Byggebransjens våtromsnorm

BVN 12.100

Publisert i mars 2025

ISSN 2387-6336

Opplæring og sertifisering av personer og godkjenning av bedrifter

Innhold

Denne anvisningen beskriver kurs i Byggebransjens våtromsnorm (BVN) for fagarbeidere, prosjekterende, faglige ledere og bygningssakskyndig, samt sertifisering av personer og godkjenning av bedrifter som skal utføre arbeider i henhold til BVN.

1 Kursstruktur

11 Generelt

Kursstrukturen for opplæring i henhold til BVN er vist i fig. 11. Grunnmodul i BVN må være gjennomført før man kan delta på kurs i modul A–C. Se pkt. 31, pkt. 41 og pkt. 51. Bestått eksamen i modul A gir sertifikat innen respektivt fagområde (A1–A5). En bedrift som har faglig leder med sertifikat i modul B eller C, kan søke om å bli godkjent våtromsbedrift (GVB). Se pkt. 8.

Alle kursmoduler skal gjennomføres i samsvar med felles læreplaner utarbeidet av Fagrådet for våtrom (FFV).

Lastet ned av -, - 26.11.2026 © SINTEF: Ettertrykk forbudt.

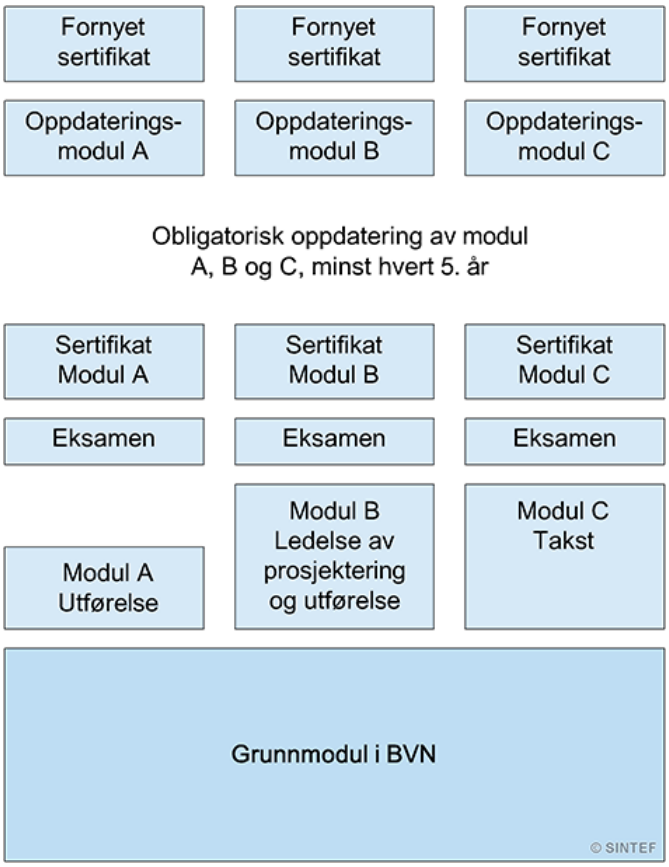

Fig. 11
Kursstruktur for opplæring i henhold til BVN

12 Opptakskrav - generelt

Det er ingen formelle opptakskrav for å delta på grunnmodul i BVN. For å delta på kursmodul A–C må kursdeltakerne ha tilgang til et gyldig abonnement på BVN og oppfylle alle opptakskravene. Opptakskravene er beskrevet i pkt. 33, pkt. 43 og pkt. 53.

Kandidater som ikke har utdanning og praksis som beskrevet i opptakskravene, men som mener de har annen utdanning og praksis som kan tilfredsstille opptakskravene, kan vurderes av FFV i hvert enkelt tilfelle. Dokumentasjon på utdanning og/eller praksis må forelegges kursarrangør, for deretter å vurderes av FFV.

13 Krav til kursinstruktør og kursgjennomføring

Kun godkjente kursarrangører kan stå ansvarlig for kursene. Kursarrangøren skal sørge for at alle instruktører har nødvendig faglig og pedagogisk kompetanse. Kursinstruktøren skal i tillegg være sertifisert av FFV (modul D – instruktørkurs).

Kursene skal ha tverrfaglige lærerkrefter. Én instruktør kan gjerne beherske flere fagområder, men må ha godkjent sertifisering i den modulen det undervises i. Kursene skal arrangeres i henhold til FFVs opplæringsplan.

FFV kan godkjenne alternative modeller for kursgjennomføring etter begrunnet søknad, se også pkt. 9.

14 Eksamen og sensur

Eksamen gjennomføres digitalt. Det kreves minimum 70 % riktig for å få bestått. Formålet med eksamen er å dokumentere at kandidaten har tilegnet seg fagstoffet og kan finne fram i anvisningene i BVN. Sensuren blir gitt med karakteren «bestått» eller «ikke bestått». Ved karakteren «ikke bestått» kan man avlegge ny prøve etter en karanteneperiode på 30 dager.

15 Våtromssertifikat

Lastet ned av -, - 26.11.2026 © SINTEF: Ettertrykk forbudt.

Kandidater med bestått eksamen i modul A, B eller C får sertifikat i henhold til dokumentert fagområde. Sertifikatopplysningene oppbevares i FFVs register.

Etter fullført oppdateringskurs blir sertifikatet oppdatert og er gyldig i nye fem år. Se også pkt. 61.

2 Grunnmodul i BVN

Fullført grunnmodul i BVN gir ikke sertifisering, men er nødvendig før deltakelse på kurs i modul A–C.

Grunnmodul skal inneholde følgende emner:

- Grunnleggende innføring i BVN
- Krav til planlegging
- Krav til konstruksjoner
- Innføring i installasjoner
- Valg av materialer og utstyr
- Krav til kontroll

Modulen har ingen avsluttende eksamen. Det vises for øvrig til felles læreplan i BVN, fastsatt av FFV.

3 Modul A – Utførelse

31 BVNs krav til fagarbeidere

For å jobbe i våtrom etter BVN må du som fagarbeider ha fullført og bestått både grunnmodulen og modul A – Utførelse. Hvis du vil bli sertifisert innen flere fagområder, må du vise at du har de nødvendige kvalifikasjonene for hvert område og bestå en eksamen for hvert av dem. Modul A må være gjennomført innen ett år etter at grunnmodulen er avsluttet.

32 Innhold i modul A

Modul A – Utførelse skal bestå av undervisning, prosjektoppgave og eksamen.

Etter gjennomført modul A skal kandidaten:

- ha god kjennskap til anvisningene i BVN, og spesielt de som omhandler eget fag
- vite hvilke godkjenningsordninger som gjelder for fagets produkter
- vite hvilke krav BVN stiller til konstruksjoner og/eller installasjoner innen eget fag
- kjenne til toleransekravene i Norsk Standard
- kunne utarbeide sjekklister og dokumentasjon innenfor eget fagområde

Modul A skal inneholde en obligatorisk prosjektoppgave. Kandidatene løser prosjektoppgaven med utgangspunkt i eget fagområde. Instruktør skal følge opp og gi tilbakemelding.

Kurset avsluttes med eksamen.

Det vises for øvrig til felles læreplan i BVN, fastsatt av FFV.

33 Opptakskrav

Opptakskravet for deltakelse på kurs i modul A er norsk eller sidestilt svennebrev/fagbrev, eller minimum dokumentert fem års relevant praksis fra Norge i ett av byggfagene.

Kurs kan gjennomføres i de siste seks måneder av et godkjent utdanningsforløp, men våtromssertifikatet utleveres ikke før etter endt utdanning er dokumentert. Se også pkt. 12.

34 Kursbevis og sertifikat

Alle som har bestått eksamen i modul A, tildeles kursbevis og sertifikat for vedkommende sitt fagområde. Sertifikatet er gyldig i fem år.

Fagområder er definert fra A1 til A5, hvor:

Lastet ned av -, - 26.11.2026 © SINTEF: Ettertrykk forbudt.

- A1: Betong/Mur
- A2: Maling/Tapet
- A3: Rør
- A4: Elektro
- A5: Tømmer/Blikk

35 Obligatorisk oppdatering

For å beholde sertifikatet er det krav om oppdatering minst hvert femte år. Oppdateringen kan gjennomføres som kurs med instruktør eller som nettkurs, se www.ffv.no.

Innholdet i oppdateringskurset er beskrevet i pkt. 62.

4 Modul B – Ledelse av prosjektering og utførelse

41 BVNs krav til faglige ledere

For å være faglig leder for våtromsarbeid etter BVN i en prosjekterende godkjent våtromsbedrift må du ha fullført og bestått både grunnmodulen og modul B – Ledelse av prosjektering og utførelse. Modul B må være fullført innen ett år etter at grunnmodulen er avsluttet.

Om du har gyldig våtromssertifikat, behøver du ikke fullføre grunnmodulen før du begynner på modul B.

42 Innhold i modul B

Modul B skal bestå av undervisning, prosjektoppgave og eksamen.

Etter gjennomført modul B skal kandidaten kunne:

- redegjøre for alle viktige aktiviteter som inngår i prosjektering, ledelse og utførelse av våtrom i både nye og eksisterende bygninger
- koordinere all nødvendig prosjektering
- koordinere de utførende
- ivareta nødvendig kontakt med myndigheter, oppdragsgiver og øvrige aktører
- tilrettelegge og koordinere KS- og HMS-systemer for tiltakene

Modul B skal inneholde en obligatorisk prosjektoppgave. Instruktør skal følge opp og gi tilbakemelding.

Kurset avsluttes med eksamen. Det vises for øvrig til felles læreplan i BVN, fastsatt av FFV.

43 Opptakskrav

Opptakskrav for deltakelse på kurs i modul B er:

- personer med byggteknisk utdannelse som ingeniør fra høgskole (bachelorgrad), sivilingeniør eller sivilarkitekt (mastergrad)
- personer med teknisk fagskole eller mesterbrev innen byggfagene

Personer med svennebrev/fagbrev samt fire års relevant praksis fra Norge innen ledelse av prosjektering og utførelse av arbeid i våtrom, kan søke dispensasjon. Kandidater bes kontakte kursarrangør for nærmere opplysninger om søknaden.

Kurs kan gjennomføres i de siste seks måneder av et godkjent utdanningsforløp, men våtromssertifikatet utleveres ikke før etter endt utdanning er dokumentert. Se også pkt. 12.

44 Kursbevis og sertifikat

Alle som har bestått eksamen i modul B, tildeles kursbevis og sertifikat.

Sertifisering i modul B gir grunnlag for å søke om å bli registrert i ordningen «Godkjent våtromsbedrift i henhold til BVN», se pkt. 8.

45 Obligatorisk oppdatering

Lastet ned av -, - 26.11.2026 © SINTEF: Ettertrykk forbudt.

For å beholde sertifikatet er det krav om oppdatering minst hvert femte år. Oppdateringen kan gjennomføres som kurs med instruktør eller som nettkurs, se www.ffv.no.

Innholdet i oppdateringskurset er beskrevet i pkt. 62.

5 Modul C – Takst

51 BVNs krav til bygningssakskyndig

For å kunne utføre kontroll eller tilstandsanalyse av våtrom etter BVN må du ha fullført og bestått både grunnmodulen og modul C – Takst.

Modul C må være gjennomført innen ett år etter at grunnmodulen er avsluttet.

For at bedriften skal kunne registreres som takstbedrift, må den faglige lederen ha et våtromssertifikat innenfor takst (Modul C).

52 Innhold i modul C

Modul C skal bestå av undervisning, prosjektoppgave og eksamen.

Etter gjennomført modul C skal kandidaten:

- ha god kjennskap til de anvisningene i BVN som omhandler taksering og tilstandsanalyse
- kjenne til ulik oppbygning av våtrom i forskjellige tidsepoker
- kunne bruke ulike typer fuktmålingsutstyr
- ha god kjennskap til fuktmekanikk
- kjenne til undersøkelsesmetoder for å kartlegge risiko for lekkasjeskade i våtrom

Modul C skal inneholde en obligatorisk prosjektoppgave. Instruktør skal følge opp og gi tilbakemelding.

Kurset avsluttes med eksamen. Det vises for øvrig til felles læreplan i BVN, fastsatt av FFV.

53 Opptakskrav

For å kunne delta på Modul C må deltakeren ha dokumentert utdannelse som bygningssakskyndig.

Som minimum kreves avlagt og bestått prøve i «Tilstandsanalyse av boliger» eller «Taksering av skade og løsøre» i tråd med forskrift til avhendingslova (tryggere bolighandel). Eventuell annen tilsvarende utdanning kan vurderes ved å sende søknad til FFV.

Kurs kan gjennomføres i de siste seks måneder av et godkjent utdanningsforløp, men våtromssertifikatet utleveres ikke før etter endt utdanning er dokumentert. Se også pkt. 12.

54 Kursbevis og sertifikat

Alle som har bestått eksamen i modul C, tildeles kursbevis og sertifikat.

Sertifisering i modul C gir grunnlag for å søke om å bli registrert i ordningen «Godkjent våtromsbedrift i henhold til BVN» i kategorien takst, se pkt. 8.

55 Obligatorisk oppdatering

For å beholde sertifikatet er det krav om oppdatering minst hvert femte år. Oppdateringen kan gjennomføres som kurs med instruktør eller som nettkurs, se www.ffv.no.

Innholdet i oppdateringskurset er beskrevet i pkt. 62.

6 Oppdateringskurs

61 Oppdatering for personer

Lastet ned av -, - 26.11.2026 © SINTEF: Ettertrykk forbudt.

FFV oppfordrer alle med sertifikat til å holde seg oppdatert innen nye metoder og endringer i utførelse, produktegenskaper, skadeerfaringer m.m. Oppdatert kunnskap sikrer at du alltid leverer arbeid av høyeste kvalitet og holder deg i forkant av utviklingen i bransjen. Det vil ikke bare forbedre dine ferdigheter, men også øke din verdi som fagperson og bidra til å forebygge skader og feil i framtidige prosjekter. Hold deg engasjert og nysgjerrig – det er nøkkelen til suksess og profesjonalitet i våtromsarbeid.

For å beholde sertifikatet innen modul A, B og C er det krav om oppdatering minst hvert femte år. Se også pkt. 15, pkt. 35, pkt. 45 og pkt. 55.

62 Innhold i oppdateringskurs (OD)

Oppdateringskurset skal bestå av:

- oppdateringer i BVN
- erfaringer fra opplæringen i de enkelte modulene
- reviderte versjoner av forskrifter og normer
- innsikt i skader og skadeårsaker i våtrom
- innsikt i nye krav til faglig utførelse
- oppdateringer med hensyn til materialer/produkter og løsninger
- oppdateringer med hensyn til problemstillinger og forbedringsmuligheter

Oppdateringskurset kan gjennomføres som kurs med instruktør eller som nettkurs, se www.ffv.no.

7 Informasjonskurs om BVN

Informasjonskurs om BVN henvender seg til personer og eller bedrifter som ønsker eller behøver informasjon om våtrom, se fig. 7. Kurset er en innføring i BVN, BVNs krav til våtromsprodukter og -systemer samt vanlige feil og skader i våtrom.

Alle som fullfører «Informasjonskurs om BVN», mottar bekreftelse på gjennomført kurs.

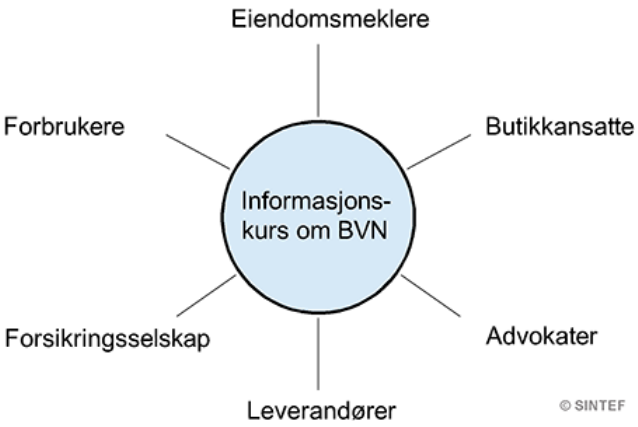

Fig. 7
Målgruppene for «Informasjonskurs om BVN»

8 Godkjent våtromsbedrift (GVB) i henhold til BVN

81 Generelt

Ordningen «Godkjent våtromsbedrift» (GVB-ordningen) er en sertifiseringsordning administrert av Fagrådet for våtrom (FFV). Ordningen sikrer at bedrifter som utfører arbeid i våtrom, følger Byggebransjens våtromsnorm (BVN) og opprettholder høy standard på kvalitet og sikkerhet. Det å være en godkjent våtromsbedrift forplikter: Det gir bedriften verdi, men også trygghet for kundene.

Bedrifter med faglig leder som har gjennomført grunnmodul i BVN og modul B eller C, kan søke om å bli registrert i ordningen «Godkjent våtromsbedrift i henhold til BVN». Det gjelder både prosjekterende, se pkt.

Lastet ned av -, - 26.11.2026 © SINTEF: Ettertrykk forbudt.

41, og takstbedrifter, se pkt. 51.

En godkjent våtromsbedrift kan markedsføre seg med BVNs logo med påskriften «Godkjent våtromsbedrift», se fig. 81, så lenge bedriften er oppført på www.ffv.no.

Ved eventuelle endringer som er av betydning for godkjenningen, for eksempel fusjoneringer, endret organisasjonsnummer eller endring av faglig leder, må sertifiseringen oppdateres så raskt som mulig. Faglig leder har ansvar for å holde informasjonen om bedriften oppdatert via «Min side»-innlogging på www.ffv.no. Se pkt. 83. Er du eventuelt usikker til hvilke endringer som har betydning for godkjenningen, vennligst kontakt FFV.



Fig. 81
Logo for ordningen «Godkjent våtromsbedrift i henhold til BVN»

82 Vilkår og søknadsinformasjon

For å være registrert i ordningen «Godkjent våtromsbedrift i henhold til BVN» må følgende vilkår oppfylles:

- Bedriften har gyldig BVN-abonnement registrert på sitt organisasjonsnummer.
- Bedriften holder seg oppdatert om endringer og nye krav i BVN, lover og forskrifter.
- Bedriften forplikter seg til å kontraktfeste BVN i størst mulig grad, se BVN 10.200.
- Bedriften benytter BVN-sertifiserte fagarbeidere (modul A) og faglig leder (modul B/C) med gyldig våtromssertifikat, se pkt. 61.
- Faglig leder kan kun stå oppført som faglig leder for én Godkjent våtromsbedrift og må være ansatt i bedriften i minimum 50 % stilling.
- Bedriften følger BVN, herunder bruk av dokumenterte godkjente våtromsprodukter.
- Bedriften / faglig leder holder informasjon på www.ffv.no oppdatert via «Min side»-innlogging.
- Bedriften betaler årlig registreringsavgift innen forfall.

Mer informasjon om ordningen «Godkjent våtromsbedrift» og priser er tilgjengelig på www.ffv.no.

Når søknaden er vurdert og bedriften sertifisert, sendes faktura for registreringsavgift. Markedsføringsmateriell og bevis gjøres tilgjengelig på «Min side».

83 KS- og FDV-dokumentasjon i henhold til BVN

FFV kan ved varsel foreta stikkontroller hos godkjente våtromsbedrifter eller bedrifter som søker seg inn i GVB-ordningen. Stikkontroller omfatter i hovedsak kontroll av prosjektmateriale (tegninger og beskrivelser), kvalitetssikring og FDV. Formålet er å følge opp og støtte bedriftene i deres arbeid med kvalitetssikring og FDV i henhold til BVN.

84 Utmelding/tilbaketrekking fra GVB-ordningen

Lastet ned av -, - 26.11.2026 © SINTEF: Ettertrykk forbudt.

FFV skal varsles skriftlig ved eventuell utmelding fra GVB-ordningen. Utmeldingen gjøres via «Min side» på www.ffv.no.

Dersom BVNs vilkår i henhold til pkt. 82 ikke lenger er oppfylt, faller grunnlaget for godkjenningen bort, og bedriften fjernes fra listeføringen på www.ffv.no.

Hvis arbeidene eller leveransen strider mot retningslinjene i BVN, eller hvis oppfordringer fra FFV ikke er fulgt opp, kan FFV helt eller midlertidig trekke tilbake sertifiseringen til den bedriften det gjelder.

Ved tilbaketrekking skal FFV angi årsaken til vedtatt deaktivering fra GVB-ordningen. Klagefrist på vedtaket er tre uker.

Se for øvrig BVN 11.101.

9 Ansvar for utdanning

91 Oppgavene til Fagrådet for våtrom (FFV)

FFV har enerett til ordningen med utdannelse og sertifisering av personer og bedrifter i henhold til den ordningen som er beskrevet og dokumentert i BVN.

FFV har ansvar for det faglige innholdet i utdanningen.

FFV har ansvar for å utarbeide et kursopplegg for utdanningen, inkludert eksamensoppgaver, samt definere kriterier for evaluering av kandidatene.

FFV skal godkjenne kursarrangører, instruktører og sensorer, og føre tilsyn med dem.

92 Kursarrangørenes oppgaver

De enkelte kursarrangørene har ansvaret for å gjennomføre utdanningen i tråd med de retningslinjer som til enhver tid gjelder.

93 Mulighet for å klage på eksamensresultatet

Eksamenskandidater kan klage på eksamensresultatet. Klagefrist er tre uker fra bekjentgjøring av resultatet. Klage opprettes via innlogging til «Min side».

10 Referanser

101 Utarbeidelse

Denne anvisningen erstatter anvisning med samme nummer, utgitt i 2023.

102 Byggebransjens våtromsnorm

BVN 10.200 Hvordan og hvorfor man bør bruke Byggebransjens våtromsnorm (BVN)

BVN 11.101 Fagrådet for våtrom (FFV). Organisasjon

103 Lover og forskrifter

Forskrift til avhendingslova (tryggere bolighandel)

Lastet ned av -, - 26.11.2026 © SINTEF: Ettertrykk forbudt.

Relevante anvisninger

Byggebransjens våtromsnorm

BVN 10.200 Hvordan og hvorfor man bør bruke Byggebransjens våtromsnorm (BVN)

BVN 11.101 Fagrådet for våtrom (FFV). Organisasjon

Standarder

NS 3420 Samling - Komplett Komplett standardsamling av NS 3420. Beskrivelsestekster for bygg, anlegg og installasjoner.

Endringshistorikk

Dato	Utgave	Versjon
07.08.2025	Mars 2025	14.1
28.03.2025	Mars 2025	14.0
02.02.2023	Februar 2023	13.0
01.06.2019	Juni 2019	12.0
01.12.2016	Høst 2016	11.0
01.01.2015	Høst 2015	10.0
01.01.2014	Høst 2014	9.0
01.01.2011	Høst 2011	8.0
01.01.2007	Høst 2007	7.0
01.01.2004	Høst 2004	6.0
01.01.2003	Høst 2003	5.0
01.01.2002	Høst 2002	4.0
01.01.1998	Høst 1998	3.0
01.01.1995	Høst 1995	2.0
01.01.1994	Høst 1994	1.0

Lastet ned av -, - 26.11.2026 © SINTEF: Ettertrykk forbudt.