

Geprüfte/r Immobilientechniker/in (EBZ)

Start: 10.03.2022 Online

Inhaltsverzeichnis

1	Qualitätsstandards	. 1
2	Der geprüfte Immobilientechniker	. 1
	Zielgruppen	
	Lehrgangsinhalte	
	Dozenten	
6	Termine	. 6
7	Lehrgangsabschluss	. 6
	Kosten & Förderung	
9	Anmeldung und Information	. 7



1) Qualitätsstandards

Zertifizierung nach DIN ISO 2990

Die Stiftung EBZ inkl. der EBZ Akademie und die zu ihr gehörende EBZ Business School haben die Zertifizierung nach DIN ISO 29 990 erhalten. Die anspruchsvolle internationale Norm ist ein Servicestandard für Lerndienstleistungen und gleichzeitig ein Qualitätsmanagementsystem für Lerndienstleister in der Aus- und Weiterbildung.



Dass das EBZ die ISO-Norm vollumfänglich erfüllt, bestätigt nun nach eingehender Prüfung die DQS (Deutsche Gesellschaft zur Zertifizierung von Managementsystemen GmbH). Die Zertifizierung erstreckt sich auf das EBZ Berufskolleg, die EBZ Akademie sowie die EBZ Business School und damit ausnahmslos auf alle Bildungsangebote des Hauses.

2) Der geprüfte Immobilientechniker

Viele Wohnungsunternehmen berichten von Problemen bei der Besetzung von Bautechnikerstellen. Die Fortbildung zum/zur staatlich geprüfte/n Bautechniker/in ist zeitintensiv und behandelt viele Themen, die für die Instandhaltung von Wohnimmobilien nur wenig relevant sind. Darüber hinaus vermissen Wohnungsunternehmen wohnungswirtschaftliche und kommunikative Themen in dieser Fortbildung.

Ein Fehlen von qualifizierten Mitarbeitern für diese Stellen kann schnell gefährlich für die Unternehmen werden, denn das Thema Instandhaltung hat für sie erhebliche Bedeutung. Nur qualifizierte Objektbetreuer können allen Anforderungen gleichermaßen gerecht werden:

- Schäden an den im Durchschnitt immer älter werdenden Immobilien müssen vermieden werden
- Technische Lösungen bei Instandsetzung oder Modernisierung müssen sich insbesondere mittel- und langfristig rechnen Kosteneinsparpotenziale sollen erkannt und genutzt werden
- Eine hohe Mieterzufriedenheit soll erreicht werden.

Um diesen Ansprüchen gerecht zu werden, müssen Objektbetreuer verschiedene Qualitäten in sich vereinen. Das ist oft schwierig, da es gerade für diese Gruppe wichtiger Fachleute keinen einheitlichen Ausbildungsweg gibt.

Das EBZ gibt nun eine Antwort auf den Personalnotstand: Wer gute Hausmeister oder talentierte Handwerker im Team hat, kann sie mit Hilfe des Lehrgangs Geprüfte/r Immobilientechniker/in (EBZ) für die Übernahme von mehr Verantwortung schulen. Innerhalb einer überschaubaren Ausbildungsphase werden sie kompakt und berufsbegleitend weitergebildet.

Kommunikatives und wohnungswirtschaftliches Fachwissen dann die technischen Kenntnisse. Heraus kommt ein Mitarbeiter oder eine Mitarbeiterin, die für ihren Arbeitgeber erheblich an Wert gewonnen haben und neue Aufgaben anpacken können.



3) Zielgruppen

Dieser Lehrgang richtet sich an Personen, die eine Tätigkeit im Bereich der Immobilientechnik als qualifizierte Dienstleistungstätigkeit verstehen.

Dies sind insbesondere:

- Facility Manager/ Objektbetreuer
- Handwerker/ Handwerksmeister
- Hausmeister
- Immobilienbewerter und -sachverständige
- Immobilienkaufleute/Immobilienfachwirte mit einer Affinität zur Immobilientechnik

Fortbildung verfügen idealerweise Teilnehmer dieser über eine abgeschlossene handwerkliche oder kaufmännische Berufsausbildung und arbeiten idealerweise bereits in technischen bzw. angrenzenden Bereichen eines Immobilienunternehmens

4) Lehrgangsinhalte

EBZ Bochum Lehrgangsbeginn 10.03.2022 Modul: Baustofftechnologie Gebäudetechnik / Naturstein, Ziegel technische Kalk, Gips, Zement

- Gebäudeausstattung (1)
- Lehm
 - Aluminium, Stahl Glas

Holz

- Kunststoff
- Beton
- Bauteile und Feuchte

Merkmale zeittypischer Bauweisen

- Baujahre: Gründerzeit bis Erster Weltkrieg (ca. 1895 bis 1914)
- Baujahre: Erster Weltkrieg bis Zweiter Weltkrieg (ca. 1918 bis 1939)
- Baujahre: Zweiter Weltkrieg bis 1960er Jahre (ca. 1945 bis 1969)
- Baujahre: 1960er-Jahre bis 1970er-Jahre
- Baujahre: 1970er-Jahre bis 2000
- Baujahre: ab ca. 2000

Generationsgerechtes Bauen und Wohnen

- Notwendigkeit und Motivation
- Technische Lösungen und zugehörige Kosten
- Wohnumfeldgestaltung und Wohnungsanpassung im individuellen Bestand

GEG und Energieausweise

- Auswirkungen auf Neubau und Bestandsgebäude
- Pflichten zum Energieausweis, Gefahren bei Nichtbeachtung



 Der "neue" Energieausweis: Fakten und Sinnhaftigkeit

Konstruktionsmerkmale verschiedener Gebäudeteile

- Dächer, Decken und Fußböden
- Fenster, Treppenhäuser, Balkone
- Außenwände/ Fassaden
- Innenwände
- Balkonsanierung
- Aufzüge

Entstehung, Vermeidung und Beseitigung typischer Bauschäden

- Bauwerksabdichtung
- Echter Hausschwamm
- Fogging
- Schallschutz
- Brandschutz
- Betonsanierung
- Schadstoffe

Bauchzeichnungen Hochbau und technische Gebäudeausrüstung

- B-Plan
- Elektroinstallation
- Ausführungspläne
- Strangschema
- Planzeichenverordnung
- Praxisprojekt

Bewertung von Bausubstanz am Objekt

Ver- und Entsorgung

- Wasserversorgung
- Wasserentsorgung
- Trinkwassererwärmung
- Arten von Wärmeversorgungsanlagen (Niedertemperaturheizung, Brennwertheizung, Solarthermie, Wärmepumpen, BHKW, Pelletheizung)
- Wärmeübergabe / Wärmeverteilung
- Heizlastberechnung
- Lüftungstechnik
- Elektrotechnik
- Rundfunk- und Kommunikationstechnik

Wärmeschutz, Energieeinsparung, ökologisches Bauen

- Energiebenchmarking: Monitoring, Methodik und Diagnose
- Energieeffiziente Betriebsführung
- Wärmedämmung, WDVS
- Regenerative Energieerzeugung
- Energiesparende Gebäudeplanung
- Energiesparende Haustechnik (Wärmeschutz, Energieeinsparung)
- Ökologische Baustoffe
- Dämmung + Lüftung, Bautechnik kontra Nutzer
- Assistenz- und Informationssysteme

Sanierung und Modernisierung von Wohnanlagen

Baurechtliche Rahmenbedingungen



-	Energetische Sanierung einzelner Bauteile
	(Fassade, Kellerdecke, Oberste Geschossdecke,
	Dach)

- Durchführung einer Badmodernisierung
- Balkonsanierung
- Schimmelsanierung

Bau- und Umbaumanagement

- Baurechtliche Rahmenbedingungen
- Projektmanagement
- Kostenmanagement

Verkehrssicherung

- Risiken und Haftung
- Anforderungen Verkehrssicherung (Spielplätze, Bäume, Gebäudebestandteile, Außenanlagen)
- Praxisbeispiele
- Aufbau Verkehrssicherungsmanagementsystem

Modul: Wohnungswirtschaft

Grundlagen der Wohnungswirtschaft

- Zielgruppen, Mikrostandort,
 Vertriebsgeschwindigkeit, Produktkonzeption,
 Marktvolumen
- Portfolio-Management/KFW F\u00f6rderung
- Portfolio-Analyse
- Investitionsplanung

Mietrechtliche Grundlagen

- Modernisierung
- Schönheitsreparaturen
- Wartung
- Instandhaltung

Wohnungsabnahme/Wohnungsübergabe

Protokolle und Eintragungen

Instandhaltungsmanagement

- Kostenermittlung, -planung, -überwachung und
- Investitionsrechnung

Modul: Überfachliche Themen

Überzeugend Präsentieren - Fit auch für die mündl. Prüfung

Abschlussprüfung

24./25.06.2022



5) Dozenten

Das Dozententeam rekrutiert sich aus wissenschaftlich gebildeten, erfahrenen Praktikern mit ausgewiesener Branchenkenntnis und Lehrerfahrung. Es unterrichten u. a.:

Prof. Dr. Armin Just

Armin Just ist ausgebildeter Bauingenieur und lehrt als Professor an der EBZ Business School Bautechnik und Baukontruktion. Er verfügt über langjährige Projektmanagementerfahrung in den Themen Bautechnologie und Bauphysik und arbeitet als Gutachter im Bereich der Schadensanalysen und Instandsetzungskonzepte.

Timo Schubert

Timo Schubert arbeitet derzeit in einer Wohnungsbaugesellschaft als Bau- und Projektleiter für Wohnungsinstandhaltung und -sanierung, hat zudem auch weitreichende Kenntnisse im Bereich Neubau. Sein nebenberuflich geführtes Sachverständigenbüro ist auf seine Zertifizierungen für "Schäden an Gebäuden (TÜV)" und "Brandschutzsachverständiger (TÜV)" ausgelegt.

Rainer Maaß

Herr Maaß ist Justiziar beim Verband norddeutscher Wohnungsunternehmen e.V. (VNW) und arbeitet als Referent im Bildungsprogramm des VNW und des Verbandes der Wohnungsunternehmen Niedersachsen/Bremen e.V. Zudem ist Herr Maaß Lehrbeauftragter an der EBZ Business School in Bochum und Dozent an der International School of Management (ISM).

Sebastian Müller

Nach seinem erfolgreichen Master Abschluss in der Immobilienprojektentwicklung an der EBZ Business School, ist Herr Sebastian Müller dem EBZ treu geblieben und arbeitet nun selbst als Dozent bei uns. Seine Schwerpunkte liegen in den Fachgebieten Bauen, Technik und Vermietung. Herr Müller arbeitet 2012 in der Bau- und Immobilienbranche. Seit 2021 arbeitet er hauptberuflich bei der Deka Immobilien Investment GmbH als technischer Assetmanager.

Norman Kaul

Norman Kaul ist seit 2007 im Facility Management tätig. Hierbei verantwortete er zuletzt als Teil der Geschäftsleitung eines Dienstleisters im Laufe der Jahre den Betrieb von unterschiedlichen Liegenschaften, Einkaufscentren, Bürogebäuden bis hin zur Wohnungswirtschaft. Im Jahr 2019 hat er das operative Geschäft verlassen und sich als Freiberufler der reinen Trainer- und Beratertätigkeiten im Facility Management angenommen. Seine Vision sieht er beim Trainieren und Coachen von Menschen rund um das Thema Facility Management.

André Reisig

André Reisig ist seit 2015 als Projektentwickler in der Wohnungswirtschaft tätig. Nach seiner langjährigen Tätigkeit als Architekt und in der Projektsteuerung, hat er den kaufmännischen Teil der Immobilienbranche, durch den Abschluss des Immobilienökonoms an der IREBS in Eltville ergänzt. Abgerundet wird seine generalistische Ausbildung durch den zertifizierten Fachplaner Brandschutz und den Immobilienbewerter der IFS.

Achim Dohmeier

Achim Dohmeier ist seit mehr als 20 Jahren als Personaltrainer und Berater u.a. für Wohnungsunternehmen tätig. Arbeitsschwerpunkte sind Coachings, Beratungen und Seminare zu den Themen Kommunikation sowie Konflikt- und Change-Management.



6) Termine

10.03.2022 11.03.2022 12.03.2022 31.03.2022 01.04.2022 02.04.2022 28.04.2022 29.04.2022 30.04.2022
12.03.2022 31.03.2022 01.04.2022 02.04.2022 28.04.2022 29.04.2022
31.03.2022 01.04.2022 02.04.2022 28.04.2022 29.04.2022
01.04.2022 02.04.2022 28.04.2022 29.04.2022
02.04.2022 28.04.2022 29.04.2022
28.04.2022 29.04.2022
29.04.2022
30.04.2022
05.05.2022
06.05.2022
07.05.2022
19.05.2022
20.05.2022
21.05.2022
09.06.2022
10.06.2022
11.06.2022
24./ 25.06.2022

Online

7) Lehrgangsabschluss

Institutsinterne Abschlussprüfung

Die Teilnehmer erlangen nach Bestehen einer Abschlussprüfung den Abschluss als **Geprüfte/r Immobilientechniker/in (EBZ)**

Die Abschlussprüfung besteht aus drei Teilleistungen

- 1) 2 Klausuren
- 2) Präsentation / Projektarbeit

Näheres regelt der Prüfungsleitfaden.



8) Kosten & Förderung

2.900,00 € (zahlbar in vier Raten)

Dieser Lehrgang ist als anerkannte Bildungsveranstaltung durch die Bezirksregierung Arnsberg gem. Arbeitnehmerweiterbildungsgesetz (AWbG) genehmigt worden (Aktenzeichen 49.3).

Das bedeutet, dass Sie für die Präsenzphasen Bildungsurlaub bei Ihrem Arbeitgeber beantragen können. Bei einer Vollzeitbeschäftigung stehen Ihnen pro Kalenderjahr 5 Tage Bildungsurlaub zu. Diese Regelegung gilt für **NRW**.

Für **Regelungen in anderen Bundesländern** sprechen Sie uns bitte mindestens 3 Monate vor Lehrgangsstart an, da ggf. noch Genehmigungs- bzw. Antragsstellungsverfahren erfolgen müssen.

Wenn Sie in Nordrhein-Westfalen (NRW) wohnen oder arbeiten, können Sie für die Fortbildung einen Bildungsscheck in Höhe der Hälfte der Kosten (aber max. 500,00 € pro Bildungsscheck) in Anspruch nehmen.

Bitte beachten Sie, dass die Beantragung des Bildungsschecks vor dem offiziellen Start der Fortbildung erfolgt sein muss. http://www.bildungsscheck.nrw.de

Der Bildungsscheck gilt für Nordrhein-Westfalen. Bitte erkundigen Sie sich vor Anmeldung zur Fortbildung, ob es in Ihrem Bundesland eine vergleichbare Leistung gibt!

Teilnehmer aus anderen Bundesländern können unter bestimmten Voraussetzungen eine Bildungsprämie in Höhe von 500,00 € oder andere bundeslandespezifische Bildungsförderungen in Anspruch nehmen.

Bitte berücksichtigen Sie, dass Unterkunft und Verpflegung während der Teilnahme an den Präsenzen nicht in den Gebühren enthalten sind. Die Kosten dafür richten sich nach Ihren individuellen Bedürfnissen.

9) Anmeldung und Information

Sie können sich online auf unserer Homepage unter »Online-Anmeldung « anmelden.

Ihre Rückfragen beantwortet Ihnen gerne Herr Christian Kesselring

Telefon: 0234/9447-608 E-Mail: <u>akademie @e-b-z.de</u>

