

## **Föreskrifter om ändring i Boverkets föreskrifter och allmänna råd (BFS 2007:5) för certifiering av energiexpert;**

Utkom från trycket  
den 26 augusti 2026  
Omtryck

beslutade den 25 augusti 2026.

Boverket föreskriver följande med stöd av 10 kap. 23 § plan- och byggförordningen (2011:338) och 11 § förordningen (2006:1592) om energideklaration för byggnader i fråga om Boverkets föreskrifter och allmänna råd (BFS 2007:5) för certifiering av energiexpert<sup>1</sup>

dels att rubriken till författningen samt 1–5, 7, 8, 10, 11, 13, 15–17 §§ och rubriken närmast före 5 § ska ha följande lydelse,

dels att det närmast före 4 § ska införas en ny rubrik av följande lydelse.

Författningen kommer därför att ha följande lydelse från och med den dag då denna författning träder i kraft.

## **Boverkets föreskrifter och allmänna råd om certifiering av energiexpert**

### **Inledning**

**1 §<sup>2</sup>** Denna författning innehåller föreskrifter och allmänna råd, dels om sakkunskap och certifiering för energiexperter enligt förordningen (2006:1592) om energideklaration för byggnader, dels om certifiering av sådana sakkunniga som avses i 10 kap. 8 § 2 plan- och bygglagen (2010:900), som ska utföra de kontroller som behövs för att verifiera att samhällets krav om energihushållning och värmeisolering uppfylls.

De allmänna råden innehåller generella rekommendationer om tillämpningen av föreskrifterna i denna författning. De allmänna råden föregås av texten Allmänt råd och är tryckta med mindre och indragen text. (BFS 2026:11).

### **Definitioner**

**2 §<sup>3</sup>** I denna författning avses med

*enkel byggnad*: dels en- och tvåbostadshus, dels flerbostadshus och lokaler som inte har luftkonditioneringssystem större än 12 kW kyleffekt och som i byggnaden har

1. låg eller ingen integrationsnivå mellan de tekniska installationssystemen, eller

2. enkelt system för styrning och reglering,

*komfortkyla*: den kyla som används för att sänka byggnadens inomhustemperatur för människors komfort,

<sup>1</sup> Författningen omtryckt BFS 2013:17.

<sup>2</sup> Senaste lydelse BFS 2011:9.

<sup>3</sup> Senaste lydelse BFS 2013:17.

*komplex byggnad*: andra byggnader än enkla byggnader. Sådana särskilt värdefulla byggnader som avses i 8 kap. 13 § plan- och bygglagen (2010:900) betraktas alltid som komplexa byggnader,  
*kunskap om*: experten är väl insatt i sakfrågan, och  
*kännedom om*: experten är insatt i sakfrågan och vet hur mer information inhämtas. (BFS 2026:11).

## Behörighetsklasser vid certifiering

3 §<sup>4</sup> Certifiering får lämnas för

1. behörighet **N** (normal) för enkla byggnader, och
2. behörighet **K** (kvalificerad) för komplexa byggnader. (BFS 2026:11).

## Krav på teoretisk kunskap

4 §<sup>5</sup> För att få behörighet **N** och **K** ska den sökande ha allmän teknisk kunskap från någon av följande utbildningar

1. teknisk högskole- eller universitetsexamen inom byggnadens energisystem, installationsteknik eller byggnadsteknik,
2. examen från annan relevant högskole- eller universitetsutbildning motsvarande minst två års heltidsstudier, eller
3. examen från relevant yrkeshögskoleutbildning eller annan relevant utbildning som bedöms likvärdig.

Utbildningskravet kan även tillgodoses genom motsvarande utbildningar i annat land inom Europeiska unionen eller Europeiska ekonomiska samarbetsområdet. (BFS 2026:11).

## Krav på praktisk erfarenhet

5 §<sup>6</sup> För behörighet **N** och **K** krävs dokumenterad erfarenhet av praktiskt arbete inom bygg- eller fastighetsförvaltningsbranschen under minst fem år, varav minst två år ska avse arbete med nära anknytning till byggnadens energianvändning och inomhusmiljö för den byggnadskategori behörigheten avser. (BFS 2026:11).

### *Allmänt råd*

Vid deltidsarbeten bör längre erfarenhet gälla i motsvarande grad.

Arbete med nära anknytning till byggnadens energianvändning och inomhusmiljö kan vara projekteringsledning eller projektledning av uppdrag inom dessa områden, utförande av energi- och inomhusmiljöbesiktningar, arbete med energideklarationer, arbeten inom teknisk förvaltning eller fastighetsdrift eller arbete som sakkunnig funktionskontrollant enligt plan- och byggförordningen (2011:338). (BFS 2026:11).

---

<sup>4</sup> Senaste lydelse BFS 2013:17.

<sup>5</sup> Senaste lydelse BFS 2016:15. Ändringen innebär bland annat att det allmänna rådet tas bort.

<sup>6</sup> Senaste lydelse BFS 2013:17.

## Lämplighet för uppgiften

6 § Sökandes lämplighet för uppgiften ska styrkas med tjänstgöringsintyg, för den senaste yrkesverksamma treårsperioden, eller motsvarande intyg. Intygsgivaren ska ha, eller ha haft, en nära arbetsrelation till personen såsom arbetsgivare, uppdragsgivare eller liknande.

## Krav på särskild kompetens

7 §<sup>7</sup> För behörighet N ska energiexperten ha följande kompetens rörande enkla byggnader

1. kunskap om olika inneklimatfaktorer som påverkar människans hälsa och upplevd komfort, mätmetoder för inneklimatfaktorerna och hur resultat från dessa utvärderas utifrån aktuella funktionskrav och myndighetskrav samt kännedom om Strålsäkerhetsmyndighetens metodbeskrivningar gällande radonmätningar samt om åtgärder för att minska radonhalten,
2. kunskap om byggnadstekniska konstruktioner och renoveringsåtgärder, metoder och material, som ingår i en energirenoveringsplans olika etapper,
3. kunskap om förekommande byggnadsmaterial och hur dessa hanteras vid ändring eller underhåll och där särskild vikt ska läggas vid miljöfarligt avfall,
4. kunskap om system, med koppling till byggår, för värme, ventilation och tappvatten omfattande funktion, uppbyggnad, komponenter och reglermetoder,
5. kunskap om värmeproducerande enheter, till exempel värmepannor, värmepumpar och solfångare samt fjärrvärmecentraler,
6. kunskap om byggnadens installationssystem samt kunskap om fördelningsberäkningar av elanvändning,
7. kunskap om system i en byggnad som kan reagera på externa signaler och då anpassa byggnadens energianvändning, produktion av energi eller energilagring,
8. kunskap om de faktorer som ingår i en byggnads energibalans vad gäller yttre förhållanden, användarbeteende, klimatskärm och installationer,
9. kunskap om mätning samt tolkning och utvärdering av mätresultaten för de i energibalansen ingående faktorerna, och kunskap om fördelning av uppmätt energi för uppvärmning, komfortkyla, tappvarmvatten och övrig energi som ingår i byggnadens energiprestanda,
10. kunskap om möjligheter, hinder och risker i att utföra energieffektiviseringsåtgärder med hänsyn till inomhusmiljö och fuktbeständighet,
11. kunskap att beräkna olika åtgärders energibesparing samt rangordna dessa utifrån deras kostnadseffektivitet,
12. kunskap om energirenoveringsplanens innehåll och hur dess etapper tas fram och ordnas i optimal ordningsföljd,
13. kunskap om att beräkna byggnadens driftsrelaterade växthusgasutsläpp,
14. kännedom om relevanta datorprogramvaror för att beräkna en byggnads energianvändning,
15. kunskap i att använda minst en av programvarorna i punkt 14 och kunna bedöma dess noggrannhet i förhållande till noggrannheten på indata,
16. kunskap att tillämpa Boverkets hjälpmedel för elektronisk överföring av energideklarationer, energirenoveringsplaner och inspektionsprotokoll,

<sup>7</sup> Senaste lydelse BFS 2013:17. Ändringen innebär bland annat att allmänna rådet tas bort.

17. kunskap om vilket underlag som finns tillgängligt för att kunna bedöma om byggnaden är en sådan särskilt värdefull byggnad som avses i 8 kap. 13 § plan- och bygglagen (2010:900),

18. kännedom om olika energislags miljöpåverkan, och

19. kännedom om hur byggnaders kulturvärden kan påverkas av olika energieffektiviseringsåtgärder. (*BFS 2026:11*).

**8 §<sup>8</sup>** För behörighet **K** ska energiexperten ha kompetens motsvarande kraven i 7 § men för komplexa byggnader. Dessutom ska energiexperten för behörighet **K** ha följande kompetens

1. kunskap om vilka faktorer som påverkar byggnaders kylbehov och hur detta kan minskas genom solskydd, minskning av internt genererad värme och nattkyla,

2. kunskap om vattenburna och luftburna komfortkylsystem omfattande funktion, uppbyggnad, komponenter och reglermetoder,

3. kunskap att beräkna effektbehovet för komfortkyla,

4. kunskap om hur system för uppvärmning, kylning och ventilation samt styrning och reglering av dessa system samverkar i en byggnad, och

5. kunskap om hur byggnaders kulturvärden kan påverkas av olika energieffektiviseringsåtgärder. (*BFS 2026:11*).

**9 §** *har upphävts genom (BFS 2013:17).*

**10 §<sup>9</sup>** För behörighet **N** och **K** ska energiexperten, utöver vad som anges i 7 och 8 §§, ha följande kompetens

1. kunskap om relevanta delar i plan- och bygglagen (2010:900), plan- och byggförfordningen (2011:338) samt de relevanta föreskrifter och allmänna råd avseende byggande som har meddelats med stöd av dessa författningar,

2. kunskap om lagen (2006:985) om energideklaration för byggnader, förordningen (2006:1592) om energideklaration för byggnader, Boverkets föreskrifter och allmänna råd (BFS 2007:4) om energideklaration för byggnader och denna författning,

3. kännedom om relevanta delar av miljöbalken och kulturmiljölagen (1988:950) samt de relevanta förordningar och föreskrifter som meddelats med stöd av dessa lagar,

4. kännedom om relevanta delar av arbetsmiljölagen (1977:1160) samt de relevanta förordningar och föreskrifter som meddelats med stöd av denna lag,

5. kännedom om syftet med Europaparlamentets och rådets direktiv 2024/1275/EU av den 24 april 2024 om byggnaders energiprestanda,

6. kännedom om relevanta europastandarder som i anslutning till direktivet 2010/31/EU har utarbetats av European Committee for Standardization (CEN), och

7. kännedom om syftet med Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2020/852 av den 18 juni 2020 om inrättande av en ram för att underlätta hållbara investeringar och om ändring av förordning (EU) 2019/2088. (*BFS 2026:11*).

**11 §<sup>10</sup>** För behörighet **K** ska energiexperten dessutom ha kännedom om förordningen (2016:1128) om fluorerade växthusgaser, förordningen (2016:1129)

---

<sup>8</sup> Senaste lydelse BFS 2013:17.

<sup>9</sup> Senaste lydelse BFS 2025:9.

<sup>10</sup> Senaste lydelse BFS 2023:1. Ändringen innebär bland annat att det allmänna rådet tas bort.

om ozonnedbrytande ämnen, Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2024/573 av den 7 februari 2024 om fluorerande växthusgaser, om ändring av direktiv (EU) 2019/1937 och om upphävande av förordning (EU) 517/2014 samt Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2024/590 av den 7 februari 2024 om ämnen som bryter ned ozonskiktet och om upphävande av förordning (EG) 1005/2009. (BFS 2026:11).

## Teoretiskt prov

**12 §** Den sökandes kunskap och kännedom enligt 7, 8, 10 och 11 §§ i denna författning ska kontrolleras genom skriftligt prov för sökt behörighet. I provet ska ingå upprättande av en teoretisk energideklaration. (BFS 2013:17).

## Rapporteringskyldighet

**13 §** Energiexperten ska årligen lämna in rapport till certifieringsorganet med dels uppgift om genomförda uppdrag som energiexpert, dels fortbildning avseende ny kunskap inom de områdena som omfattas av 7, 8, 10 och 11 §§. (BFS 2026:11).

## Certifieringens giltighet

**14 §** Certifiering av energiexpert får lämnas för en period av högst fem år. Certifieringsorganet ska omgående översända beslut om meddelad eller återkallad certifiering av energiexpert till Boverket.

## Lista på certifierade energiexperter

**15 §** Certifieringsorganet ska vid underrättelser enligt 14 § till Boverket översända lista på certifierade energiexperter med certifieringsnummer, behörighetsnivå, giltighetstid på certifikatet, förnamn, efternamn, företag, adress, postnummer och ort samt e-postadress och telefonnummer. (BFS 2026:11).

## Omcertifiering

**16 §** För att få ett nytt beslut om certifiering, i samband med att det tidigare beslutet upphör, ska en grundlig kunskapsprövning av sökandes kompetens utföras endast om särskilda skäl föreligger. I andra fall ska en förenklad kompetensprövning utföras. Lämplighet enligt 6 § ska dock alltid prövas. (BFS 2026:11).

### Allmänt råd

Särskilda skäl kan vara att den sökande inte genomfört minst 15 deklARATIONER under en treårsperiod eller inte uppfyllt rapporteringskyldighet om fortbildning enligt 13 §.

Vid en förenklad kompetensprövning kan det räcka att kontrollera ny kunskap inom de områdena som omfattas av 7, 8, 10 och 11 §§ under den senaste femårsperioden. (BFS 2026:11).

### Återkallande av certifiering

**17 §** Har den certifierade energiexperten uppvisat uppenbar olämplighet för uppgiften eller erhållit certifiering på felaktiga grunder får det organ som utfärdat certifieringen återkalla denna. (BFS 2026:11).

*Allmänt råd*

Olämplighet kan bestå i utfärdande av felaktiga eller falska intyg eller uppvisad oskicklighet vid utförande av uppgiften. (BFS 2026:11).

---

Denna författning<sup>11</sup> träder i kraft den 1 mars 2007.

---

Denna författning<sup>12</sup> träder i kraft den 1 april 2010.

---

Denna författning<sup>13</sup> träder i kraft den 2 maj 2011.

- 
1. Denna författning<sup>14</sup> träder i kraft den 1 januari 2014.
  2. Äldre bestämmelser får tillämpas t.o.m. den 30 juni 2014.

---

Denna författning<sup>15</sup> träder i kraft den 15 december 2016.

---

Denna författning<sup>16</sup> träder i kraft den 1 juli 2023.

---

Denna författning<sup>17</sup> träder i kraft den 1 juli 2025.

---

<sup>11</sup> BFS 2007:5.

<sup>12</sup> BFS 2010:7.

<sup>13</sup> BFS 2011:9.

<sup>14</sup> BFS 2013:17.

<sup>15</sup> BFS 2016:15.

<sup>16</sup> BFS 2023:1.

<sup>17</sup> BFS 2025:9.

---

Denna författning träder i kraft den 1 oktober 2026.

På Boverkets vägnar

YVONNE SVENSSON

Emma Hermansson