

Fachliste 13

Verwaltung

An
Mitglieder der INGBW,
die an der Eintragung in die
„Fachliste 13 - Heizungs-, Luft- und Kältetechnik“
interessiert sind

Ingenieurkammer Baden-Württemberg
Körperschaft des Öffentlichen Rechts
Ansprechpartner: Eva Ersching
Tel. 0711 64971-23
Fax 0711 64971-29
ersching@ingbw.de
Zellerstraße 26, 70180 Stuttgart
www.ingbw.de

Eintragung in die „Fachliste 13 - Heizungs-, Luft- und Kältetechnik“






Sehr geehrtes Mitglied,

Sie haben uns vor einiger Zeit mitgeteilt, dass Sie interessiert sind, in die „Fachliste 13 - Heizungs-, Luft- und Kältetechnik“ eingetragen zu werden. Wir bestätigen den Eingang, vielen Dank für Ihr Interesse.

Das Ziel, das mit dieser Fachliste verfolgt wird, ist, Bauherren, Investoren, Architekten und Baurechtsbehörden eine Liste qualifizierter Bauingenieure vorzustellen, die bewiesen haben, dass sie Erfahrung im Bereich der HKL-Technik haben.

Auf der Grundlage der relevanten Bestimmungen der Berufsordnung, der Hauptsatzung und der Eintragungsordnung unserer Kammer hat eine Arbeitsgruppe im Einvernehmen und mit Zustimmung des Kammervorstandes die „Fachliste 13 - Heizungs-, Luft- und Kältetechnik“ entwickelt und die Kriterien aufgelistet, die die Beratenden Ingenieure und die übrigen Kammermitglieder zu erfüllen haben, die in die Fachliste eingetragen werden wollen.

In die „Fachliste 13 - Heizungs-, Luft- und Kältetechnik“ wird nach diesen Grundlagen eingetragen, wer die allgemeinen Voraussetzungen der Fachlisten-Eintragungsordnung (EintrO) erfüllt und folgendes dokumentiert:

-  Ausgeübte berufliche Tätigkeit (Vordruck A)
-  Zugehörigkeit zur relevanten Fachrichtung in Anlehnung an die Fachgebietsunterteilung (Anlage B)
-  Nachweis zur beruflichen Fortbildung (Anlage C)
-  Vorlage von Projekten aus den Gliederungspunkten in Anlage D, die tatsächlich realisiert worden sind
-  Entrichtung der Antrags- und Prüfgebühr

Näheres entnehmen Sie bitte den beiliegenden Antragsvordrucken.

Beratende Ingenieure beachten bitte, dass viele Nachweise durch ihre Mitgliedschaft bereits erbracht sind.

Wichtiger Hinweis für angestellte freiwillige Mitglieder (FA+FÖ): In den Fachlisten werden natürliche Personen – nicht Büros oder Institutionen – geführt. Größeren Büros, deren Sachverstand sich auf mehrere Fachgebiete erstreckt, wird empfohlen, die besonders kompetenten Mitarbeiter in Fachlisten eintragen zu lassen. Voraussetzung allerdings ist, dass diese Mitarbeiter Kammermitglieder sind und einen eigenen Antrag stellen. - Die FA und FÖ benötigen für die Antragstellung eine Bestätigung des Arbeitgebers zur Berufshaftpflicht (siehe Anlage A). Die Eintragung in die Fachliste ist an die Zugehörigkeit zum Unternehmen gebunden, in dem der Antragsteller beruflich tätig ist. Das Einverständnis des Arbeitgebers mit der Fachlisteneintragung ist notwendig.

Wenn Sie die beiliegenden Vordrucke ausgefüllt haben, schicken Sie diese bitte zusammen mit den notwendigen Dokumenten an die Kammergeschäftsstelle. Dort erhält Ihr Antragspaket eine Bearbeitungsnummer, die Ihnen mit der Eingangsbestätigung zugeht.

Nach Prüfung der formalen Vollständigkeit und nach Erledigung daraus sich evtl. ergebender Rückfragen werden Ihre Unterlagen an den vom Vorstand eingesetzten Facheintragungsausschuss für die Fachliste weitergeleitet. Dieser hat die fachliche Prüfung vorzunehmen und letztlich die Empfehlung für die Eintragung an den Kammerpräsidenten weiterzuleiten, der die Eintragung per unterschriebener Urkunde bestätigt. - Wir werden uns bemühen, die Bearbeitung der Anträge zügig abzuwickeln.

Mit freundlichen Grüßen

gez.
i.A. Eva Anna Ersching
Verwaltungsleiterin

Anlage:
Antrag incl. Anlagen A, B, C, D

Antrag – Fachliste 13

Verwaltung

An
Ingenieurkammer Baden-Württemberg
Postfach 10 24 12
70020 Stuttgart

Ingenieurkammer Baden-Württemberg
Körperschaft des Öffentlichen Rechts
Ansprechpartner: Eva Ersching
Tel. 0711 64971-23
Fax 0711 64971-29
ersching@ingbw.de
Zellerstraße 26, 70180 Stuttgart
www.ingbw.de

Antrag auf Eintragung in die „Fachliste 13 - Heizungs-, Luft- und Kältetechnik“ der INGBW gem. Abs. 15 der Berufsordnung, Abs. 10 der Hauptsatzung und der Fachlisteneintragungsordnung.

Antragsteller:

Nachname: Vorname: Mitglieds-Nr.:

Ich beantrage die Eintragung in die „Fachliste 13 - Heizungs-, Luft- und Kältetechnik“.

Die nachfolgenden Dokumente liegen bei:

- Anlage A:** Derzeit ausgeübte berufliche Tätigkeit (gem. 1.3.2 u.a. EintrO), Polizeiliches Führungszeugnis (für Behörden nach § 30 Abs. 5 Bundeszentralregistergesetz), nicht älter als 3 Monate. Gilt nicht für Beratende Ingenieure
- Anlage B:** Nachweis der Zugehörigkeit zur beruflichen Fachrichtung Bauingenieurwesen bzw. alternative Nachweise (gem. 1.4.4 EintrO)
- Anlage C:** Nachweis über fachlistenspezifische Fortbildung (gem. 1.4.7 EintrO)
- Anlage D:** Nachweise der fachlistenspezifischen praktischen Tätigkeit
- Antragsgebühr** in Höhe von 100 EUR **und Prüfungsgebühr** in Höhe von weiteren 200 EUR
(Wenn Antrag auf mehr als eine Liste gestellt wird, muss die Antragsgebühr von 100 EUR nur einmal bezahlt werden. Die Prüfgebühr von je 200 EUR wird für jede Liste fällig)
 - entrichte ich mit beiliegendem Scheck
 - habe ich auf das Konto der Ingenieurkammer Baden-Württemberg (INGBW) überwiesen:
Kreditinstitut: Baden-Württembergische Bank Stuttgart
Konto-Nr.: 7871515813, BLZ: 60050101
IBAN: DE54600501017871515813, SWIFT-BIC: SOLADEST600

Ort, Datum, Unterschrift:

Anlage A – Meine derzeit ausgeübte berufliche Tätigkeit

Seite 1 von 1 der Anlage A
zum Antrag auf Eintragung in die Fachliste 13



Ingenieurkammer Baden-Württemberg
voranbringen – vernetzen – versorgen

Antragsteller:

Nachname: Vorname: Mitglieds-Nr.:

Meine derzeit ausgeübte berufliche Tätigkeit

Zum Zeitpunkt der Antragstellung übe ich meinen Ingenieurberuf aus als:

- eigenverantwortlich und unabhängig tätiger Beratender Ingenieur (BI)
- selbständig tätiger Ingenieur und freiwilliges Mitglied (FU)
- nicht selbständig tätiger Angestellter in der Wirtschaft (FA)
- nicht selbständig tätiger Angestellter oder Beamter im öffentlichen Dienst (FÖ)

Nur für freiwillige Mitglieder:

- Nur für freiwillige Mitglieder, die selbstständig tätig sind (FU):
Ich bin wie folgt berufshaftpflichtversichert.
- Nur für freiwillige Mitglieder in einem Anstellungsverhältnis (FA und FÖ):
Ich bin in die Berufshaftpflicht des Unternehmens einbezogen.
 - Nachweise liegen bei

Versicherungsgesellschaft:

Summe Pers.Schaden: Summe Sach- und Verm.Schaden:

- Das polizeiliche Führungszeugnis (für Behörden nach § 30 Abs. 5 Bundeszentralregistergesetz)
 - ist beantragt
- Nur für freiwillige Mitglieder in einem Anstellungsverhältnis (FA und FÖ):
Das Einvernehmen mit dem Arbeitgeber zu dieser Antragstellung besteht.
 - Nachweis liegt bei

Ort, Datum, Unterschrift:

Auszug aus der Eintragungsordnung (EintrO) für die Fachlisten Universalordnung für alle Fachlisten.

- 1.3 Der Antrag auf Eintragung muss Angaben enthalten über:
 - 1.3.1 Familienname, Vorname, Geburtsdatum, Geburtsort, Staatsangehörigkeit, akademische Grade und Berufsbezeichnung.
 - 1.3.2 die ausgeübte Tätigkeit (freier, angestellter, beamteter oder gewerblicher Ingenieur).
 - 1.4.3 Polizeiliches Führungszeugnis: Es darf nicht älter als 3 Monate sein. Dies gilt nicht für Beratende Ingenieure.
 - 1.4.8 Nachweis einer ausreichenden Berufshaftpflichtversicherung

Anlage B – Nachweis beruflichen Fachrichtung

Seite 1 von 1 der Anlage B
zum Antrag auf Eintragung in die Fachliste 13

Antragsteller:

Nachname: Vorname: Mitglieds-Nr.:

- Nachweis, dass ich der beruflichen Fachrichtung angehöre, die für die Fachlisteneintragung als relevant genannt ist, gem 1.4.4 EintrO, hier: Fachrichtung " Heizungs-, Luft- und Kältetechnik "**

Den geforderten Nachweis erbringe ich wie folgt:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Ort, Datum, Unterschrift:

Auszug aus der Eintragungsordnung (EintrO) für die Fachlisten Universalordnung für alle Fachlisten.

1.4.4 Angehöriger der relevanten Fachrichtung:

Antragsteller müssen an Hand beglaubigter Dokumente nachweisen, dass sie Angehöriger der Ingenieur-Fachrichtung sind, die für die jeweilige Fachliste relevant ist. Dies kann auf folgende Weise geschehen:

- Hinweis im Diplom der Universität oder Fachhochschule, an der das Diplom erworben wurde.
- Eintrag der Fachhochschule, an der die Nachgraduierung bzw. Nachdiplomierung erfolgt ist, im Diplom.
- Prüfungszeugnis der Vorgängerausbildungsstätte der heutigen Fachhochschule
- Beglaubigte Fachrichtungshinweise der Urkunde gemäß EU/EWR-Verträge (§ 2 Absätze 2 bis 5 Ingenieurgesetz)
- Dokumente der Ingenieure gemäß § 3 Ingenieurgesetz, aus denen hervorgeht, dass der Ingenieur der geforderten Fachrichtung zuzurechnen ist.
- Urkunde über die Bestellung als Sachverständiger in der relevanten Fachrichtung
- Hilfsweise können Dokumente vorgelegt werden, die die Zugehörigkeit zur geforderten Fachrichtung anderweitig bestätigen (z.B. Arbeitsproben, Zeugenaussagen, Gutachten)

Anlage C –fachlistenspezifische Fortbildung

Seite 1 von 1 der Anlage C
zum Antrag auf Eintragung in die Fachliste 13



Ingenieurkammer Baden-Württemberg
voranbringen – vernetzen – versorgen

Antragsteller:

Nachname: Vorname: Mitglieds-Nr.:

- Nachweise der Teilnahme an einer Fortbildungsveranstaltung auf einem fachlistenspezifischen Gebiet gem. 1.4.7 EintrO oder einem verwandten Gebiet:**

Teilnahmebestätigung oder anderweitig glaubhafte Darlegung über die Leitung von oder Teilnahme an Seminar, Workshop, Tagung, Kongress, Verbandsveranstaltung oder In-House-Unterweisung zum Fachgebiet "Heizungs-, Luft- und Kältetechnik" oder Nachweis über die Veröffentlichung eines Fachartikels in einer Fachzeitschrift oder eines Fachbuchs zur Fachlisten 13-Thematik - jeweils in den letzten 12 Monaten vor Antragstellung. Kann ein solcher Nachweis nicht erbracht werden, kann er auch innerhalb von 6 Monaten nach Antragstellung nachgereicht werden. Geschieht dies nicht, erfolgt Streichung aus der Fachliste.

Den geforderten Nachweis erbringe ich wie nachfolgend aufgelistet (Dokumente dazu liegen bei):

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Ort, Datum, Unterschrift:

Auszug aus der Eintragungsordnung (EintrO) für die Fachlisten Universalordnung für alle Fachlisten.

1.4.7. Fortbildungsnachweise

Nachweis über die Teilnahme an mindestens einer Fortbildungsveranstaltung in den 12 Monaten vor Antragstellung, in der fachliche und/oder rechtliche Inhalte zu dem von der Fachliste erfassten Fachgebiet vermittelt worden sind.

Anlage D – fachlistenspezifische Tätigkeit (FL 13)

Seite 1 von 4 der Anlage D
zum Antrag auf Eintragung in die Fachliste 13



Ingenieurkammer Baden-Württemberg
voranbringen – vernetzen – versorgen

Antragsteller:

Nachname: Vorname: Mitglieds-Nr.:

- Nachweise der fachlistenspezifischen praktischen Tätigkeit gem. 1.4.5 EintrO, für die Eintragung in die „Fachliste 13 - Heizungs-, Luft- und Kältetechnik“:**

Die Nachweise sind wie folgt zu erbringen: Mindestens 6 erfolgreich abgeschlossene Projekte, je über mindestens 4 Leistungsphasen, aus mindestens 2 Hauptgruppen A bis D (siehe folgende Seiten).

Abk.	Anlagen	Kurzbeschreibung der Projekte Dokumente z. B. Pläne, Fotos, Bestätigungen	Leistungsphasen
Hauptgruppe A: Energiewandlung einschl. Meß- und Regeltechnik			
A1	Zentralen über 350 kW Leistung mit Brennstoffen Kohle, Heizöl, Gas, Biomasse u. den Medien Heiswasser, Warmwasser, Dampf, Wärmeträgeröl		
A2	Anlagen mit Wärme-Kraft-Kopplung, BHKW und Absorptionskälte		
A3	Wärmepumpenanlagen über 100 kW, Verteilnetz mit besonderen Anforderungen		
A4	Solarwärmegewinnung über 50 m ² mit Speicher und Verteilnetzen		
A5	Lager für feste, flüssige u. gasförmige Brennstoffe in Verbindung mit Heizzentralen über 350 kW Leistung		
A6	Biogasanlagen mit Gasverwertung		
A7	Sonderanlagen mit besonderen Anforderungen		

Es folgen weitere Seiten mit weiteren Hauptgruppen!

Ort, Datum, Unterschrift:

Anlage D – fachlistenspezifische Tätigkeit (FL 13)

Seite 2 von 4 der Anlage D
zum Antrag auf Eintragung in die Fachliste 13



Ingenieurkammer Baden-Württemberg
voranbringen – vernetzen – versorgen

Antragsteller:

Nachname: Vorname: Mitglieds-Nr.:

Abk.	Anlagen	Kurzbeschreibung der Projekte Dokumente z. B. Pläne, Fotos, Bestätigungen	Leistungsphasen
Hauptgruppe B: Heizungsanlagen einschl. Meß- und Regeltechnik			
B1	Fernversorgungsnetze mit Übergabestationen für die Medien Heißwasser, Warmwasser, Dampf, Wärmeträgeröl		
B2	Gebäudeheizungsanlagen u. Wärmeverteilnetze über 100 kW mit besonderen Anforderungen an die Regelung u. hydraulischen Abgleich		
B3	Heiztechnische Anlagen mit besonderen Nutzungsanforderungen wie historische Gebäude, Krankenhäuser, Freizeitbäder		
B4	Flächenheizungen, Fußboden- oder Deckenstrahlungsheizungen über 200 m ² Fläche		
B5	Strahlungsheizungen, Dunkel- oder Hellstrahler über 100 kW Leistung		
B6	Heizungstechnische Anlagen für Produktions-, Prozeß- und Verfahrenstechnik		
B7	Sonderanlagen mit besonderen Anforderungen		

Es folgen weitere Seiten mit weiteren Hauptgruppen!

Ort, Datum, Unterschrift:

Anlage D – fachlistenspezifische Tätigkeit (FL 13)

Seite 3 von 4 der Anlage D
zum Antrag auf Eintragung in die Fachliste 13



Ingenieurkammer Baden-Württemberg
voranbringen – vernetzen – versorgen

Antragsteller:

Nachname: Vorname: Mitglieds-Nr.:

Abk.	Anlagen	Kurzbeschreibung der Projekte Dokumente z. B. Pläne, Fotos, Bestätigungen	Leistungsphasen
Hauptgruppe C: Lüftungs- Klimatechnik einschl. Meß- und Regeltechnik			
C1	Lufttechnische Anlagen mit mind. 4-stufiger Luftbehandlung nach DIN 1946, wie z. B. Lufttechn. Anlagen für Theater, Hörsäle, Kongreßräume, Filmstudios, Museen, OP-Räume, EDV-Räume		
C2	Lufttechnische Anlagen mit Kühldecken		
C3	Lufttechnische Anlagen für Großküchen nach VDI 2052		
C4	Hochdruckklimaanlagen, Zweikanalklimaanlagen mit 4-Leiter-System		
C5	Lufttechnische Anlagen für Hallenbäder, Mineral- und Solebäder		
C6	Lufttechnische Anlagen für Laboratorien mit Digistorienabsaugung und besonderen Anforderungen an die Luftqualität		
C7	Lufttechnische Anlagen für Reine Räume		
C8	Lufttechnische Anlagen für Produktions-, Prozeß- und Verfahrenstechnik		
C9	Entlüftungs-, Entrauchungsanlagen mit anspruchsvollem Kanalnetz, Großgaragen		
C10	Absauge- und Entstaubungsanlagen mit anspruchsvollem Kanalnetz		
C11	Sonderanlagen mit besonderen Anforderungen		

Es folgen weitere Seiten mit weiteren Hauptgruppen!

Ort, Datum, Unterschrift:

Anlage D – fachlistenspezifische Tätigkeit (FL 13)

Seite 4 von 4 der Anlage D
zum Antrag auf Eintragung in die Fachliste 13



Ingenieurkammer Baden-Württemberg
voranbringen – vernetzen – versorgen

Antragsteller:

Nachname: Vorname: Mitglieds-Nr.:

Abk.	Anlagen	Kurzbeschreibung der Projekte Dokumente z. B. Pläne, Fotos, Bestätigungen	Leistungsphasen
Hauptgruppe D: Kältetechnik einschl. Meß- und Regeltechnik			
D1	Kompressions-Kälte-Zentralen mit verzweigtem Verteilnetz, Puffer, Speicheranlagen für Klimakälte		
D2	Absorptionskälteanlagen über 100 kW		
D3	Kälteanlagen für Eissportanlagen		
D4	Kälteanlagen für Tiefkühlung und Kühlsoleanlagen		
D5	Kälteanlagen für Produktions-, Prozeß- u. Verfahrenstechnik		
D6	Rückkühlwerke mit besonderen Anforderungen		
D7	Sonderanlagen mit besonderen Anforderungen		

Ort, Datum, Unterschrift:

Nachweis der fachlistenspezifischen praktischen Tätigkeit gem. 1.4.5 Eintragungsordnung (EintrO)

1.4.5 Praktische Tätigkeit:

Nachweise praktischer Tätigkeit von mindestens 2 Jahren im Leistungsbereich der geforderten Fachrichtung.

- Wenn in Gesetzen, Verordnungen oder amtlichen Richtlinien für die von der Fachliste erfassten beruflichen Erfordernisse ein längerer Zeitraum gefordert wird, gilt der längere Zeitraum.
- Es sind mindestens 3 Projekte zu dokumentieren.
- Je nach den beschlossenen Erfordernissen für die Fachlisteneintragung können für einzelne Spezialfachtätigkeiten auch mehr oder weniger Dokumente je Tätigkeit gefordert werden.
- Die vorgelegten Dokumente müssen von abgeschlossenen Projekten stammen.
- Die Dokumente können sich sowohl auf Planungen, auf die Umsetzung der Planungen, auf die diesbezüglichen Kontrollen, als auch auf Gutachten stützen.