



Remiss

- Boverkets förslag till föreskrifter om ändring i Boverkets föreskrifter och allmänna råd (2011:17) om certifiering av sakkunniga inom brandskydd

Titel: Remiss – Boverkets förslag till föreskrifter om ändring i Boverkets föreskrifter och allmänna råd (2011:17) om certifiering av sakkunniga inom brandskydd

Utgivare: Boverket, januari 2025

Processnummer: 3.2.1

Diarienummer: 6308/2023

Sammanfattning

Boverket har tagit fram ett förslag till föreskrifter om ändring av Boverkets föreskrifter och allmänna råd (2011:17) om certifiering av sakkunniga inom brandskydd, SAK.

Syftet med förslaget är att Boverket föreskrifter och allmänna råd om certifiering av sakkunniga ska uppdateras med korrekt hänvisning till nu gällande författningar och utbildningar.

I samband med uppdateringarna föreslås redaktionella ändringar som innebär att flertalet av Boverkets olika författningar om certifierade personer ensas avseende struktur, innehåll och språk.

Föreskrifterna föreslås träda i kraft den 1 juli 2025.

Innehållsförteckning

Sammanfattning	3
1 Författningsförslag.....	5
2 Inledning.....	11
2.1 Läsanvisningar	11
2.2 Beskrivning av problemet.....	12
2.3 Syfte och mål med författningsförslaget.....	12
2.4 Beskrivning av nollalternativet och alternativa lösningar	12
2.4.1 Nollalternativ	12
2.4.2 Alternativa lösningar	12
2.4.3 Huvudalternativet.....	12
2.5 Remissförfarande	13
3 Rättsliga förutsättningar	14
3.1 Boverkets bemyndigande.....	14
3.2 Anmälan av tekniska regler	14
3.3 Anmälan av krav enligt tjänstedirektivet.....	14
3.4 Regeringens medgivande	15
4 Beskrivning av förslaget	16
4.1 Allmänt	16
4.2 Beskrivning av nytt kunskapskrav	16
5 Ikraftträdande och informationsinsatser	17
5.1 Ikraftträdande- och övergångsbestämmelser	17
5.2 Informationsinsatser	17
6 Konsekvenser	18
6.1 Företag och andra enskilda.....	18
6.1.1 Certifieringsorganen	18
6.1.2 De sökande	18
6.1.3 De certifierade	19
6.2 Staten, regioner och kommuner.....	19
6.3 Europeiska unionen	19
6.4 Övriga konsekvenser	19
6.5 Säkerställande av att förslaget inte medför mer långtgående kostnader eller begränsningar än nödvändigt	20
7 Utvärdering.....	21
8 Författningskommentar	22
8.1 Förslag till ändring av Boverkets föreskrifter och allmänna råd (2011:17) om certifiering av sakkunniga inom brandskydd	22

1 Författningsförslag

Förslag till föreskrifter om ändring av Boverkets föreskrifter och allmänna råd (2011:17) om certifiering av sakkunniga inom brandskydd

Boverket föreskriver följande med stöd av 10 kap. 23 § plan- och byggförordningen (2011:338) i fråga om Boverkets föreskrifter och allmänna råd (2011:17) om certifiering av sakkunniga inom brandskydd

dels att 13 § ska upphöra att gälla,

dels att 2–12 §§ samt att rubrikerna närmast före 1, 6 och 8 §§ ska ha följande lydelse,

dels att det ska införas en ny 14 § och 15 § och fem nya rubriker närmast 3, 9, 12, 14 och 15 §§ med följande lydelse.

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

Nuvarande lydelse

Föreslagen lydelse

Allmänt

Inledning

1 §

Denna författning innehåller föreskrifter och allmänna råd om certifiering av sakkunniga som avses i 10 kap. 8 § 2 plan- och bygglagen (2010:900). Den sakkunnige ska kontrollera och verifiera om bygglagstiftningens krav på säkerhet i händelse av brand är uppfyllt.

De allmänna råden innehåller rekommendationer om och exempel på tillämpningen av föreskrifterna i denna författning. De allmänna råden föregås av texten *Allmänt råd* och är tryckta med mindre och indragen text omedelbart efter den föreskrift de hänför sig till.

2 §

I 4–10 §§ *denna författning* ställs närmare krav för certifiering av sakkunnig inom brandskydd. *För att få nytt beslut som certifierad sakkunnig, när giltighetstiden för tidigare beslut går ut, behöver endast kravet i 10 § denna författning uppfyllas om sökanden arbetat som sakkunnig inom brandskydd i väsentlig omfattning under den senaste femårsperioden. Om sökanden inte arbetat i väsentlig omfattning ska kraven i 4–10 §§ denna författning uppfyllas.*

*Allmänt råd
Arbete i väsentlig omfattning
bör minst omfatta några större
eller ett tiotal mindre projekt.*

Nuvarande lydelse

Certifiering får lämnas för

– behörighet **N** för kontroll av byggnadsverk där brandskyddet projekterats med hjälp av vedertagna lösningar *angivna i t. ex handböcker,*

– behörighet **K** för kontroll av byggnadsverk där brandskyddet projekterats med hjälp av ingenjörsmässiga bedömningar, metoder och beräkningar.

Allmänt råd

Med ingenjörsmässiga bedömningar, metoder och beräkningar avses analytisk dimensionering enligt *avsnitt 5:112 Boverkets byggregler (2011:6) – föreskrifter och allmänna råd avsnitt 5:112.*

Föreslagen lydelse

Behörighetsklasser vid certifiering

3 §

Certifiering får lämnas för

– behörighet **N** för kontroll av byggnadsverk där brandskyddet projekterats med hjälp av vedertagna lösningar *och metoder,*

– behörighet **K** för kontroll av byggnadsverk där brandskyddet projekterats med hjälp av ingenjörsmässiga bedömningar, metoder och beräkningar.

Allmänt råd

Med ingenjörsmässiga bedömningar, metoder och beräkningar avses analytisk dimensionering enligt *Boverkets föreskrifter och allmänna råd (2024:7) om säkerhet i händelse av brand i byggnader.*

Krav på allmän teknisk och brandteknisk kunskap

4 §

För att få behörighet **N** ska *sökanden* ha *allmän teknisk kunskap från genomförd utbildning vid lägst ingenjörsutbildning vid tidigare tre- eller fyraårigt tekniskt gymnasium eller annan likvärdig utbildning. Dessutom ska sökanden ha brandteknisk kunskap motsvarande brandteknisk kunskap motsvarande utbildning i förebyggande brandskydd för brandmästare eller annan likvärdig utbildning.*

Utbildningskravet kan även tillgodoses genom motsvarande utbildningar i annat land inom Europeiska unionen eller Europeiska ekonomiska samarbetsområdet.

För att få behörighet **N** ska *den sökande* ha:

1. *Allmän teknisk kunskap genom avlagd examen från lägst ingenjörsutbildning, 120 högskolepoäng, eller annan likvärdig utbildning.*

2. *Allmän brandteknisk kunskap.*

Utbildningskravet kan även tillgodoses genom motsvarande utbildningar i annat land inom Europeiska unionen eller Europeiska ekonomiska samarbetsområdet.

Utbildningskravet kan även tillgodoses genom motsvarande utbildningar i annat land inom Europeiska unionen eller Europeiska ekonomiska samarbetsområdet.

5 §

För att få behörighet **K** ska *sökanden* ha *allmän teknisk kunskap genom avlagd examen från lägst ingenjörsutbildning, 120 högskolepoäng, eller annan likvärdig utbildning. Dessutom ska sökanden ha brandteknisk kunskap motsvarande de brandtekniska kurser som ingår i brandingenjörsutbildning vid teknisk högskola, 150 högskolepoäng.*

För att få behörighet **K** ska *den sökande* ha:

1. *Allmän teknisk kunskap genom avlagd examen från lägst ingenjörsutbildning, 180 högskolepoäng, eller annan likvärdig utbildning.*

2. *Brandteknisk kunskap motsvarande de brandtekniska kurser som ingår i*

Nuvarande lydelse

Utbildningskravet kan även tillgodoses genom motsvarande utbildningar i annat land inom Europeiska unionen eller Europeiska ekonomiska samarbetsområdet.

Krav på erfarenhet av praktiskt arbete

För att få behörighet **N** ska *sökanden* ha varit yrkesverksam minst tre år under den senaste femårsperioden som projektör samt besiktningsman eller kontrollant av byggtekniskt brandskydd.

Krav på kunskaper om bygglagstiftning m.m.

Sökanden ska ha kunskap om plan- och bygglagen (2010:900), PBL, plan och byggförordningen (2011:338), PBF, samt inom tillämpliga delar de föreskrifter och allmänna råd som meddelats med stöd av dessa författningar. Särskild vikt ska läggas vid tillämpningen av reglerna om varsamhet samt om tillgänglighet och användbarhet för personer med nedsatt rörelse- eller orienteringsförmåga. Kunskapen kan ha förvärvats genom yrkeserfarenhet eller utbildning. Sökandens kunskap ska dokumenteras genom särskild kunskapsprövning. Sådan särskild kunskapsprövning ska även ske för att få nytt beslut som certifierad, när giltighetstiden för tidigare beslut går ut, om sökanden inte har arbetat som sakkunnig inom brandskydd i väsentlig omfattning under den senaste femårsperioden.

Allmänt råd

Föreslagen lydelse

brandingenjörsutbildning, 210 högskolepoäng.

Utbildningskravet kan även tillgodoses genom motsvarande utbildningar i annat land inom Europeiska unionen eller Europeiska ekonomiska samarbetsområdet.

Krav på praktisk erfarenhet

6 §

För att få behörighet **N** ska *den sökande* ha varit yrkesverksam minst tre år under den senaste femårsperioden som projektör samt besiktningsman eller kontrollant av byggtekniskt brandskydd.

7 §

För att få behörighet **K** ska *den sökande* ha varit yrkesverksam minst tre år under den senaste femårsperioden som projektör samt besiktningsman eller kontrollant av byggtekniskt brandskydd som projekterats med hjälp av ingenjörsmässiga bedömningar, metoder och beräkningar.

Lämplighet för uppgiften

8 §

Den sökande ska vara lämplig för uppgiften. Lämpligheten ska styrkas med intyg från den senaste yrkesverksamma treårsperioden.

Allmänt råd

Nuvarande lydelse

Arbete i väsentlig omfattning bör minst omfatta några större eller ett tiotal mindre projekt.

Föreslagen lydelse

Intygsgivaren bör ha, eller ha haft, en nära arbetsrelation till sökanden som arbetsgivare, uppdragsgivare eller liknande. Även intyg som lämnats från byggnadsnämnden bör kunna godtas

Krav på kunskap om författningar

9 §

Sökanden ska ha fördjupad kunskap om dessa författningar när det gäller brand-
skydd samt kunskap om övriga författningar inom brandskydd.

Kunskapen kan ha förvärvats genom yrkeserfarenhet eller utbildning. Sökandes kunskap ska dokumenteras genom en särskild kunskapsprövning. Sådan särskild kunskapsprövning ska även ske för att få ett nytt beslut som certifierad, när giltighetstiden för tidigare beslut går ut, om sökanden inte har arbetat som sakkunnig inom brandområdet i väsentlig omfattning under den senaste femårsperioden.

Allmänt råd

Arbete i väsentlig omfattning bör minst omfatta några större eller ett tiotal mindre projekt.

Den sökande ska ha kunskap om plan- och bygglagen (2010:900), plan- och byggförordningen (2011:338) samt inom tillämpliga delar de föreskrifter och allmänna råd som berör byggande och som har meddelats med stöd av dessa författningar. Särskild vikt ska läggas vid tillämpningen av reglerna om varsamhet samt om tillgänglighet och användbarhet för personer med nedsatt rörelse- eller orienteringsförmåga.

Den sökande ska ha fördjupad kunskap om dessa författningar när det gäller brandskydd samt kunskap om övriga författningar inom brandskydd.

Kunskapen kan ha förvärvats genom yrkeserfarenhet eller utbildning.

Lämplighet för uppgiften

Teoretiskt prov

10 §

Den sakkunnige ska vara lämplig för uppgiften. Lämpligheten ska styrkas med intyg från den senaste yrkesverksamma treårsperioden.

Den sökandes kunskap enligt 9 § och för behörighet N 4 § första stycket 2 ska kontrolleras genom skriftligt kunskapsprov.

Allmänt råd

Intygsgivaren bör ha, eller ha haft, en nära arbetsrelation till sökanden som arbetsgivare, uppdragsgivare eller liknande. Även intyg som lämnats från byggnadsnämnden bör kunna godtas.

Rapporteringskyldighet

11 §

Certifierad sakkunnig ska varje år lämna in rapport till certifieringsorganet med

Den sakkunnige ska för varje kalenderår lämna in en rapport till

Nuvarande lydelse

uppgift om fortbildning avseende 8 och 9 §§ denna författning samt uppgift om genomförda uppdrag som sakkunnig inom brandskydd.

Övrigt

Föreslagen lydelse

certifieringsorganet dels fortbildning enligt 9 §, dels genomförda uppdrag som sakkunnig inom brandskydd.

Certifieringens giltighet

12 §

Särskild kunskapsprövning av sökandens kompetens får utföras när så behövs i samband med ursprungligt beslut om certifiering och vid nytt beslut på grund av att giltighetstiden för tidigare beslut går ut.

Certifieringen får lämnas för en period av högst fem år åt gången.

Allmänt råd

Särskild kunskapsprövning kan exempelvis krävas vid nytt beslut, när giltighetstiden för tidigare beslut går ut, om det skett väsentliga ändringar i bygglagstiftningen etc. som avses i 8-9 §§ denna författning, eller i kraven för att få certifiering enligt denna författning.

13 §

Certifiering av sakkunnig får lämnas för en period av högst fem år.

har upphävts genom (BFS 2025:xx).

Omcertifiering

14 §

För att få ett nytt beslut om certifiering, när ett tidigare beslut upphör, ska den kontrollansvarige gå igenom en förenklad kompetensprövning eller en förnyad fullständig kompetensprövning. Endast om det finns särskilda skäl krävs det en förnyad fullständig kompetensprövning. Lämplighet enligt 8 § ska alltid prövas.

Allmänt råd

Vid en förenklad kompetensprövning kan det, förutom att pröva lämplighet, räcka att genom skriftligt kunskapsprov kontrollera att den kontrollansvarige skaffat ny kunskap under den senaste femårsperioden inom de områden som anges i 9 §.

Särskilda skäl, som gör att det krävs en förnyad fullständig kompetensprövning, kan vara att den kontrollansvarige inte har arbetat som kontrollansvarig i väsentlig omfattning under

Nuvarande lydelse

Föreslagen lydelse

certifikatets giltighetstid. Arbetet i väsentlig omfattning bör omfatta några större eller ett tiotal mindre projekt.

Nytt kunskapsprov kan även krävas exempelvis om det skett väsentliga ändringar i bygglagstiftningen enligt 9 § eller i kraven för att få certifiering enligt denna författning.

Återkallande av certifiering

15 §

Har den sakkunnige visat sig uppenbart olämplig för uppgiften eller erhållit certifieringen på felaktiga grunder, får det organ som utfärdat certifieringen återkalla denna.

Allmänt råd

Olämplighet kan bestå i utfärdande av felaktiga eller falska intyg eller uppvisad oskicklighet vid utförande av arbetsuppgiften.

2 Inledning

Denna konsekvensutredning redovisar Boverkets förslag till föreskrifter om ändring av Boverkets föreskrifter och allmänna råd (2011:17) om certifiering av sakkunniga inom brandskydd.

När en myndighet tar fram föreskrifter eller allmänna råd ska myndigheten utreda vilka konsekvenser som kommer att uppstå till följd av regeln enligt förordningen (2024:183) om konsekvensutredningar (konsekvensutredningsförordningen). Boverkets konsekvensutredningar kan användas som ett slags förarbeten och tolkningsunderlag till Boverkets föreskrifter och allmänna råd. Föreliggande dokument utgör en sådan konsekvensutredning.

2.1 Läsanvisningar

När föreskrifter tas fram och ändras finns det krav på vad som måste redovisas i en konsekvensutredning. Denna konsekvensutredning innehåller därför beskrivningar och svar som särskilt regleras i 6–11 §§ konsekvensutredningsförordningen. Konsekvensutredningen innehåller också andra överväganden utifrån vad som regleras i exempelvis förordningen (2022:208) med instruktion för Boverket.

- Avsnitt 1 redovisas nuvarande författning tillsammans med författningsförslaget, Boverkets föreskrifter om ändring av Boverkets föreskrifter och allmänna råd (2011:17) om certifiering av sakkunniga inom brandskydd.
- Avsnitt 2 beskriver problemet med nuvarande författning, målet med författningsförslaget och Boverkets arbetsmetod.
- Avsnitt 3 redovisar de rättsliga förutsättningarna, de bemyndiganden som Boverkets beslutanderätt grundar sig på samt ställningstaganden till om författningsförslaget ska anmälas till EU som tekniska regler respektive enligt tjänstedirektivet.
- Avsnitt 4 beskriver förslaget.
- Avsnitt 5 rör tidpunkten för ikraftträdande, övergångsbestämmelser och informationsinsatserna om författningsförslaget.
- Avsnitt 6 redovisar vilka kostnadsmissiga och övriga konsekvenser som författningsförslaget får.
- Avsnitt 7 innehåller en beskrivning av hur och när konsekvenserna av förslaget kan utvärderas.

- Avsnitt 8 redovisar författningskommentarer för varje paragraf i författningsförslaget.

2.2 Beskrivning av problemet

Boverkets föreskrifter och allmänna råd om certifiering av sakkunniga inom brandskydd behöver uppdateras med anledning av Boverkets nya byggregler. Samtidigt uppdateras författningen med korrekt hänvisning till nu gällande författningar och utbildningar.

I samband med uppdateringarna föreslås redaktionella ändringar som innebär att flertalet av Boverkets olika författningar om certifierade personer ensas avseende struktur, innehåll och språk.

2.3 Syfte och mål med författningsförslaget

Syftet med översynen av Boverkets författningar om certifiering är att de ska vara uppdaterade med korrekta hänvisningar till författningar och utbildningar för att kunna tillämpas på ett korrekt sätt.

De redaktionella ändringarna med avseende på att ensa strukturen, innehåll och språk är avsedda att skapa harmonisering mellan de olika författningarna om certifierade personer.

2.4 Beskrivning av nollalternativet och alternativa lösningar

2.4.1 Nollalternativ

Nollalternativet innebär att nuvarande regler förblir oförändrade. Det innebär att samtliga problem som beskrivits med nuvarande författning kvarstår.

2.4.2 Alternativa lösningar

Den alternativa lösningen till författningsförslaget är att enbart nödvändiga ändringarna görs, det vill säga att inaktuella utbildningar och författningar uppdateras. Det kommer dock att innebära att certifieringsförfattningarna fortsatt kommer att skilja sig åt i strukturen om de samtidigt inte ensas sinsemellan.

2.4.3 Huvudalternativet

Huvudalternativet, det alternativ som Boverket har valt, innebär att nödvändiga uppdateringar av författningar och utbildningar görs samt att författningen ensas språkligt och strukturmässigt mot övriga certifieringsförfattningar.

2.5 Remissförfarande

Förslaget kommer att remitteras under perioden 30 januari–4 april 2025.

3 Rättsliga förutsättningar

Detta avsnitt beskriver de rättsliga förutsättningarna för Boverkets förslag till föreskrifter om ändring av Boverkets föreskrifter och allmänna råd om certifiering av sakkunniga inom brandskydd och innehåller bland annat de uppgifter om föreskriftsbemyndiganden som avses i 11 § konsekvensutredningsförordningen.

3.1 Boverkets bemyndigande

Boverkets bemyndigande att meddela föreskrifter finns i 10 kap. 23 § plan- och byggförordningen (2011:338), PBF. Genom den bestämmelsen får Boverket meddela tillämpningsföreskrifter om vad som ska krävas av en sakkunnig.

3.2 Anmälan av tekniska regler

Om en myndighet avser att fatta beslut om en teknisk regel eller ett datalokaliseringskrav som ska anmälas till Europeiska kommissionen eller WTO-sekretariatet, ska myndigheten i god tid underrätta Kommerskollegium om det förslag den har utarbetat (6 § första stycket förordningen [1994:2029] om tekniska regler).

Av 2 § 1 a förordningen om tekniska regler framgår bland annat att med tekniska regler avses föreskrifter eller andra bestämmelser som utgörs av eller hänvisar till tekniska specifikationer eller andra krav och som är rättsligt eller faktiskt tvingande vid saluföring eller användning av en vara.

Förslaget innehåller inte några sådana tekniska regler som avses i 2 § förordningen om tekniska regler. Boverket bedömer därför att det inte behöver anmälas enligt förordningen om tekniska regler.

3.3 Anmälan av krav enligt tjänstedirektivet

Föreskriften innehåller regler som berör tillträde till eller utövande av tjänsteverksamhet. Boverket bedömer därför att föreskrifterna kommer att behöva anmälas enligt EU:s tjänstedirektiv¹ och 2 § förordningen (2009:1078) om tjänster på den inre marknaden. Föreskriften kommer att anmälas till Kommerskollegium för vidare anmälan till Europeiska kommissionen. Syftet med proceduren är att genom transparens förebygga uppkomsten av otillåtna handelshinder.

¹ Europaparlamentets och rådets direktiv 2006/123/EG av den 12 december 2006 om tjänster på den inre marknaden.

3.4 Regeringens medgivande

Boverkets förslag bedöms inte leda till sådana kostnadsmässiga konsekvenser för stat, kommuner eller regioner att regeringens medgivande behöver inhämtas enligt 12 § konsekvensutredningsförordningen.

4 Beskrivning av förslaget

4.1 Allmänt

Förslaget innebär att Boverket föreskrifter och allmänna råd om certifiering av sakkunniga inom brandskydd behöver uppdateras med korrekt hänvisning till nu gällande författningar, däribland Boverkets nya byggregler. Detsamma gäller utbildningar som uppdateras.

I samband med uppdateringarna föreslås redaktionella ändringar som innebär att flertalet av Boverkets olika författningar om certifierade personer ensas avseende struktur, innehåll och språk. I vissa fall uppdateras rubriker och placering av paragrafer flyttas för att stämma överens med övriga certifieringsförfattningar. Samma arbete sker samtidigt i följande certifieringsförfattningarna:

- Boverkets föreskrifter och allmänna råd (2011:14) om certifiering av kontrollansvariga.
- Boverkets föreskrifter och allmänna råd (2011:15) om certifiering av sakkunniga avseende kulturvärden.
- Boverkets föreskrifter och allmänna råd (2011:16) om funktionskontroll av ventilationssystem och certifiering av sakkunniga.
- Boverkets föreskrifter och allmänna råd (2011:18) om certifiering av sakkunniga av tillgänglighet.

Boverkets föreskrifter och allmänna råd (2007:5) för certifiering av energiexpert ingår dock inte i de författningar som ses över avseende struktur innehåll och språk. Mot bakgrund av nya EU-regleringar på energiområdet kommer det att innebära fler ändringar krävs i författningar som hör till det området, detta då EU-regler ska införlivas i svensk rätt. De ändringarna kommer att genomföras vid ett senare tillfälle och då kommer en översyn av Boverkets föreskrifter och allmänna råd för certifiering av energiexpert ingå.

4.2 Beskrivning av nytt kunskapskrav

I författningsförslagets 4 § införs ett nytt krav på Allmän brandteknisk kunskap. Kravet ersätter tidigare krav på utbildning från Myndigheten för samhällsskydd och beredskap, MSB. Det innebär inte att kravnivån har ändrats utan enbart att kravet på brandteknisk kunskap ska dokumenteras med skriftligt prov i stället för att styrkas med genomförd utbildning. Kunskapsprovet för behörighet N kommer därmed förutom kunskaper om gällande lagstiftning och tillhörande tillämpningsregler även omfatta frågor om grundläggande brandteknik.

5 Ikraftträdande och informationsinsatser

Detta kapitel beskriver bland annat vilken hänsyn och vilket behov Boverkets förslag får för ikraftträdande och informationsinsatser, som särskilt regleras i 7 § 4 konsekvensutredningsförordningen.

5.1 Ikraftträdande- och övergångsbestämmelser

Boverket förslag planeras att träda i kraft den 1 juli 2025.

5.2 Informationsinsatser

Boverket bedömer att behovet att informationsinsatser främst behöver riktas till certifieringsorganen som certifierar sakkunniga. Det kommer exempelvis att ske vid de samrådsmöten som hålls mellan certifieringsorganen och Boverket.

6 Konsekvenser

En konsekvensutredning ska innehålla en analys av det förslag som lämnas enligt 7 § 1 konsekvensutredningsförordningen. Analysen ska bestå av en beskrivning och beräkning av förslaget eller beslutets kostnader och intäkter för staten, kommuner, regioner, företag och andra enskilda. Vidare ska konsekvensutredningen enligt 5 § stå i proportion till förslaget omfattning och effekter. Då Boverkets förslag innebär en mindre ändring är konsekvensavsnittet avgränsat.

6.1 Företag och andra enskilda

Förslaget bedöms inte vara av en sådan omfattning att de får effekter av betydelse för företag och enskilda.

6.1.1 Certifieringsorganen

Förslaget bedöms få små konsekvenser för certifieringsorganen. Boverket bedömer att det kan krävas en viss uppdatering av befintligt utbildnings- och informationsmaterial avseende hänvisningar till författningen. Tidsåtgången är svår att beräkna men Boverket bedömer att den bör vara av en mindre omfattning, vilket inte leder till några större kostnadsmissiga konsekvenser. Förslaget bedöms inte innebära några konsekvenser gällande intäkter eller konsekvenser i övrigt.

6.1.2 De sökande

Förslaget innebär förändrade kravnivåer för behörighet N. Det tidigare utbildningskravet där sökanden skulle ha allmän teknisk kunskap från genomförd utbildning vid lägst ingenjörsutbildning vid tre- eller fyraårig tekniskt gymnasium i kombination med utbildning i förebyggande brandskydd för brandbefäl från MSB utgår. I stället ställs ett nytt krav på behörighet N, att den sökande ska ha utbildning till högskoleingenjör på minst två år och kunskap om brandteknik.

Den tidigare gällande utbildningsnivån är i praktiken inte längre möjlig att uppnå för personer som utbildat sig under senare år. Dels är gymnasieprogrammen omgjorda så att fyraårig teknisk linje är ovanligt även om det återinförts på vissa ställen, dels existerar inte längre den utbildning i förebyggande brandskydd från MSB som också krävdes. Visserligen finns andra högre utbildningar från MSB, men de har inte fullt lika mycket fokus på byggnadstekniskt brandskydd som den tidigare utbildningen. Ett annat problem är att dessa utbildningar endast är öppna för de som redan arbetar inom räddningstjänsten i en kommun och därmed har utestängt sökande med annan bakgrund.

Boverket har därför valt att i stället höja kravnivån på grundläggande teknisk utbildning till lägst tvåårig högskoleutbildning samt att kunskapen i brandteknik prövas i det teoretiska provet. Konsekvensen av förslaget blir därmed att behörighet N kommer att kräva akademisk utbildning, men att fler har möjlighet att kvalificera sig, då det finns gott om två- eller treåriga byggnadsingenjörsutbildningar i Sverige. Det finns även möjlighet att ha likvärdig utbildning som ingenjörutbildning på 120 högskolepoäng. Sådan utbildning skulle exempelvis kunna vara inom området relevant kvalificerad yrkeshögskoleexamen (400 yrkeshögskolepoäng). Det blir då upp till certifieringsorganet att avgöra dess likvärdighet.

Även civilingenjörer som inte har motsvarande utbildning i brandteknik som brandingenjörer kan enklare kvalificera sig för behörighet N än tidigare då kravet på särskild utbildning från MSB försvinner.

Vad Boverket har erfarit är det idag vanligare att högskoleingenjörer och civilingenjörer som inte är brandingenjörer arbetar med projektering av brandskydd än att brandbefäl, som inte är brandingenjörer, lämnar räddningstjänsten för att arbeta som brandkonsulter. Det nya kravet på utbildning är därför enligt Boverkets bedömning bättre anpassat till dagens situation och gör att behörighet N kan bli aktuell för fler sökande än tidigare.

6.1.3 De certifierade

Förslagets ändrade kravnivåer innebär små konsekvenser för de som har certifierat sig enligt de gamla bestämmelserna och avser att omcertifiera sig. Det påverkar inte omcertifieringen i sig eftersom den syftar till att tillgodose att den som är certifierad och avser att omcertifiera sig ska pröva sin kunskap genom skriftligt kunskapsprov.

6.2 Staten, regioner och kommuner

Förslaget bedöms inte innebära några kostnader, intäkter eller annan påverkan för staten, kommuner eller regioner.

6.3 Europeiska unionen

Boverket gör bedömningen att förslaget överensstämmer med de skyldigheter som följer av Sveriges anslutning till Europeiska unionen.

6.4 Övriga konsekvenser

Författningen har i princip samma kravnivå som nuvarande regler och medför inga konsekvenser för miljö och klimat, kulturmiljö samt arkitektur och

gestaltad livsmiljö, personer med nedsatt funktionsförmåga, barn och unga, äldre personer, integration och boendesegregation, jämställdhet eller folkhälsa.

6.5 Säkerställande av att förslaget inte medför mer långtgående kostnader eller begränsningar än nödvändigt

Åtgärder och beslut som vidtas av det offentliga bör vara samhällsekonomiskt motiverade, proportionerliga och kostnadseffektiva.² Det innebär att Boverkets förslag bör vara utformade så att de inte medför mer långtgående kostnader och begränsningar för berörda aktörer än vad som är nödvändigt för att uppnå syftet med åtgärden i fråga.

Boverket bedömer att förslaget inte medför mer långtgående kostnader och begränsningar för att uppnå dess syfte.

² Ds 2022:22 Bättre konsekvensutredningar, s. 93.

7 Utvärdering

Enligt 7 § 5 konsekvensutredningsförordningen ska en beskrivning av hur och när konsekvenserna av förslaget kan utvärderas finnas med i konsekvensutredningen.

Boverket bedömer att en utvärdering av ändringarna kan göras fortlöpande från ikraftträdandet. Då ändringarna är begränsade kommer det inte att behöva göras någon större utvärdering utan det kan ske inom ramen för Boverkets ordinarie verksamhet. Samrådsmötena mellan Boverket och certifieringsorganen, som sker årligen, kan fungera som en del i den löpande utvärderingen.

8 Författningskommentar

8.1 Förslag till ändring av Boverkets föreskrifter och allmänna råd (2011:17) om certifiering av sakkunniga inom brandskydd

Inledning

1 §

Denna författning innehåller föreskrifter och allmänna råd om certifiering av sakkunniga som avses i 10 kap. 8 § 2 plan- och bygglagen (2010:900). Den sakkunnige ska kontrollera och verifiera om bygglagstiftningens krav på säkerhet i händelse av brand är uppfyllt.

De allmänna råden innehåller rekommendationer om och exempel på tillämpningen av föreskrifterna i denna författning. De allmänna råden föregås av texten *Allmänt råd* och är tryckta med mindre och indragen text omedelbart efter den föreskrift de hänför sig till.

Paragrafen motsvarar tidigare 1 §. Rubriken närmast före 1 § är ändrat från ”Allmänt” till ”Inledning”.

2 §

I 4–10 §§ denna författning ställs närmare krav för certifiering av sakkunnig inom brandskydd.

Paragrafen motsvarar tidigare 2 §. Paragrafens tidigare andra stycke samt det allmänna rådet har flyttats till 14 §.

Behörighetsklasser vid certifiering

3 §

Certifiering får lämnas för

- behörighet **N** för kontroll av byggnadsverk där brandskyddet projekterats med hjälp av vedertagna lösningar och metoder,
- behörighet **K** för kontroll av byggnadsverk där brandskyddet projekterats med hjälp av ingenjörsmässiga bedömningar, metoder och beräkningar.

Allmänt råd

Med ingenjörsmässiga bedömningar, metoder och beräkningar avses analytisk dimensionering enligt Boverkets föreskrifter och allmänna råd (2024:7) om säkerhet i händelse av brand i byggnader.

Paragrafen motsvarar tidigare 3 §. Rubriken är ny. Det allmänna rådet har uppdaterats med hänvisning till Boverkets föreskrifter och allmänna råd om säkerhet i händelse av brand i byggnader.

Krav på allmän teknisk och brandteknisk kunskap

4 §

För att få behörighet **N** ska den sökande ha:

1. Allmän teknisk kunskap genom avlagd examen från lägst ingenjörsutbildning, 120 högskolepoäng, eller annan likvärdig utbildning.
2. Allmän brandteknisk kunskap.

Utbildningskravet kan även tillgodoses genom motsvarande utbildningar i annat land inom Europeiska unionen eller Europeiska ekonomiska samarbetsområdet.

Paragrafen motsvarar tidigare 4 §. Utbildningskravet har uppdaterats. Uppräkningen har gjorts om till numrerad lista. Likvärdig utbildning till ingenjörsutbildning på 120 högskolepoäng kan exempelvis vara inom området relevant kvalificerad yrkeshögskoleexamen (400 yrkeshögskolepoäng). Det blir då upp till certifieringsorganet att avgöra dess likvärdighet.

5 §

För att få behörighet **K** ska den sökande ha:

1. Allmän teknisk kunskap genom avlagd examen från lägst ingenjörsutbildning, 180 högskolepoäng, eller annan likvärdig utbildning.
2. Brandteknisk kunskap motsvarande de brandtekniska kurser som ingår i brandingenjörsutbildning, 210 högskolepoäng.

Utbildningskravet kan även tillgodoses genom motsvarande utbildningar i annat land inom Europeiska unionen eller Europeiska ekonomiska samarbetsområdet.

Paragrafen motsvarar tidigare 5 §. Uppräkningen har gjorts om till numrerad lista.

Krav på praktisk erfarenhet

6 §

För att få behörighet **N** ska den sökande ha varit yrkesverksam minst tre år under den senaste femårsperioden som projektör samt besiktningsman eller kontrollant av byggtekniskt brandskydd.

Paragrafen motsvarar tidigare 6 §. Ordet ”sökanden” har ändrats till ”den sökande”. Rubriken närmast före 6 § har ändrats.

7 §

För att få behörighet **K** ska den sökande ha varit yrkesverksam minst tre år under den senaste femårsperioden som projektör samt besiktningsman eller kontrollant av byggtekniskt brandskydd som projekterats med hjälp av ingenjörsmässiga bedömningar, metoder och beräkningar.

Paragrafen motsvarar tidigare 7 §. Ordet ”sökanden” har ändrats till ”den sökande”.

Lämplighet för uppgiften

8 §

Den sökande ska vara lämplig för uppgiften. Lämpligheten ska styrkas med intyg från den senaste yrkesverksamma treårsperioden.

Allmänt råd

Intygsgivaren bör ha, eller ha haft, en nära arbetsrelation till den sökande som arbetsgivare, uppdragsgivare eller liknande. Även intyg som lämnats från byggnadsnämnden bör kunna godtas.

Paragrafen motsvarar tidigare 10 §. Ordet ”sökanden” har ändrats till ”den sökande”.

Krav på kunskap om författningar

9 §

Den sökande ska ha kunskap om plan- och bygglagen (2010:900), plan- och byggförordningen (2011:338), samt inom tillämpliga delar de föreskrifter och allmänna råd som berör byggande och har meddelats med stöd av dessa författningar. Särskild vikt ska läggas vid tillämpningen av reglerna om varsamhet samt om tillgänglighet och användbarhet för personer med nedsatt rörelse- eller orienteringsförmåga.

Sökanden ska ha fördjupad kunskap om dessa författningar när det gäller brandskydd samt kunskap om övriga författningar inom brandskydd.

Kunskapen kan ha förvärvats genom yrkeserfarenhet eller utbildning.

Paragrafen motsvarar tidigare 8 §. Paragrafens andra stycke motsvarar del av tidigare 9 §. För att förtydliga vilka av Boverkets föreskrifter och allmänna råd som sökanden ska ha kunskap om framgår nu att det ska vara de som berör byggande. Ordet ”sökanden” har ändrats till ”den sökande”. Rubriken närmast före 9 § är ny.

Teoretiskt prov

10 §

Den sökandes kunskap enligt 9 § ska kontrolleras genom skriftligt kunskapsprov.

För behörighet N ska även 4 § första stycket 2 kontrolleras genom skriftligt kunskapsprov.

Paragrafen är ändrad och innehållet fanns tidigare i 8 och 9 §§ där det framgår att den sökandes kunskap ska dokumenteras genom särskild kunskapsprövning. Hur kunskapen ska prövas förtydligas nu genom kravet på ett skriftligt kunskapsprov.

Det finns inte längre någon fastslagen utbildningsnivå för brandteknik avseende behörighet N. Då sådan utbildning saknas ska kunskapen om allmän brandteknisk kunskap hos den sökande särskilt kontrolleras.

Rubriken närmast före 10 § är ändrad. Ordet ”sökanden” har ändrats till ”den sökande”.

Rapporteringskyldighet

11 §

Den sakkunnige ska för varje kalenderår lämna in en rapport till certifieringsorganet med uppgift om fortbildning avseende 8 § i denna författning samt uppgift om genomförda uppdrag som sakkunnig inom brandskydd.

Paragrafen motsvarar tidigare 11 §. Paragrafen har ändrats från ”årligen lämna rapport” till ”för varje kalenderår lämna in en rapport”. Ordet ”certifierad” har tagits bort.

Certifieringens giltighet

12 §

Certifieringen får lämnas för en period av högst fem år åt gången.

Paragrafen motsvarar delvis tidigare 13 §. Paragrafen har förtydligats genom att lägga till orden ”åt gången”.

13 §

har upphävts genom (BFS 2025:xx).

Paragrafen upphävs.

Omcertifiering

14 §

För att få ett nytt beslut om certifiering, när ett tidigare beslut upphör, ska den sakkunnige gå igenom en förenklad kompetensprövning eller en förnyad fullständig kompetensprövning. Endast om det finns särskilda skäl krävs det en förnyad fullständig kompetensprövning. Lämplighet enligt 8 § ska alltid prövas.

Allmänt råd

Vid en förenklad kompetensprövning kan det, förutom att pröva lämplighet, räcka att genom skriftligt kunskapsprov kontrollera att den sakkunnige skaffat ny kunskap under den senaste femårsperioden inom de områden som anges i 9 §.

Särskilda skäl, som gör att det krävs en förnyad fullständig kompetensprövning, kan vara att den sakkunnige inte har arbetat som sakkunnig i väsentlig omfattning under certifikatets giltighetstid. Arbeta i väsentlig omfattning bör omfatta några större eller ett tiotal mindre projekt.

Nytt kunskapsprov kan även krävas exempelvis om det skett väsentliga ändringar i bygglagstiftningen enligt 9 § eller i kraven för att få certifiering enligt denna författning.

Paragrafen är ny. Delar av tidigare 2, 8 och 9 §§ har flyttats hit för att samla allt som har med omcertifiering att göra. Innehållet har också justerats för att överensstämma med övriga certifieringsföreskrifter.

Återkallande av certifiering

15 §

Har den sakkunnige visat sig uppenbart olämplig för uppgiften eller erhållit certifieringen på felaktiga grunder, får det organ som utfärdat certifieringen återkalla denna.

Allmänt råd

Olämplighet kan bestå i utfärdande av felaktiga eller falska intyg eller uppvisad oskicklighet vid utförande av arbetsuppgiften.

Paragrafen är ny och behandlar frågan om återkallande av certifiering. Tidigare togs frågan upp i 13 § men uttrycktes genom att certifieringsorganet omgående skulle sända beslut om återkallad certifiering av sakkunnig till Boverket. Det framgick dock inte på vilka grunder detta fick ske. Genom bestämmelsen förtydligas nu att certifieringsorganen får återkalla en certifiering och på vilka grunder det kan ske.



Boverket

Box 534, 371 23 Karlskrona
Telefon: 0455-35 30 00
Webbplats: www.boverket.se