



## **HANDLINGSPLAN**

**FOR**

**NFOGM**

**NORSK FORENING FOR OLJE - OG GASSMÅLING**

**2012-2017**

(Rev. av 27. feb. 2012)

## Innholdsfortegnelse

1. INNLEDNING .....	2
2. MÅL FOR PERIODEN 2012 - 2017 .....	2
2.1 Medlemmene .....	2
2.2 Økonomi .....	3
2.3 Standardiseringsarbeid .....	3
2.4 Teknologiutvikling .....	3
2.5 Informasjonsvirksomhet .....	3
2.6 Bidra til å sikre kvalitet på målefaget .....	4
3. GENERELLE VIRKEMIDLER .....	4
3.1 Medlemmene .....	4
3.2 Økonomi .....	4
3.3 Standardisering .....	4
3.4 Teknologiutvikling .....	4
3.5 Informasjonsvirksomhet .....	5
3.6 Bidra til å sikre kvalitet på målefaget .....	5
4. HANDLINGSPLAN 2012 .....	5
4.1 Medlemmene .....	5
4.2 Økonomi .....	5
4.3 Standardisering .....	5
4.4 Fremtidige aktiviteter .....	6
4.5 Informasjonsvirksomhet .....	6
4.6 Bidra til å sikre kvalitet på målefaget .....	6

## **1. INNLEDNING**

Norsk Forening for Olje og Gassmåling (NFOGM) ble stiftet 26.mars 1992 med en formålsparagraf som fastslår at NFOGM skal bidra til:

- Fremme forståelse for kvantumsmåling, prøvetaking og kontinuerlig kvalitetsmåling som viktige fagområder.
- Gjennom nasjonalt, europeisk og internasjonalt standardiseringsarbeid delta i komitévirksomhet i Standard Norge (SN).
- Utveksling av erfaring mellom eksperter fra ulike selskaper, institusjoner og myndigheter ved foredrag og annen informasjon.
- Samordning av kommentarer til nye forskrifter innenfor fagområdet samt seminarer for fellestolkning av slike forskrifter.
- Fremme norske standarder på relevante områder.
- Teknologiutvikling for å møte brukernes behov.
- Faget får større innpass ved høyskoler og universiteter.

NFOGM har undertegnet en avtale med Tekna om foreningens sekretariat funksjon.

Styret har utarbeidet en handlingsplan for å kunne oppfylle innholdet i NFOGM,s formålsparagraf. Handlingsplanen oppdateres etter behov.

Foreningens styre er ansvarlig overfor Årsmøtet for gjennomføringen av handlingsplanen.

## **2. MÅL FOR PERIODEN 2012 - 2017**

Foreningens strategiske mål har en 5-års tidshorisont og gjelder for perioden 2012 -2017. De løpende tiltakene som skal til for å oppnå målsettingen fastsettes av de respektive styrene.

De strategiske målene for foreningens virksomhet har forankring i:

- Medlemmene
- Økonomi
- Standardiseringsarbeid
- Teknologiutvikling
- Informasjon
- Kvalitet sikring av målefaget

### **2.1 Medlemmene**

Medlemmene er foreningens viktigste ressurs og målgruppe. Foreningens virksomhet skal hovedsakelig være tilrettelagt for å dekke medlemmenes behov.

Medlemmene bør kunne påta seg oppdrag slik som å holde foredrag, lage utredninger, m.m. Foreningen vil kunne støtte økonomisk slike aktiviteter.

Målsetting for perioden er 300-400 medlemmer.

## **2.2 Økonomi**

Foreningens økonomi vil i hovedsak fortsatt bygge på 3 inntektskilder:

- Medlemskontingent
- Overskudd fra foreningens TemaDag
- Andel av overskudd fra North Sea Flow Measurement Workshop (NSFMW, 2.hvert år)

Driftsoverskuddet fra foreningens virksomhet skal overføres til en kapitalkonto. Denne skal minst være på 300.000 NOK og sikre drift av foreningen i 2 år uten inntekter.

## **2.3 Standardiseringsarbeid**

Foreningen skal bidra til at måleteknikk er representert i Standard Norge (SN)komitéstruktur.

Foreningen skal bidra til å ha oversikt over områder hvor vi aktivt skal delta i standardiseringsarbeid og tilrettelegge slik at norske resurspersoner kan delta i denne type arbeid.

Medlemmene skal for øvrig oppmuntres til å delta aktivt i standardiseringsarbeidet. Foreningen vil kunne bistå medlemmene ved egnede støttetiltak.

## **2.4 Teknologit utvikling**

Foreningen skal være en katalysator for å fremskaffe og implementere kostnadseffektiv teknologi for fiskal kvantumsmåling.

Foreningen skal stå som arrangør av NSFMW og på den måten bidra til utvikling av faget. Den årlige TemaDag skal ta opp emner som er spesifikke for norske forhold.

Det skal etableres en NFOGM-pris for premiering av særskilt faglig innsats. Premien deles ut på årsmøtet, eventuelt på NSFMW eller TemaDag.

Foreningen kan dele ut et stipend til kandidater og finansiere prosjekter som bidrar til å utvikle faget innen foreningens interesseområde.

Foreningen skal fortsette å utgi fagdokumentasjon: brukshåndbøker, beregningsverktøy, kompendier, tekniske artikler, osv.

## **2.5 Informasjonsvirksomhet**

Nytt fra NFOGM skal fortsatt være kontaktbladet mot medlemmene og formidles elektronisk.

Foreningen skal etablere et internasjonalt kontaktnettverk.

Foreningen bør vurdere muligheten å presentere faget i tidsskrifter, e.l.

Foreningen skal kunne markere seg ved nasjonale / internasjonale konferanser og utstillinger der hvor forholdene ligger til rette og innenfor akseptable økonomiske rammer.

Foreningen skal søke samarbeid med universiteter og høyskoler.

Foreningen skal vedlikeholde en egen hjemmeside på Internett.

## **2.6 Bidra til å sikre kvalitet på målefaget.**

Tilrettelegge for, samt opprettholde kompetansenivå blant personell som arbeider innenfor fagområdet måling.

## **3. GENERELLE VIRKEMIDLER**

For å nå målene i langtidsplanen foreslås tatt i bruk forskjellige generelle virkemidler som skal danne grunnlag for den årlige handlingsplan.

### **3.1 Medlemmene.**

Medlemmene representerer et meget bredt spekter av forskjellige bedrifter som gir foreningen et godt fundament for videre utvikling.

Virkemidlene for å få fornøyde og engasjerte medlemmer, samt øke medlemsmassen vil kunne være å:

- Bidra til faglig utvikling
- Tilby arrangementer som har et sosialt innhold utover det faglige
- Differensiere påmeldingsgebyret ved foreningens arrangementer
- Bidra til å eksponere medlemmenes faglige kompetanse
- Vedlikeholde hjemmeside på internett

### **3.2 Økonomi**

Den fremtidige økonomien vil være helt avhengig av overskuddet som tilføres foreningen fra de forskjellige arrangementer som organiseres i egen regi eller i samarbeid med Tekna.

Virkemidler for å ha en god økonomi vil kunne være:

- Sikre gode avtaler for de arrangementer som gjennomføres
- Organisere styrets aktivitet på en effektiv måte slik at møtevirksomheten blir begrenset.
- Utrede muligheten for alternative inntektskilder.

### **3.3 Standardisering**

Standardisering innen olje og gass måling skjer innen flere tekniske komiteer i ISO og CEN. Standard Norge (SN) som er nasjonal representant er organisert etter det samme mønster.

For å oppnå en god effekt av standardiseringsarbeidet vil følgende virkemiddel være aktuelle:

- Foreningens medlemmer motiveres til å delta i standardiseringsaktivitetene.

### **3.4 Teknologit utvikling**

Foreningen skal være eksponenten for fremme av teknologien innen olje og gass måling. Virkemidlene vil kunne være:

- Opprettholde sin posisjon som arrangør av NSFMMW
- Løpende vurdering av innholdet og omfanget til TemaDagen
- Fremstå som kompetansesenter for olje og gass måling gjennom sine medlemmer

- Utgi fagkompendier, håndbøker og beregningsverktøy
- Finansiere produkt/teknologiprojekter innen olje- og gass måling.

### **3.5 Informasjonsvirksomhet**

Informasjonen skal rettes mot medlemmene og mot de miljøene som generelt vil ha nytte av den kunnskapen som NFOGM kan formidle.

Virkemidlene for å tilfredsstille informasjonsbehovet vil kunne være:

- Regelmessig gi ut et godt informasjonsblad
- Finansiere utredningsarbeid for å kartlegge viktigheten av fagområdet.
- Benytte IT-teknologi aktivt gjennom egen hjemmeside

### **3.6 Bidra til å sikre kvalitet på målefaget**

- Evt. å tilrettelegge for opplæring og kompetanse heving samt opprette dialog mot aktuelle aktører for fremtidige forbedringer

## **4. HANDLINGSPLAN 2012**

Handlingsplanen for 2012 bygger på den langsiktige målsettingen som er gitt i pkt.2 og de generelle virkemidlene som er foreslått i pkt.3.

### **4.1 Medlemmene**

- Verve medlemmer slik at vi opprettholder et medlemstall på minimum 300
- Vedta deltakeravgift for medlemmene til arrangementer i Norge
- Vurdere muligheten for lokale arrangementer der hvor medlemstallet er tilstrekkelig
- Vurdere sosialt arrangement for medlemmer i forbindelse med årsmøte.
- Utdeling av ÅNS-prisen
- Utdeling av Bragd pris
- Øke medlemmenes måletekniske kompetanse ved å tilby interaktive "målekurs", håndbøker og beregningsverktøy fritt tilgjengelig på foreningens hjemmeside.
- Kontakt mot lærestedene. Tilbud om reisestøtte til deltagelse i faglige konferanser.

### **4.2 Økonomi**

- organisere en forsvarlig forvaltning av NFOGMs midler.
- bruke midler aktivt på prosjekter/aktiviteter av interesse for miljøet

### **4.3 Standardisering**

- videreføre samarbeidet med Standard Norge (SN) via K141 EGIM "Måling av olje og naturgass".
- vurdere muligheten for tildeling av eksterne oppdrag og /eller del finansierte aktiviteter relatert til standardiseringsarbeid.

#### **4.4 Fremtidige aktiviteter**

- Utnevne norsk representant(er) til organisasjonskomité for NSF MW i Norge eller Skottland.
- Opprette organisasjonskomité for TemaDag
- Tildeler reisestøtte
- Del finansiere / finansiere teknologi / produktutviklingsprosjekter
- Utvikle / videreutvikle underlag (håndbøker og beregningsverktøy) i usikkerhetsberegning for fiskale målestasjoner.
- Planlegge, utvikle og gjennomføre kurs i tilknytning til NSF MW i Norge 2013
- Forsøke å etablere en workshop innen allokering.
- Videreutvikle interaktive kurs på hjemmesiden til NFOGM
- Bidra til å utvikle håndbok og/eller standard for flerfasesystemer for eierskapsallokering.

#### **4.5 Informasjonsvirksomhet**

- Utgi 4 Nytt fra NFOGM elektronisk
- Ajourføring av hjemmesiden [www.nfogm.no](http://www.nfogm.no)
- Markedsføring av NFOGM- arrangementer
- Markedsføre våre håndbøker og øvrige tilbud aktivt

#### **4.6 Bidra til å sikre kvalitet på målefaget.**

- Tilby interaktive "målekurs" og håndbøker fritt tilgjengelig på hjemmesiden.
- Oppfølging / restrukturering av NFOGMs måletekniske skole.

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Rev. av 27. februar, 2012