

## Cirkulære om en anerkendelsesordning for statikere.

(Til samtlige bygningsmyndigheder).

I cirkulære af 20. november 1958 om indførelse af en anerkendelsesordning for statikere tiltrådte boligministeriet et af Dansk Ingeniørforening og Ingeniør-Sammenslutningen forelagt forslag til en ordning, hvorefter bygningsmyndighederne delvis fritages for kontrol med beregninger af almindeligt forekommende husbygningskonstruktioner, der i medfør af bygningslovgivningen indsendes til bygningsmyndighedernes godkendelse, når projekter til sådanne konstruktioner er udarbejdet af en ingeniør (tekniker), hvem der er meddelt anerkendelse efter nærmere i cirkulæret omtalte regler.

Boligministeriets tiltrædelse var forsøgsvis, idet man agtede at optage forhandling om en eventuel revision i løbet af 5 år. Sådanne forhandlinger er nu tilendebragt med det resultat, at man er enedes om at videreføre ordningen med visse ændringer, som vil blive omtalt nedenfor. I bilag 1 og 2 er optaget de af de to foreninger vedtagne regler for anerkendelse af praktiserende ingeniører.

Efter de hidtidige regler har anerkendelse kunnet meddeles inden for arbejdsområdet bærende konstruktioner ved almindelig husbygning. Da denne afgrænsning har givet anledning til den misforståelse, at ordningen kun omfatter boligbyggeriet, er arbejdsområdet nu angivet som bærende konstruktioner ved bolig-, institutions- og industribyggeri. Under arbejdsområdet falder således også almindeligt forekommende konstruktioner ved kontor- og forretningsbyggeri, skoler, hospitaler, hoteller, haller m. v.

Der er ikke sket nogen ændring i anerkendelsesudvalgenes nedsættelse eller sammensætning. Den nuværende sammensætning fremgår af bilag 3.

Under Dansk Ingeniørforenings regler for tildeling af anerkendelse er nu tillige medtaget akademiingeniører fra Danmarks Ingeniørakademi, medens der i øvrigt ikke er sket ændring i foreningernes regler for tildeling eller fratagelse af anerkendelse.

Det er nu udtrykkeligt fastsat i reglerne, at i andragende til bygningsmyndighederne skal statiske beregninger med dertil hørende tegninger være underskrevet af den anerkendte statiker personligt.

Vedr. forsikringssummen for den ansvarsforsikring, som en anerkendt statiker skal tegne, og som for tiden andrager 150.000 kr. vil boligministeriet optage forhandling med de to foreninger, såfremt en regulering af summen skønnes påkrævet.

Under forhandlingerne om en videreførelse af ordningen har det været en forudsætning, at bygningsmyndighederne medvirker til, at ordningen i praksis kan fungere på tilfredsstillende måde, herunder at de to foreninger, som gennem reglernes vedtagelse står inde for ordningens forsvarlighed, får mulighed for at følge, hvorledes ordningen virker. Såfremt bygningsmyndighederne ved den nedenfor nævnte begrænsede kontrol eller på anden måde (f. eks. ved stikprøver) konstaterer, at et projekt er behæftet med væsentlige fejl, skal sagen afvises og meddelelse herom sendes til vedkommende anerkendelsesudvalg, der herefter skal optage sagen til behandling efter reglernes § 5.

Boligministeriet kan herefter tiltræde en forlængelse af ordningen således, at bygningsmyndighederne indtil videre lægger den til grund ved godkendelse af bærende konstruktioner ved de ovenfor nævnte former for byggeri.

Bygningsmyndigheden kan således gå ud fra, at statiske beregninger med dertil hørende tegninger, som indsendes af en

anerkendt statiker, og som er underskrevet af ham selv personligt, er udført i overensstemmelse med de gældende forskrifter (uden for København og Frederiksberg bygningsreglementet, herunder de i reglementet optagne normer, i København og Frederiksberg de for disse kommuner gældende regler).

Bygningsmyndigheden vil kunne indskrænke sin kontrol med beregningerne og dertil hørende tegninger i det omfang, som man efter omstændighederne i hvert enkelt tilfælde finder anledning til. Det må dog som hidtil i almindelighed være en forudsætning, at bygningsmyndigheden i det mindste overvejer og tager stilling til de af andrageren foreslåede konstruktive principper, og bygningsmyndighederne skal ikke være afskåret fra, når de måtte finde det påkrævet, at forlange sig forelagt supplerende oplysninger og eventuelt yderligere beregninger.

Såfremt en kommune ønsker at benytte sig af ordningen, må der finde en formel vedtagelse heraf sted. Vedtagelsen må omfatte begge foreningers ordninger og omfatte samtlige de af anerkendelsesudvalgene nu eller senere godkendte ingeniører (teknikere).

Vedtagelsen af ordningen må meddeles begge foreninger, idet disse herefter vil indstå kommunerne for, at de af anerkendelsesudvalgene godkendte ingeniører (teknikere) er og fortsat vil holde sig forsikrede, ligesom foreningerne løbende vil holde de pågældende kommuner underrettet om, hvilke personer der får tildelt eller frataget anerkendelse.

De vedtagelser om ordningens anvendelse, som kommunen har truffet på grundlag af cirkulæret af 20. november 1958, forbliver i kraft, medmindre kommunen vedtager noget andet.

Ordningen medfører som hidtil ingen ændring i de allerede gældende regler om indsendelse af byggeandragender med de dertil hørende tegninger, beskrivelser, beregninger m. v. eller i reglerne om påbegyndelse af byggearbejder samt om erlæggelse af gebyr for udstedelse af bygningsattest. Det samme gælder om tilsynet med bygningsarbejders gennemførelse og ansvar for overtrædelse af byggeforskrifter.

*Boligministeriet, den 30. august 1968.*

P. M. V.  
Axel Skalts.

/ Johs. Bløcher.

## Regler for Dansk Ingeniørforenings

anerkendelse af praktiserende ingeniører inden for arbejdsområdet bærende konstruktioner ved bolig-, institutions- og industribyggeri.

### § 1.

#### *Anerkendelse.*

Anerkendelse tildeles ved beslutning af Dansk Ingeniørforenings hovedbestyrelse efter indstilling af det i § 2 nævnte udvalg.

I tilfælde, hvor hovedbestyrelsen har i sinde at nægte en ansøger anerkendelse, er den forpligtet til forud at underrette den pågældende herom.

En sådan meddelelse skal indeholde oplysning om:

anerkendelsesudvalgets indstilling og hovedbestyrelsens begrundelse for at ville afslå ansøgningen, samt en meddelelse om, at ansøgeren, såfremt han vil bestride et afslag, må fremsætte sine synspunkter skriftligt over for hovedbestyrelsen, og at han er berettiget til personligt at forelægge sin sag for hovedbestyrelsen, såfremt han ønsker det.

### § 2.

#### *Udvalg.*

Til at varetage de i de nedenstående paragraffer nærmere specificerede opgaver nedsætter Dansk Ingeniørforenings hovedbestyrelse et udvalg på i alt 7 medlemmer, der vælges for 1 år ad gangen.

Mindst 4 af udvalgets medlemmer skal til enhver tid være medlemmer af Dansk Ingeniørforenings hovedbestyrelse. 3 af udvalgets medlemmer skal være i besiddelse af særlig sagkundskab og erfaring inden for arbejdsområdet. Valget af disse 3 medlemmer sker efter forhandling med rektor for Danmarks tekniske Højskole, der skal godkende dette valg, og såfremt et af disse medlemmer går imod en anerkendelse, vil en sådan ikke kunne gives.

### § 3.

#### *Regler for tildeling.*

A) Civilingeniører og akademiingeniører (bygningsteknisk retning).

Som grundlag for anerkendelsesudvalgets indstilling tjener følgende oplysninger:

- 1) Et af ansøgeren indsendt selvstændigt udarbejdet projekt til bedømmelse i anerkendelsesudvalget.
- 2) En af ansøgeren indsendt erklæring fra kolleger, der besidder anerkendelsen (eller har givet afkald på en tidligere meddelt anerkendelse) og har haft lejlighed til direkte at følge ansøgerens arbejde med statistiske beregninger, f. eks. tidligere eller samtidige arbejdsgivere og arbejdsfæller.
- 3) En erklæring fra ansøgeren om, hvilke sager han har haft til behandling hos bygningsmyndighederne i den i 4) nævnte periode.

Ansøgeren må være indforstået med, at udvalget eventuelt søger oplysning om de pågældende sager hos vedkommende bygningsmyndigheder.

- 4) At ansøgeren dokumenterer, at han i en periode på mindst 3 år har beskæftiget sig med hovedsageligt statiske beregninger og heraf i mindst 1 år arbejdet på selvstændig og forsvarlig måde.
- 5) En af ansøgeren underskrevet erklæring om, at han underkaster sig de i nærværende regler indeholdte bestemmelser, herunder særligt regler for fratagelse af anerkendelse og for ansvarsforsikring.

I særlige tilfælde kan anerkendelsesudvalget afstå fra at få forelagt det under 1) eller 2) eller 3) nævnte materiale.

## B) Andre.

Som grundlag for anerkendelsesudvalgets indstilling tjener følgende oplysninger:

- 1) Et af ansøgeren indsendt selvstændigt udarbejdet projekt til bedømmelse i anerkendelsesudvalget.
- 2) En af ansøgeren indsendt erklæring fra kolleger, der besidder anerkendelsen (eller har givet afkald på en tidligere meddelt anerkendelse) og har haft lejlighed til direkte at følge ansøgerens arbejde med statistiske beregninger, f. eks. tidligere eller samtidige arbejdsgivere og arbejdsfæller.
- 3) En erklæring fra ansøgeren om, hvilke sager han har haft til behandling hos bygningsmyndighederne i den i 4) nævnte periode.  
Ansøgeren må være indforstået med, at udvalget eventuelt søger oplysning om de pågældende sager hos vedkommende bygningsmyndigheder.
- 4) At ansøgeren dokumenterer, at han i en periode på mindst 5 år har beskæftiget sig med hovedsageligt statistiske beregninger og heraf i mindst 2 år har arbejdet på selvstændig og forsvarlig måde.
- 5) Ingeniører, der ikke er uddannet som bygningsingeniører ved en udenlandsk højskole, hvis uddannelse på dette område er anerkendt af Dansk Ingeniørforening, må endvidere skriftligt erklære sig villig til at underkaste sig en prøve, som anordnes af anerkendelsesudvalget. Prøvens formål er at konstatere, såvel at ansøgeren personligt er i stand til at praktisere inden for området, som at han har et teoretisk grundlag for beregning af bærende konstruktioner svarende til de krav, der stilles til bygningsingeniører uddannet på Danmarks tekniske Højskole eller Danmarks Ingeniørakademi.
- 6) En af ansøgeren underskrevet erklæring om, at han underkaster sig de i nærværende regler indeholdte bestemmelser, herunder særligt regler for fratagelse af anerkendelse og ansvarsforsikring.

I særlige tilfælde kan anerkendelsesudvalget afstå fra at få forelagt det under 1) eller 2) eller 3) eller 5) nævnte materiale.

Det påhviler anerkendelsesudvalget at gennemgå og bedømme de ovenfor nævnte

oplysninger og på grundlag af disse samt på grundlag af resultatet af eventuelle prøver, jfr. pkt. b), stk. 5), at indstille til Dansk Ingeniørforenings hovedbestyrelse, hvorvidt ansøgeren bør anerkendes. Indstillingen skal være udførligt begrundet.

Tildeling af anerkendelse gives for 5 år.

## § 4.

I andragender til bygningsmyndighederne skal statistiske beregninger med dertil hørende tegninger være underskrevet af den anerkendte statiker personligt.

## § 5.

*Fratagelse af anerkendelse.*

Dansk Ingeniørforenings hovedbestyrelse kan, såfremt den finder anledning dertil, fratage en ingeniør anerkendelsen efter indstilling af det i § 2 nævnte udvalg.

Hovedbestyrelsens afgørelse af dette spørgsmål er endelig og kan ikke indbringes for domstolene.

I tilfælde, hvor hovedbestyrelsen har i sinde at fratage en ingeniør anerkendelsen, er den forpligtet til forud at underrette den pågældende herom.

En sådan meddelelse skal indeholde oplysning om:

anerkendelsesudvalgets indstilling og hovedbestyrelsens begrundelse for at ville fratage anerkendelsen, samt en meddelelse om, at den pågældende, såfremt han vil modsætte sig fratagelsen, må fremsætte sine synspunkter skriftligt over for hovedbestyrelsen, og at han er berettiget til personligt at forelægge sin sag for hovedbestyrelsen, såfremt han ønsker det.

## § 6.

*Ansvarsforsikring.*

Anerkendelsen gives på betingelse af, at ansøgeren inden en af udvalget fastsat frist dokumenterer, at han på tilfredsstillende måde er forsikret for ansvar som rådgivende ingeniør på det omhandlede område til en forsikringssum, der for „tingsskade“ andrager mindst 150.000 kr.

## § 7.

*Reklamerings.*

Reklamerings med anerkendelsen er ikke tilladt.

## § 8.

Til bestridelse af omkostningerne ved behandling af anerkendessagerne afkræves ansøgeren et gebyr på 200 kr.

## § 9.

Vedttaget af Dansk Ingeniørforenings hovedbestyrelse den 24. september 1953 og med senere ændringer godkendt af hovedbestyrelsen den 20. juni 1957, 21. november 1957 og den 25. januar 1968.

København, den 22. februar 1968.

For hovedbestyrelsen:

Gunnar P. Rosendahl. Ivar Jørgensen. Niels F. Gram. Jørgen Lauridsen.

Niels W. Holm. Bjørn Andersen.

## Regler for Ingeniør-Sammenslutningens

anerkendelse af praktiserende ingeniører inden for arbejdsområdet bærende konstruktioner ved bolig-, institutions- og industribyggeri.

### § 1.

#### *Anerkendelse.*

Anerkendelse tildeles ved beslutning af Ingeniør-Sammenslutningens hovedbestyrelse efter indstilling af det i § 2 nævnte udvalg.

I tilfælde, hvor hovedbestyrelsen har i sinde at nægte en ansøger anerkendelse, er den forpligtet til forud at underrette den pågældende herom.

En sådan meddelelse skal indeholde oplysning om:

anerkendelsesudvalgets indstilling og hovedbestyrelsens begrundelse for at ville afslå ansøgningen, samt en meddelelse om, at ansøgeren, såfremt han vil bestride et afslag, må fremsætte sine synspunkter skriftligt over for hovedbestyrelsen, og at han er berettiget til personligt at forelægge sin sag for hovedbestyrelsen, såfremt han ønsker det.

### § 2.

#### *Udvalg.*

Til at varetage de i de nedenstående paragraffer nærmere specificerede opgaver nedsætter Ingeniør-Sammenslutningens hovedbestyrelse et udvalg på i alt 7 medlemmer, der vælges for 1 år ad gangen.

Mindst 4 af udvalgets medlemmer skal til enhver tid være medlemmer af Ingeniør-Sammenslutningens hovedbestyrelse. 3 af udvalgets medlemmer skal være i besiddelse af særlig sagkundskab og erfaring inden for arbejdsområdet. Valget af disse 3 medlemmer sker efter forhandling med rektor for Danmarks tekniske Højskole, der skal god-

kende dette valg, og såfremt et af disse medlemmer går imod en anerkendelse, vil en sådan ikke kunne gives.

### § 3.

#### *Regler for tildeling.*

A) Teknikumingeniører (bygningsteknisk retning).

Som grundlag for anerkendelsesudvalgets indstilling tjener følgende oplysninger:

- 1) Et af ansøgeren indsendt selvstændigt udarbejdet projekt til bedømmelse i anerkendelsesudvalget.
- 2) En af ansøgeren indsendt erklæring fra kolleger, der besidder anerkendelsen (eller har givet afkald på en tidligere meddelt anerkendelse) og har haft lejlighed til direkte at følge ansøgerens arbejde med statistiske beregninger, f. eks. tidligere eller samtidige arbejdsgivere og arbejdsfæller.
- 3) En erklæring fra ansøgeren om, hvilke sager han har haft til behandling hos bygningsmyndighederne i den i 4) nævnte periode.

Ansøgeren må være indforstået med, at udvalget eventuelt søger oplysning om de pågældende sager hos vedkommende bygningsmyndigheder.

- 4) At ansøgeren dokumenterer, at han i en periode på mindst 3 år har beskæftiget sig med hovedsageligt statistiske beregninger og heraf i mindst 1 år arbejdet på selvstændig og forsvarlig måde.
- 5) En af ansøgeren underskrevet erklæring om, at han underkaster sig de i nær-

værende regler indeholdte bestemmelser, herunder særligt regler for fratagelse af anerkendelse og for ansvarsforsikring.

I særlige tilfælde kan anerkendelsesudvalget afstå fra at få forelagt det under 1) eller 2) eller 3) nævnte materiale.

B) Andre.

Som grundlag for anerkendelsesudvalgets indstilling tjener følgende oplysninger:

- 1) Et af ansøgeren indsendt selvstændigt udarbejdet projekt til bedømmelse i anerkendelsesudvalget.
- 2) En af ansøgeren indsendt erklæring fra kolleger, der besidder anerkendelsen (eller har givet afkald på en tidligere meddelt anerkendelse) og har haft lejlighed til direkte at følge ansøgerens arbejde med statistiske beregninger, f. eks. tidligere eller samtidige arbejdsgivere og arbejdsfæller.
- 3) En erklæring fra ansøgeren om, hvilke sager han har haft til behandling hos bygningsmyndighederne i den i 4) nævnte periode.  
Ansøgeren må være indforstået med, at udvalget eventuelt søger oplysning om de pågældende sager hos vedkommende bygningsmyndigheder.
- 4) At ansøgeren dokumenterer, at han i en periode på mindst 5 år har beskæftiget sig med hovedsageligt statistiske beregninger og heraf i mindst 2 år har arbejdet på selvstændig og forsvarlig måde.
- 5) Ingeniører, der ikke er uddannet som bygningsingeniører ved en udenlandsk læreanstalt, hvis uddannelse på dette område er anerkendt af Ingeniør-Sammenslutningen, må endvidere skriftligt erklære sig villig til at underkaste sig en prøve, som anordnes af anerkendelsesudvalget. Prøvens formål er at konstatere, såvel at ansøgeren personligt er i stand til at praktisere inden for området, som at han har et teoretisk grundlag for beregning af bærende konstruktioner svarende til de krav, der stilles til bygningsingeniører uddannet på teknika.
- 6) En af ansøgeren underskrevet erklæring om, at han underkaster sig de i nærværende regler indeholdte bestemmelser, herunder særligt regler for fratagelse af anerkendelse og for ansvarsforsikring.

I særlige tilfælde kan anerkendelsesudvalget afstå fra at få forelagt det under 1) eller 2) eller 3) eller 5) nævnte materiale.

Det påhviler anerkendelsesudvalget at gennemgå og bedømme de ovenfor nævnte oplysninger og på grundlag af disse samt på grundlag af resultatet af eventuelle prøver, jfr. pkt. b), stk. 5), at indstille til Ingeniør-Sammenslutningens hovedbestyrelse, hvorvidt ansøgeren bør anerkendes. Indstillingen skal være udførlig begrundet.

Tildeling af anerkendelse gives for 5 år.

### § 4.

I andragender til bygningsmyndighederne skal statiske beregninger med dertil hørende tegninger være underskrevet af den anerkendte statiker personligt.

### § 5.

#### *Fratagelse af anerkendelse.*

Ingeniør-Sammenslutningens hovedbestyrelse kan, såfremt den finder anledning dertil, fratage en ingeniør anerkendelsen efter indstilling af det i § 2 nævnte udvalg.

Hovedbestyrelsens afgørelse af dette spørgsmål er endelig og kan ikke indbringes for domstolene.

I tilfælde, hvor hovedbestyrelsen har i sinde at fratage en ingeniør anerkendelse, er den forpligtet til forud at underrette den pågældende herom.

En sådan meddelelse skal indeholde oplysning om:

anerkendelsesudvalgets indstilling og hovedbestyrelsens begrundelse for at ville fratage anerkendelsen, samt en meddelelse om, at den pågældende, såfremt han vil modsætte sig fratagelsen, må fremsætte sine synspunkter skriftligt over for hovedbestyrelsen, og at han er berettiget til personligt at forelægge sin sag for hovedbestyrelsen, såfremt han ønsker det.

### § 6.

#### *Ansvarsforsikring.*

Anerkendelsen gives på betingelse af, at ansøgeren inden en af udvalget fastsat frist dokumenterer, at han på tilfredsstillende måde er forsikret for ansvar som rådgivende ingeniør på det omhandlede område til en forsikringssum, der for „tingsskade“ andrager mindst 150.000 kr.

## § 7.

*Reklamerings.*

Reklamerings med anerkendelsen er ikke tilladt.

## § 8.

Til bestridelse af omkostningerne ved behandling af anerkendelsessagerne afkræves ansøgeren et gebyr på 200 kr.

*København, den 3. april 1968.*

E. Schou.      Helge Clausen.      J. Schaumburg.

**Bilag 3.****Dansk Ingeniørforenings anerkendelsesudvalg:**

Civilingeniør Berg Bach.  
Underdirektør, civilingeniør Kaare Hoeck.  
Professor, civilingeniør Aage Jespersen.  
Civilingeniør F. J. Trnka.

Godkendt af rektor for Danmarks tekniske Højskole:

Professor, dr. techn. Axel Efsen.  
Civilingeniør Henning Madsen.  
Civilingeniør Søren Rasmussen.

Udvalgets adresse er:

Vester Farimagsgade 31, 1606 København V.

**Ingeniør-Sammenslutningens anerkendelsesudvalg:**

Direktør, ingeniør Erik Schou.  
Overingeniør Helge Clausen.  
Ingeniør Rye Petersen.  
Direktør, ingeniør A. Levin Larsen.

Godkendt af rektor for Danmarks tekniske Højskole:

Professor, dr. techn. Axel Efsen.  
Rektor, ingeniør Georg Rasmussen.  
Rådgivende ingeniør Børge Weile.

Udvalgets adresse er:

Ved Stranden 18, 1061 København K.