

ZA4877

**Flash Eurobarometer 215
(Innobarometer 2007)**

**Country Specific Questionnaire
Norway**

FLASH INNOBAROMETER 2007, FINAL QUESTIONNAIRE

BEDRIFTSINFORMASJON

D1. La meg begynne med noen spørsmål om din bedrift. Produserer din bedrift (inkludert moderselskap eller underavdelinger) produkter eller tjenester, unntatt salg eller salgstøtte, i andre land?

IKKE LES OPP – KUN ETT SVAR

- Ja 1
- Nei 2
- [Ikke sikker/ikke aktuelt] 9

D2N. I de følgende spørsmålene vil jeg be deg svare kun ut fra bedriftens aktiviteter i Norge. Hvor mange ansatte har din bedrift i Norge?

HVIS D2N = IKKE SIKKER/IKKE AKTUELT

D2. I de følgende spørsmålene vil jeg be deg svare kun ut fra bedriftens aktiviteter i Norge. Hvor mange ansatte har din bedrift i Norge?

LES OPP – KUN ETT SVAR

- Mindre enn 20 0
- 20-49 1
- 50-249 2
- 250-499 3
- 500 eller mer 4
- [Ikke sikker/ikke aktuelt] 9

HVIS MINDRE ENN 20: TAKK OG AVSLUTT

D3. Ble din bedrift etablert etter 1. januar 2000?

IKKE LES OPP - KUN ETT SVAR

- Ja 1
- Nei 2
- [Ikke sikker/ikke aktuelt] 9

D4. Er din bedrifts hovedaktivitet i en av følgende sektorer?

INTERVJUER: HVIS MER ENN ET ALTERNATIV ER AKTUELT, SPØR ETTER DEN SOM GIR DEN BESTE BESKRIVELSEN

LES OPP - KUN ETT SVAR

- IKT og kommunikasjonsutstyr 1
- Software 2
- Romfart og luftfart 3
- Bioteknologi (landbruk, helse, industri) 4
- Faramasøytsk 5
- Medisinsk utstyr eller medisinske instrumenter 6
- Underholdning (Film, radio og TV, dataspill, fornøyelsespark etc) 7
- Annet 8

D5. Hvis du sammenlikner omsetningen i 2006 med omsetningen i 2004, har bedriftens årsinntekt blitt redusert, økt, eller forblitt omtrent den samme (innen pluss/minus 5%)

IKKE LES OPP - KUN ETT SVAR

- Blitt redusert.....	1
- Økt	2
- Omrent den samme	3
- [Ikke sikker/ikke aktuelt]	9

HVIS BLITT REDUSERT (D5 = 1)

D5a. Ble den redusert...

LES OPP - KUN ETT SVAR

- ...med mindre enn 5%.....	1
- ...med 5 - 25%.....	2
- med mer enn 25%	3
- Ikke sikker/ikke aktuelt.....	9

HVIS ØKT (D5 = 2)

D5b. Økte den...

LES OPP - KUN ETT SVAR

- ...med mindre enn 5%.....	1
- ...med 5 - 9%.....	2
- ...med 10 - 25%.....	3
- ...med 26 - 50%.....	4
- ...med mer enn 50%.....	5
- [Ikke sikker/ikke aktuelt].....	9

D6. Hvilke av følgende markeder er viktige for din bedrifts produkter eller tjenester:

LES OPP - REGISTRER ALLE AKTUELLE SVAR

- Ja.....	1
- Nei	2
- Ikke sikker/ikke aktuelt.....	9

a) Andre avdelinger av din bedrift.....	1	2	9
b) Andre bedrifter.....	1	2	9
c) Individuelle forbrukere	1	2	9

D7. SKAL IKKE STILLES, REGISTRER FRA DATABASE: NACE kode for bedriftens hovedaktivitet

D8a. SKAL IKKE STILLES, REGISTRER FRA DATABASE: NUTS region for bedriften (UTVALG REGION nivå - NUTS BASERT)

:

D8b.

- 999999 -

SEKSJON 1: INNOVASJON

Q1. Innovasjon forekommer når en bedrift introduserer et nytt eller signifikant forbedret produkt, prosess, eller organisasjonsmessig metode. En bedrift trenger ikke å utvikle innovasjonen selv, men kan anskaffe innovasjonen eller ideen fra andre bedrifter eller organisasjoner.

I løpet av de to siste årene, har din bedrift utført noen av de følgende innovative aktivitetene?

LES OPP - REGISTRER ALLE AKTUELLE SVAR

- Ja.....1
- Nei2
- [Ikke sikker/ikke aktuelt].....9

- a) Introdusert nye eller signifikant forbedrede produkter.....1 2 9
- b) Introdusert nye eller signifikant forbedrede tjenester1 2 9
- c) Introdusert nye eller signifikant forbedrede prosesser for fremstilling av produkter eller produksjon av tjenester.....1 2 9
- d) Introdusert ny eller signifikant forbedret logistikk, leverings- eller distribusjonsprosesser12 9
- e) Introdusert nye eller signifikant forbedrede støttefunksjoner, som f.eks. vedlikehold, innkjøp, regnskap eller datasystemer1 2 9
- f) Introdusert nye eller signifikant forbedrede organisasjonsmetoder, som f.eks. endringer i ledelsesstruktur, bedriftsorganisasjon, eller nye metoder for samarbeid med andre bedrifter1 2 9
- g) Søkt om et eller flere patenter1 2 9
- h) Gjennomført FoU (forskning og utvikling) internt i bedriften.....1 2 9
- i) Satt ut FoU-opdrag (forskning og utvikling) til andre bedrifter, konsulenter, universiteter eller forskningsintitutter1 2 9

HVIS ALLE SVAR PÅ SPØRSMÅL 1 ER “NEI” ELLER “IKKE SIKKER”: AVSLUTT INTERVJUET

Q2. Omrent hvor mye brukte din bedrift i fjor på alle innovative aktiviteter?

IKKE LES OPP - KUN ETT SVAR

- Mindre enn 800 000 kr (EURO 100 000)1
- 800 000 - 4 mill kr (EURO 100 000 - 499 000)2
- 4 - 8 mill kr (EURO 500 000 - 1 million)3
- 8 - 40 mill kr (EURO 1 - 5 million)4
- Mer enn 40 mill kr (More than EURO 5 million)5
- [Ikke sikker/ikke aktuelt].....9

STILLES HVIS Q1H = JA ELLER Q1I = JA

Q3. Omrent hvor stor prosentandel av din bedrifts totale utgifter til innovasjon i fjor gikk til FoU (forskning og utvikling)?

- | | |
|---------------------------------|-----|
| Noter | % |
| - Ikke sikker/ikke aktuelt..... | 999 |

STILLES HVIS Q1H = JA ELLER Q1I = JA

Q4. Innovasjon kan, men trenger ikke å involvere FoU internt i bedriften. Innovative selskaper kan kjøpe eller anskaffe innovative løsninger eller design fra eksterne tilbydere. I løpet av de siste to årene, har din bedrift utviklet noen av de følgende typene innovasjon uten bruk av FoU (enten internt i bedriften eller eksternt anskaffet FoU)?

LES OPP - REGISTRER ALLE AKTUELLE SVAR

- Ja.....1
- Nei2
- [Ikke sikker/ikke aktuelt].....9

STILLES HVIS Q1a = 1 eller Q1b = 1

- a) En eller flere produkt-innovasjoner.....1 2 9

STILLES HVIS Q1c = 1 eller Q1d = 1 eller Q1e = 1

- b) En eller flere prosess-innovasjoner.....1 2 9

STILLES HVIS Q1f = 1

- c) En eller flere organisasjonsmessige innovasjoner1 2 9

IF (Q1A = 1 OR Q1B = 1) AND (Q1C = 1 OR Q1D = 1 OR Q1E = 1). ELSE GO TO Q6

Q5. Du svarte tidligere at din bedrift har introdusert både produkt- eller tjenesterelaterte innovasjoner og også prosess-innovasjoner.

I løpet av de siste to årene, hvilken av disse to typene innovasjon ble viet mest innsats av ditt firma?

LES OPP - KUN ETT SVAR

- | | |
|-----------------------------------|---|
| - Produkt-innovasjon | 1 |
| - Prosesse-innovasjon..... | 2 |
| - Begge omtrent like mye | 3 |
| - [Ikke sikker/ikke aktuelt]..... | 9 |

Q6. I løpet av de siste to årene, har din bedrift hatt behov for opplæring eller kompetanseheving for ansatte? Var det behov for slik opplæring til...

LES OPP - REGISTRER ALLE AKTUELLE SVAR

- | | |
|---------------------------------|---|
| - Ja..... | 1 |
| - Nei | 2 |
| - Ikke sikker/ikke aktuelt..... | 9 |

STILLES HVIS Q1a = 1 eller Q1b = 1

a) ...produkt-innovasjon.....1 2 9

STILLES HVIS Q1c = 1 eller Q1d = 1 eller Q1e = 1

b) ...prosess-innovasjon1 2 9

STILLES HVIS Q1f = 1

c) ...organisasjonsmessig innovasjon.....1 2 9

Q7. I løpet av de siste to årene, har noe av det følgende vært en viktig kilde til ideer for innovative aktiviteter i din bedrift?

LES OPP - REGISTRER ALLE AKTUELLE SVAR

- | | |
|---------------------------------------|---|
| - Ja..... | 1 |
| - Nei | 2 |
| - [Har ikke slik enhet/avdeling]..... | 8 |
| - [Ikke sikker/ikke aktuelt]..... | 9 |

a) Din bedrifts produksjonsingenører eller teknikere1 2 8 9

b) Din bedrifts markedsavdeling1 2 8 9

c) Din bedrifts designere1 2 8 9

d) Din bedrifts ledelse.....1 2 8 9

e) Din bedrifts forskningsavdeling1 2 8 9

SEKSJON 2: IKKE-FoU-BASERT INNOVASJON

STILLES HVIS Q1A = JA ELLER Q1B = JA. ELLERS GÅ TIL Q10.

Q8. I løpet av de to siste årene, har din bedrift introdusert nye eller signifikant forbedrede produkter til kundene ved å bruke noen av de følgende innovasjonsmetodene? For ordens skyld - produkter kan inkludere både varer og tjenester:

LES OPP - REGISTRER ALLE AKTUELLE SVAR

- | | |
|---------------------------------|---|
| - Ja..... | 1 |
| - Nei | 2 |
| - Ikke sikker/ikke aktuelt..... | 9 |

- a) Salg av produkter utviklet av andre bedrifter, organisasjoner eller personer, med liten eller ingen endring foretatt av din bedrift.....1 2 9
- b) Tilpasning eller modifisering av produkter som opprinnelig ble utviklet av andre bedrifter, organisasjoner eller personer.....1 2 9
- c) Utviklet helt nye eller signifikant forbedrede produkter internt i bedriften.....1 2 9
- d) Utviklet helt nye produkter i samarbeid med andre bedrifter, konsulenter, universiteter osv.1 2 9

STILLES HVIS Q8B = JA. ELLERS GÅ TIL SPØRSMÅL Q10

Q9. I forbindelse med din bedrifts aktiviteter knyttet til modifisering av produkter som ble anskaffet fra andre kilder, har din bedrift anskaffet informasjon, råd eller støtte til hjelp med å modifisere disse produktene fra:

LES OPP - REGISTRER ALLE AKTUELLE SVAR

- Ja.....1
- Nei2
- Ikke sikker/ikke aktuelt.....9

- a) Den opprinnelige utvikleren eller leverandøren av disse produktene1 2 9
- b) Andre bedrifter som bruker liknende produkter.....1 2 9
- c) Bedriftens kunder på disse produktene.....1 2 9
- d) Ekspertes slik som konsulenter, universiteter osv.1 2 9

IF Q1C = 1 OR Q1D = 1 OR Q1E = 1. ELSE GO TO QUESTION 12

Q10. I løpet av de siste to årene, har din bedrift introdusert nye eller signifikant forbedrede prosesser (inkludert produksjonsutstyr, logistikk, leveranse eller vedlikeholdssystemer osv.) ved å bruk noen av følgende metoder:

LES OPP - REGISTRER ALLE AKTUELLE SVAR

- Ja.....1
- Nei2
- [Ikke sikker/ikke aktuelt].....9

- a) Anskaffe prosesser utviklet av andre bedrifter, organisasjoner eller personer, med liten eller ingen modifisering av din bedrift1 2 9
- b) Tilpasning eller modifisering av prosesser som opprinnelig ble utviklet av andre bedrifter, organisasjoner eller personer.....1 2 9
- c) Internt i bedriften utviklet helt nye prosesser eller signifikant forbedret eksisterende prosesser1 2 9
- d) Utviklet helt nye prosesser eller signifikant forbedret eksisterende prosesser i samarbeid med andre bedrifter, konsulenter, universiteter osv.1 2 9

Q11. Når det angår din bedrifts aktiviteter med å modifisere prosesser som er anskaffet fra andre kilder, har din bedrift skaffet informasjon, råd eller støtte til å tilpasse eller modifisere disse prosessene fra:

LES OPP - REGISTRER ALLE AKTUELLE SVAR

- Ja.....1
- Nei2
- [Ikke sikker/ikke aktuelt].....9

- a) Den opprinnelige utvikleren eller leverandøren av disse prosessene.....1 2 9
- b) Andre bedrifter som bruker liknende prosesser1 2 9
- c) Bedriftens kunder på disse prosessene1 2 9
- d) Ekspertes slik som konsulenter, universiteter osv.1 2 9

STILLES HVIS Q1A = 1 ELLER Q1B = 1 ELLER Q1C = 1 ELLER Q1D = 1 ELLER Q1E = 1. ELLERS GÅ TIL SPØRSMÅL 13

Q12. I løpet av de to siste årene, omrent hvor stor prosentandel av de ansattes totale arbeidstid med å utvikle produkt- og prosessinnovasjon ble brukt til å:

LES OPP – REGISTRER SVAR I PROSENT

- a) Tilpasning eller modifisering av produkter eller prosesser anskaffet fra andre bedrifter, organisasjoner eller personer.....%
b) Utvikle produkter eller prosesser internt i bedriften%
c) utvikle produkter eller prosesser i samarbeid med andre bedrifter, konsulenter, universiteter osv.%
.....100%

STILLES HVIS Q1F = 1. ELLERS GÅ TIL Q14

- Q13. I løpet av de to siste årene, har din bedrift introdusert nye eller signifikant forbedrede organisasjonsmessige metoder (inkludert endringer i ledelsesstruktur, bedriftsorganisasjon, eller metoder for å samarbeide med andre bedrifter) ved å bruke noen av følgende metoder:

LES OPP - REGISTRER ALLE AKTUELLE SVAR

- Ja.....1
- Nei2
- [Ikke sikker/ikke aktuelt].....9
- a) Innføre organisasjonsmessige metoder utviklet av andre bedrifter, organisasjoner eller personer, med liten eller ingen modifisering av din bedrift.....1 2 9
b) Tilpasning eller modifisering av organisasjonsmessige metoder som opprinnelig ble utviklet av andre bedrifter, organisasjoner eller personer1 2 9
c) Utviklet nye eller signifikant forbedrede organisasjonsmessige metoder internt i bedriften1 2 9
d) Utviklet nye eller signifikant forbedrede organisasjonsmessige metoder i samarbeid med andre bedrifter, konsulenter, universiteter osv.1 2 9

SEKSJON 3: STØTTE TIL GJENNOMFØRING

- Q14. I løpet av de to siste årene, har din bedrift søkt om eller mottatt støtte fra noen av de følgende offentlig finansierte støtteordninger som er designet til å støtte innovasjon?

LES OPP - REGISTRER ALLE AKTUELLE SVAR

- Ja.....1
- Nei2
- Ikke sikker/ikke aktuelt.....9
- a) Direkte støtte til finansiering av FoU-baserte innovasjonsprosjekter1 2 9
b) Direkte støtte til finansiering av innovasjonsprosjekter som ikke involverer FoU1 2 9
b) Støtte til bygninger eller annen infrastruktur knyttet til innovasjonsaktiviteter1 2 9
c) Støtte til anskaffelse av maskiner, utstyr eller programvare.....1 2 9
d) Skatteredusjon for FoU-utgifter1 2 9
e) Skatteredusjon for utgifter til innovasjon unntatt FoU.....1 2 9
f) Deltakelse på salgsmesser og handelsoppdrag.....1 2 9
g) Nettverkssamarbeid med universiteter og forskningsinstitutter.....1 2 9
h) Nettverkssamarbeid med bedrifter1 2 9
k) Informasjon om markedsbehov, markedsforhold, nye offentlige reguleringer osv. 1 2 9

HVIS JA PÅ NOEN AV ALTERNATIVENE PÅ Q14

- Q15. Var støtten fra offentlig finansierte støtteordninger avgjørende for noen av din bedrifts innovasjonsprosjekter, slik at innovasjonen ikke ville blitt utviklet eller introdusert uten denne støtten?

IKKE LES OPP - KUN ETT SVAR

- Ja1
- Nei.....2
- Ikke sikker/ikke aktuelt.....9