACE-Retrofitting

Anbieter	Fortbildungstitel	Kurzbeschreibung	Zielgruppe	Datum	Voraussichtl. Wiederholungs-Rhythmus	Link
Architekten- und Stadtplanerkammer Hessen, Wiesbaden	After-Work! Fallstricke bei der Ausweiserstellung - Erkenntnisse aus einem Jahr EnEV-Kontrollstelle	Mit der letzten Novellierung der Energieeinsparverordnung wurde im Jahr 2014 ein Stichprobenkontrollsystem zur Qualitätssicherung des Instrumentariums „Energieausweis“ und der Inspektionsberichte von Klimaanlagen eingeführt. Die Zuständigkeit liegt bei den Bundesländern. In Hessen wurde die Aufgabe vom Ministerium für Wirtschaft, Energie, Verkehr und Landesentwicklung auf die Architekten und Stadtplanerkammer und die Ingenieurkammer übertragen. Diese haben im Frühjahr 2017 ihren ersten gemeinsamen Erfahrungsbericht erstellt und an das Ministerium übergeben. Im Rahmen der Kontrollen konnten bereits einige typische und sich wiederholende Fehler identifiziert werden. Ziel der Veranstaltung ist es, auf mögliche Fehlquellen hinzuweisen und Tipps zur korrekten Anwendung der Regelwerke zu geben. Gleichzeitig sollen Auslegungsfragen und Vorgehensweisen mit den Ausstellern diskutiert werden. Dabei sind nicht nur Architekten angesprochen, auch Ausweisersteller aus anderen Berufsgruppen sind zur Teilnahme eingeladen.		31.01.2018		https://www.akh.de/akademie/unsere-fortbildungsangebote/fortbildungsangebote/
Architekten- und Stadtplanerkammer Hessen, Wiesbaden	Anlagentechnik in Wohngebäuden - Energetische Erfassung und Bewertung	Neben der Baukonstruktion muss für die umfassende Energieberatung auch die Haustechnik bewertet werden. Mit dem richtigen Know-How ist es nicht schwierig Lüftungs-, Solar-, Biomasse- und Wärmepumpenanlagen korrekt zu berechnen. Ob alt oder neu, ob zentrale oder dezentrale Versorgung, ob DIN 4701, 18599 oder freie Berechnung - mit geringem Aufwand lassen sich alle Haustechnikvarianten bewerten. Doch welche Technik ist die Beste? Im Workshop wird eine Planungs- und Entscheidungshilfe für die geeignete Haustechnik erstellt und an einem Projektbeispiel für verschiedene Gebäudestandards vom Altbau bis zum Effizienzhaus 40 erarbeitet.		07.06.2018		https://www.akh.de/akademie/unsere-fortbildungsangebote/fortbildungsangebote/
Architekten- und Stadtplanerkammer Hessen, Wiesbaden	Basiswissen: Bauleitung - Teil 1	In dem Seminar wird die praktische Bauleitertätigkeit beschrieben und Hinweise auf die täglichen Anforderungen und Probleme auf einer Baustelle gegeben, so dass die Seminarteilnehmer auf eine effektive und erfolgreiche Bauleitung vorbereitet werden.		29.10.2018		https://www.akh.de/akademie/unsere-fortbildungsangebote/fortbildungsangebote/veranstaltungsdetail/veranstaltung/basiswissen-bauleitung-teil-1/
Architekten- und Stadtplanerkammer Hessen, Wiesbaden	Basiswissen: Bauleitung - Teil 2	Aufbauend auf dem Seminar „Grundlagenwissen Teil 1“ beschäftigt sich das Aufbauseminar „Grundlagenwissen Teil 2“ mit dem Ablauf der Baustelle aus Sicht des Bauleiters.		30.10.2018		https://www.akh.de/akademie/unsere-fortbildungsangebote/fortbildungsangebote/veranstaltungsdetail/veranstaltung/basiswissen-bauleitung-teil-2/

Liste der Fortbildungen zum Thema energetische Sanierungen von WEG im Rahmen des Projektes ACE-Retrofitting

Anbieter	Fortbildungstitel	Kurzbeschreibung	Zielgruppe	Datum	Voraussichtl. Wiederholungs-Rhythmus	Link
Architekten- und Stadtplanerkammer Hessen, Wiesbaden	Basiswissen: Haustechnik aktuell: Elektrotechnik - Know-how für Planung und Bauleitung	Elektrotechnik ist ein wesentlicher Bestandteil der Haustechnik in Gebäuden. Das Seminar bietet Ihnen einen Einstieg in das rechtliche und normative Gefüge in dem elektrische Anlagen stehen und zeigt Ihnen anhand von Praxis- und Fallbeispielen die typischen Mängel beim Planen, Errichten und Betreiben elektrischer Anlagen auf.		18.02.2019		https://www.akh.de/akademie/unsere-fortbildungsangebote/fortbildungsangebote/veranstaltungsdetail/veranstaltung/basiswissen-haustechnik-aktuell-elektrotechnik-know-how-fuer-planung-und-bauleitung/
Architekten- und Stadtplanerkammer Hessen, Wiesbaden	Basiswissen: Haustechnik aktuell: Lüftungs- und Klimatechnik - Know-how für Planung und Bauleitung	Das Seminar führt in die Grundlagen der Klima- und Kältetechnik ein. Dabei werden neben Grundlagen auch Ansprüche an die Gebäudearchitektur diskutiert, die erheblichen Einfluss auf die Energieeffizienz der technischen Klimaeinrichtungen haben. Ein zusätzlicher Überblick über die sich aktuell im Wandel befindlichen normativen Randbedingungen, sowie aktuelle Trends in der Gebäudetechnik (PCM) runden das umfangreiche Schulungsprogramm ab.		07.11.2018		https://www.akh.de/akademie/unsere-fortbildungsangebote/fortbildungsangebote/veranstaltungsdetail/veranstaltung/basiswissen-haustechnik-aktuell-lueftungs-und-klimatechnik-know-how-fuer-planung-und-bauleitung/
Architekten- und Stadtplanerkammer Hessen, Wiesbaden	Basiswissen: Wege zum energieeffizienten Bauen	Ziel des Seminars ist die Vermittlung wichtiger Bausteine für ein ganzheitliches Gebäudekonzept, das wirtschaftliche sowie energieeinsparende Aspekte beim Planen und Errichten von Gebäuden nachhaltig berücksichtigt.		18.10.2018		https://www.akh.de/akademie/unsere-fortbildungsangebote/fortbildungsangebote/veranstaltungsdetail/veranstaltung/basiswissen-wege-zum-energieeffizienten-bauen-1/
Architekten- und Stadtplanerkammer Hessen, Wiesbaden	Energetische Konzepte für Nichtwohngebäude	Im Seminar wird nicht nur anhand mehrerer Beispiele realisierter Projekte praxisnah vermittelt, wie sinnvolle Energiekonzepte mit dem Ziel hoher Energiestandards aussehen können. Sondern wir besprechen detailliert, welche Leistungen dazu zwischen Bauherrenseite und Planern definiert und vereinbart werden müssen.		31.01.2018		https://www.akh.de/akademie/unsere-fortbildungsangebote/fortbildungsangebote/
Universität Kassel	Energieberater für Baudenkmale	72 UE Fortbildung für die Zulassung als WTA-Energieberater für Baudenkmale	Energieberater	09.05.2019	jährlich	www.uni-kassel.de/e+u

Liste der Fortbildungen zum Thema energetische Sanierungen von WEG im Rahmen des Projektes ACE-Retrofitting

Anbieter	Fortbildungstitel	Kurzbeschreibung	Zielgruppe	Datum	Voraussichtl. Wiederholungs-Rhythmus	Link
Architekten- und Stadtplanerkammer Hessen, Wiesbaden	Energieeffizientes Bauen: Qualitäts- und Gütesicherung bei Gebäuden	<p>Das Seminar stellt die wesentlichen „Stationen“ der Qualitätssicherung aus energetischer Sicht heraus, erläutert mögliche Beurteilungsmaßstäbe (z.B. DIN 4108-2, DIN Fachbericht 4108-8, DIN 4108-7, DIN 4108 Bbl 2, DIN EN 12831, DIN EN ISO 6946, DIN EN 14351-1) und macht deutlich, dass der Planer in besonderem Maße diese Aufgaben wahrnehmen sollte. Nach dem Motto: „Ich kann nur erkennen, was ich kenne“ werden folgende Inhalte behandelt:</p> <p>Typische Fehler in Entwurfs- und Ausführungsplanung (Effizienz-häuser und PHPP-Nachweise), Empfehlungen für Ausschreibung, Ausführungs- und Detailplanung (korrekte Fensterausschreibung, Spezifizierung von Dämmmaßnahmen in den Regelflächen der Bauteile, konstruktive Durcharbeitung in Details im Hinblick auf Maßnahmen zur Minimierung von Wärmebrücken und Schaffung einer dichten Gebäudehülle), Ausführungsüberwachung (Ausführungsqualitäten nach DIN EN ISO 6946, ABZ, Bauregelliste usw.) Messungen (Differenzdruckmessungen, hydraulischer Abgleich)</p>		23.04.2018		https://www.akh.de/akademie/unsere-fortbildungsangebote/fortbildungsangebote/
Universität Kassel	Energieeffizienz-Experte Planung und Umsetzung	130 UE Lehrgang für die Zulassung als KfW-Energieeffizienz-Experte	Energieberater angehende Energieeffizienz-Experten	26.10.2018	jährlich	www.uni-kassel.de/e+u
Universität Kassel	Energieeffizienz-Experte Planung und Umsetzung	80 UE Aufbau-Lehrgang für die Zulassung als KfW-Energieeffizienz-Experte	Energieberater	18.01.2019	jährlich	www.uni-kassel.de/e+u
Architekten- und Stadtplanerkammer Hessen, Wiesbaden	Energie-Fachberater	80 UE Lehrgang für Kaufleute, Meister, Techniker	WEG-Verwalter	24.02.2019	halbjährlich	www.zub-kassel.de/weiterbildung/seminare-und-lehrgaenge&Energie-Fachberater

Liste der Fortbildungen zum Thema energetische Sanierungen von WEG im Rahmen des Projektes ACE-Retrofitting

Anbieter	Fortbildungstitel	Kurzbeschreibung	Zielgruppe	Datum	Voraussichtl. Wiederholungs-Rhythmus	Link
Architekten- und Stadtplanerkammer Hessen, Wiesbaden	Erstellung des neuen individuellen Sanierungsfahrplans (iSFP) für Wohngebäude - Expertenworkshop	<p>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.</p> <p>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.</p>		23.11.2018		https://www.akh.de/akademie/unsere-fortbildungsangebote/fortbildungsangebote/veranstaltungsdetail/veranstaltung/erstellung-des-neuen-individuellen-sanierungsfahrplans-isfp-fuer-wohngebäude-expertenworkshop/
Handwerkskammer Frankfurt Rhein-Main Frankfurt	Fachwirt für Gebäudemanagement	Facility Management ist heute für Unternehmen und öffentliche Institutionen unverzichtbar, da Betriebs- und Nutzungskosten ein erheblicher Kostenfaktor sind und im Tagesgeschäft oft die notwendige Rechtssicherheit fehlt. Das eröffnet nicht nur dem Handwerk attraktive Perspektiven. Denn Facility Management bedeutet Prozessorientierung und Rechtsicherheit im Sinne der gesetzlichen Betreiberverantwortung, um eine Immobilie oder Liegenschaft bedarfsgerecht zu bewirtschaften und zu verwalten. Profitieren Sie deshalb von unserem Lehrgang und sichern Sie sich Ihre Chancen in einem stetig wachsenden Geschäftsfeld.	WEG-Eigentümer WEG-Verwalter Energieberater Andere	26.10.2018 bis 23.02.2019	jährlich	https://www.rhein-main-campus.de/de/kursangebot/kaufmaennisches-wissen/fachwirt-in-fuer-gebäudemanagement-hwk-1883
Universität Kassel	Gebäude-Energieberater	130 UE Lehrgang für die Zulassung als BAFA-Energieberater	Energieberater angehende Energieberater	26.10.2018	jährlich	www.uni-kassel.de/e+u
Architekten- und Stadtplanerkammer Hessen, Wiesbaden	Gebäudeschadstoffe, Gefahrstoffe einschließlich Entsorgung	Im Seminar werden die jeweiligen Problemkreise mit einer Vielzahl von praktischen Beispielen und Fallkonstellationen praxisnah erläutert. Ziel des Seminars ist es, die Teilnehmer in die Lage zu versetzen, Schadstoffe frühzeitig zu erkennen und bei Bedarf die jeweiligen Untersuchungen zu veranlassen, um damit die möglichen Auswirkungen auf das Projekt abschätzen zu können.		19.02.2018		https://www.akh.de/akademie/unsere-fortbildungsangebote/fortbildungsangebote/

Liste der Fortbildungen zum Thema energetische Sanierungen von WEG im Rahmen des Projektes ACE-Retrofitting

Anbieter	Fortbildungstitel	Kurzbeschreibung	Zielgruppe	Datum	Voraussichtl. Wiederholungs-Rhythmus	Link
Architekten- und Stadtplanerkammer Hessen, Wiesbaden	Gute Gestaltung und energiesparrechtliche Nachweise - ein Widerspruch?	<p>Folgende Aspekte werden behandelt:</p> <ul style="list-style-type: none"> • städtebaulicher Entwurf und Ausrichtung der Gebäude • Grenzen transparenter Flächenanteile (Fensterflächenverhältnis zu Außenwand) • Materialauswahl der Außenwand und Fassadengestaltung • Detailausbildung zwischen gestalterischem Anspruch und technischer Notwendigkeit • Wechselwirkung zwischen anlagentechnischer Ausstattung und baulichem Dämmstandard 		19.01.2018		https://www.akh.de/akademie/unsere-fortbildungsangebote/fortbildungsangebote/
Architekten- und Stadtplanerkammer Hessen, Wiesbaden	Innendämmungen als energetische Sanierungsmaßnahme	<p>Im historischen Gebäudebestand mit zu schützenden Fassaden sind häufig Wärmeschutzmaßnahmen von außen nicht möglich. Zur energetischen Verbesserung der Gebäudehülle können dann nur auf den Innenseiten wärmedämmende Schichten angebracht werden. Da innengedämmte Außenwände nicht mehr von innen erwärmt werden, stellt sich die Frage, ob durch Tauwasserbildung an den Innenseiten der Außenwände in der Fuge zur Innendämmung oder Schimmelpilze entstehen können.</p>		17.04.2018		https://www.akh.de/akademie/unsere-fortbildungsangebote/fortbildungsangebote/
Architekten- und Stadtplanerkammer Hessen, Wiesbaden	Praktisches Bauleiterseminar	<p>Nach diesem Seminar werden Sie Lust auf Bauleitung haben! Anhand vieler Beispiele wird diese Leistungsphase detailliert erläutert. Übliche Haftungsrisiken werden aufgezeigt und Handlungsempfehlungen gegeben. Zukünftig sind sie in der Lage, "Fettnäpfe zu umschiffen" und den Bau erfolgreich zu leiten.</p>		31.08.2018		https://www.akh.de/akademie/unsere-fortbildungsangebote/fortbildungsangebote/
Architekten- und Stadtplanerkammer Hessen, Wiesbaden	Praxis-Workshop: Berechnung von Wärmebrücken	<p>Das Seminar richtet sich an Planer mit Grundkenntnissen im Hinblick auf Wärmebrücken und Energiebilanzierung, die selbstständig Wärmebrücken numerisch quantifizieren wollen. Im Seminar findet die Software „BKI Wärmebrückenplaner“ Anwendung. (Das Programm BKI Wärmebrückenplaner basiert auf dem Modul ThermCAD der FirstInVision Software GesmbH, Klagenfurt und wird unter verschiedenen Bezeichnungen mit minimalen Modifikationen auch als Zusatzmodul der EnEV-Programme von Rowa-Soft, Solarcomputer, ZUB-Systems, Envisys und evt. weiteren verkauft.)</p>		03.05.2018		https://www.akh.de/akademie/unsere-fortbildungsangebote/fortbildungsangebote/
Architekten- und Stadtplanerkammer Hessen, Wiesbaden	Rechtliche Fragen der Bauleitung	<p>Es werden notwendige Kenntnisse zur rechtssicheren Wahrnehmung von Bauleitungsaufgaben vermittelt, die zugleich der Minimierung von Haftungsrisiken dienen ☐</p>		14.09.2018		https://www.akh.de/akademie/unsere-fortbildungsangebote/fortbildungsangebote/

Liste der Fortbildungen zum Thema energetische Sanierungen von WEG im Rahmen des Projektes ACE-Retrofitting

Anbieter	Fortbildungstitel	Kurzbeschreibung	Zielgruppe	Datum	Voraussichtl. Wiederholungs-Rhythmus	Link
Architekten- und Stadtplanerkammer Hessen, Wiesbaden	Risseschäden am Gebäude: Ursachen und Schadensbehebung	<p>Das Seminar stellt diese Vielschichtigkeit der Rissbewertung anhand von zahlreichen Praxisbeispielen vor und zeigt fachgerechte Lösungsansätze auf.</p> <p>Zunächst werden die grundsätzliche Vorgehensweise bei der Beurteilung von Risseschäden an Gebäuden vermittelt und die gängigen Untersuchungsmethoden erläutert. Die bei Gebäuden auftretenden unterschiedlichen Verformungsvorgänge sowie bauphysikalische Zusammenhänge werden dargestellt.</p> <p>Für Sachverständige spielt die Abgrenzung zwischen bereits am Gebäude vorhandenen Rissen zu neu auftretenden Rissen eine wichtige Basis bei der Bewertung von Risseschäden. Weiterhin ist es notwendig, zu unterscheiden, welche Risse zulässig sind und welche zu Recht bemängelt werden. Hierzu gibt das Seminar zahlreiche Hinweise.</p>		15.11.2018		https://www.akh.de/akademie/unsere-fortbildungsangebote/fortbildungsangebote/veranstaltungsdetail/veranstaltung/risseschaeden-am-gebäude-ursachen-und-schadensbehebung/
Architekten- und Stadtplanerkammer Hessen, Wiesbaden	Sanierung der Haustechnik: Sanitär- und Lüftungstechnik	<p>Anlagen der Technischen Gebäudeausrüstung nehmen (wie andere Ausbaugewerke jeweils auch) bei Maßnahmen im Gebäudebestand eine Sonderrolle ein. Die Nutzungsdauer von Einrichtungen der Technischen Gebäudeausrüstung ist unter wirtschaftlichen Aspekten rechnerisch kürzer als die zu erwartende eines ganzen Gebäudes. Während der Gebäudenutzung ist diese zwei- bis dreimal zu erneuern.</p>		13.03.2018		https://www.akh.de/akademie/unsere-fortbildungsangebote/fortbildungsangebote/
Architekten- und Stadtplanerkammer Hessen, Wiesbaden	Sanierung von geneigten Dächern	<p>Geneigte Dächer bilden die in unseren Regionen traditionelle Dachform zum Feuchteschutz von Gebäuden. Gegenüber den historischen Bauweisen aber müssen moderne geneigte Dachkonstruktionen weitaus höhere Aufgaben erfüllen, die nicht nur im Regenschutz bestehen, sondern auch in erhöhten bauphysikalischen Anforderungen aus einem immer höheren Wärmeschutz. Dadurch steigen die Anforderungen an die einzelnen Bauteilschichten innerhalb der Dachkonstruktionen, woraus in neuerer Zeit bisher nicht bekannte Schadensfälle aufgetreten sind. Selbst bei Einhaltung der Regelwerke kann nicht sichergestellt werden, dass Dachkonstruktionen auch schadensfrei bleiben.</p> <p>Das Seminar geht zunächst auf die geänderten Anforderungen zum Regenschutz ein. Anschließend werden die Grundlagen zur Vermeidung von Feuchtebildung im Dachaufbau aus raumseitigen Quellen dargestellt und die Grenzen der Anwendbarkeit von geltenden Regelwerken erläutert, um die Fragen sicherer Dachkonstruktionen unter bauphysikalischen Aspekten zu klären.</p>		15.05.2018		https://www.akh.de/akademie/unsere-fortbildungsangebote/fortbildungsangebote/

Liste der Fortbildungen zum Thema energetische Sanierungen von WEG im Rahmen des Projektes ACE-Retrofitting

Anbieter	Fortbildungstitel	Kurzbeschreibung	Zielgruppe	Datum	Voraussichtl. Wiederholungs-Rhythmus	Link
Architekten- und Stadtplanerkammer Hessen, Wiesbaden	Schallschutzsanierung	<p>Sanierungen von Gebäuden müssen in vielen Fällen auch die bauakustische Anpassung an heutige Vorschriften, an die Nutzungsanforderungen und die Erwartungen der Bauherren umfassen.</p> <p>Um eine optimierte Lösung für eine bauakustische Sanierung entwickeln zu können, muss die professionelle Sanierungsplanung für Schallschutz in Gebäuden in drei Stufen durchgeführt werden:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Analyse des Bestandes - Festlegung der Anforderungen - Planung der Maßnahmen 		27.02.2018		https://www.akh.de/akademie/unsere-fortbildungsangebote/fortbildungsangebote/
Architekten- und Stadtplanerkammer Hessen, Wiesbaden	Schimmelpilzsanierung	<p>Im Gebäudebestand kommen Schimmelpilzbildungen vergleichbar häufig vor wie im Gebäudeneubau. In älteren Gebäuden mit geringerem Wärmeschutzniveau hilft eine (aus energetischen Gründen unerwünschte) geringe Luftdichtheit der Gebäudehülle, Schimmelpilze zu vermeiden. In neueren Häusern mit höherem energetischem Standard spielt die (kontrollierte) Luftwechselrate eine wesentliche Rolle für die Raumhygiene. Besondere Probleme im Gebäudebestand entstehen dann, wenn die Luftdichtheit der Gebäudehülle z. B. beim Austausch der Fenster, auf das heutige Niveau verändert wird, ohne gleichzeitig die energetische Qualität zu verbessern und ohne einen Ausgleich für den geringeren Luftwechsel herzustellen.</p>		23.08.2018		https://www.akh.de/akademie/unsere-fortbildungsangebote/fortbildungsangebote/
Architekten- und Stadtplanerkammer Hessen, Wiesbaden	Sommerlicher Wärmeschutz / Thermische Behaglichkeit	<p>Thermischer Komfort ist sowohl im Winter als auch im Sommer eine wichtige Grundlage zufriedener Nutzer. Während fehlender Komfort im Winter regelmäßig nicht hingenommen wird und zu Klagen führt, werden sommerliche Überhitzungen zumindest im Wohnungsbau eher toleriert. Im Nichtwohnungsbau, speziell in Arbeitsstätten stellt thermischer Komfort die Grundlage für effizientes und leistungsförderndes Arbeiten und Lernen dar. Bewusst oder unbewusst nehmen Nutzer das Vorhandensein thermischen Komforts wahr, da dieser sich sehr stark auf die Zufriedenheit am Arbeitsplatz auswirkt.</p>		18.09.2018		https://www.akh.de/akademie/unsere-fortbildungsangebote/fortbildungsangebote/

Liste der Fortbildungen zum Thema energetische Sanierungen von WEG im Rahmen des Projektes ACE-Retrofitting

Anbieter	Fortbildungstitel	Kurzbeschreibung	Zielgruppe	Datum	Voraussichtl. Wiederholungs-Rhythmus	Link
Architekten- und Stadtplanerkammer Hessen, Wiesbaden	Weniger ist mehr! - Suffizienz als Herausforderung und Chance	<p>Trotz energieeffizienter Gebäude und Geräte wächst unser Energiebedarf stetig, da wir immer mehr Fläche und Geräte beanspruchen. Allein die Wohnfläche pro Person ist in den letzten 60 Jahren von 10 auf etwa 45 Quadratmeter gestiegen.</p> <p>Nur mit effizienten Technologien und dem Einsatz regenerativer Energien allein lassen sich die nötigen CO2-Einsparungen daher nicht erreichen. Ein Umdenken im Verhalten muss darüber hinaus erfolgen, denn nur mit Genügsamkeit und dem Hinterfragen von Lebensgewohnheiten und einem Weniger im positiven Sinne lassen sich die Klimaziele bis 2050 erreichen.</p>		06.11.2018		https://www.akh.de/akademie/unsere-fortbildungsangebote/fortbildungsangebote/veranstaltungsdetail/veranstaltung/weniger-ist-mehr-suffizienz-als-herausforderung-und-chance/
Architekten- und Stadtplanerkammer Hessen, Wiesbaden	Workshop: Erstellung der neuen individuellen Sanierungsfahrpläne (iSFP) für Wohngebäude	<p>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.</p> <p>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.</p>		24.02.2018		https://www.akh.de/akademie/unsere-fortbildungsangebote/fortbildungsangebote/
Ina Planungsgesellschaft, Darmstadt	Zertifikatslehrgang „Energieberater Wohngebäude“	<p>Unser Grundlagenlehrgang mit dem zertifizierten Abschluss zum „Energieberater TU Darmstadt“;</p> <p>Sie sind mit entsprechender beruflicher Vorqualifikation berechtigt, Energieausweise für Wohngebäude auszustellen, BAFA-geförderte „Energieberatungen für Wohngebäude (Vor-Ort-Beratung, individueller Sanierungsfahrplan)“ durchzuführen und sich dafür auf die Energieeffizienz-Expertenliste der dena eintragen zu lassen. Umfang: 130/210 UE</p>	WEG-Verwalter Energieberater Andere	Fernlehrgang, Einstieg jederzeit möglich	fortlaufend	http://www.energieberater-ausbildung.de/index.php/energieberater-wohngebäude

Liste der Fortbildungen zum Thema energetische Sanierungen von WEG im Rahmen des Projektes ACE-Retrofitting

Anbieter	Fortbildungstitel	Kurzbeschreibung	Zielgruppe	Datum	Voraussichtl. Wiederholungs-Rhythmus	Link
Ina Planungsgesellschaft, Darmstadt	Zertifikatslehrgang „Fachplaner Hocheffizienzgebäude“	Der Lehrgang vermittelt Fachwissen zur Planung und Umsetzung von Passivhäusern und KfW-Effizienzhäusern bis hin zu Plus-Energie-Gebäuden mit dem Abschluss zum zertifizierten „Fachplaner TU Darmstadt für Passiv-, Effizienz- und Plus-Energie-Häuser“. Sie qualifizieren sich mit entsprechender beruflicher Vorqualifikation für die Beantragung und Begleitung von Fördermaßnahmen der KfW für Wohngebäude und die Energieeffizienz-Expertenliste der dena. Umfang: 130/210 UE	WEG-Verwalter Energieberater Andere	Fernlehrgang, Einstieg jederzeit möglich	fortlaufend	http://www.energieberater-ausbildung.de/index.php/fachplaner-hocheffizienzgebäude