

# ØKONOMI KARRIERE

«Jeg var veldig fanatisk når det kom til arbeid. Jeg jobbet helger, jeg trodde ikke helt på ferie.»  
Bill Gates til BBC Radio4



## Lavere lønn er ok

Mer enn halvparten av oss kan tenke seg å gå ned i lønn. Det viser en undersøkelse som HR Norge og TNS Gallup har gjennomført. På grunn av de usikre tidene i norsk arbeidsliv har de gjort en undersøkelse i privat og offentlig sektor om de der

villige til å gå ned i lønn om det skulle bli en aktuell problemstilling. 51 prosent svarer ja. Og mest villige er folk som jobber i privat sektor – der svarer hele 58 prosent ja på spørsmålet, mens det gjelder 44 prosent i offentlig sektor.

# 200

Opp til 200 ansatte i Sjønga Offshore risikerer å miste jobben. Riggeløsningen må kutte i bemanningen og omorganisere organisasjonen på grunn av det taffe riggarbeidet. En nødvendig forutsetning for å sikre konserntilvarende og bærekraft. Mange konserntilvarende leverer. Sjønga ansatte er seksuset og store totalt 30 millioner dollar. Tilvarende over 280 millioner kroner på tilskudd, skriver E2a.

## Ny i jobben: B



Etik er administrerende direktør i AS. Hans skapet i komiteen ligger i rekke i net i Vest-bergen.

De nye, digitale børsjigantene har langt færre arbeidsplasser i egne bedrifter enn de gamle, amerikanske industrijigantene.

# De nye gigantene skaper få arbeidsplasser

### Etiket Acas Østgubergstien

Denne uken ble Googles eierselskap Alphabet verdens største selskap målt i børsverdi, og skapet Apple med fra toppen. Her er de ti mest verdifulle selskaper i verden i dag - Alphabet (Google), Apple, Facebook og Amazon - er grunnlagt på internettsvervet. I løren etter annen verdenskrig var IBM verdens fremste teknologiselskap og børsverdi. Men under nettrevolusjonen på 1990-tallet skjedde trosskiftet blant teknologiselskaper. Da New York-børsen stegret i fargen var Alphabetets børsverdi 575 milliarder dollar, mens Apple ble priset til 519 milliarder dollar. Mens tidligere tiders børsjigant IBM, General Motors og GE også rangerte blant de største erkebedrifter i verden,

### Mest verdifull

- Børsverdi i milliarder dollar (Tirsdag 2. februar)
- 1. Alphabet (Google) 537
- 2. Apple 519
- 3. Microsoft 474,2
- 4. Facebook 320
- 5. Berkshire Hathaway 312,9
- 6. Exxon 300,9
- 7. Johnson & Johnson 286,2
- 8. General Electric 266,5
- 9. Amazon 260
- 10. Wells Fargo 248,7

kommer de nye børsjigantene langt ned på listen over selskaper med høyt ansatte. IBM står fortsatt på 1. plass over USAs største arbeidsplasser med over 400.000 ansatte, mens Googles eierselskap Alphabet bare har 53.600 ansatte (144 plass).

**Tjener penger som en edderkopp**  
De nye selskaperne baserer strategien sin på å være edderkopper i verdikjeder der de har tilgang til nettkomponenter som skapes av andre virksomheter.

**Arbeidsannonser produserer for eksempel ikke av Google, men Google betaler likevel betydelige summer for dem.**

Facebooks «Instant Articles» følger også inn i dette mønstret. Arbeidsplassene finnes hos de ansene som produserer innholdet, men det er annonseringen



Det tok 17 år fra Google ble stiftet i teknologiparadiiset i San Francisco i amerikanske California i 1998 til selskapet er verdens største børsnoterte selskap. FOTO: JEFF CHIU/GETTY IMAGES

ved publisering tilfaller Facebook, skriver Hansamyr i en e-post til Arbeidsposten.

**Industrijigantene i Silicon Valley i California, hvor mange av dagens børsjigantene oppgav, ble det i fjor skapt 28.000 nye jobber, ifølge Dagens Næringsliv.**

**Helte verdikjeden**  
Ifølge Harald Espeli og universitetslektor Gude Hansamyr fremholder at det er viktig å se hele verdikjeden som de nye nettselskaperne skaper - både leger selskap og hos underleverandører - for å forstå hvor

mange arbeidsplasser de skaper.

«De driver en mye mindre personellintensiv virksomhet enn mer eller mindre industribaserte virksomheter som General Motors (GM) og General Electric (GE), som selv også har mange underleverandører, sier Espeli.

**Underleverandører**  
Han peker på at Apples produksjon av hardware er helt annen grad enn hos GM og GE og overført til underleverandører. Det er nok også graden av automatisering og robotisering

markant større enn hos industrijigantene på grunn av lenge produksjonsprosesser.

**«Omtrent like mange»**  
«Løsnet: Når man teler arbeidsplasser, må man se på hele verdikjeden og ikke bare antall ansatte i den børsnoterte selskapet, sier Espeli forskeren.

Det er et symptom på at man ser på Underleverandører i Oslo deler.

«Bersom alle disse arbeidsplassene i spektretens av de verdikjederne disse selskaperne skaper og kontrollerer ut-

les med, vil jeg være overrasket om ikke antallet arbeidsplasser som blir skapt ikke er omtrent like mange som i tradisjonell industriproduksjon, påpeker han.

Han finner det ikke veldig overraskende at tradisjonelle produksjonsbedrifter (GM, GE og IBM) har et langt høyere antall arbeidsplasser enn selskaper som ikke produserer noe selv.

«Slik omtrentens til alment som Broadcom Technology Group i Taiwan (stor underleverandør til B&A, Apple) og andre.

## Verdens største selskaper

- Verdens mest verdifulle selskaper børsnotert i milliarder dollar pr. 1. januar (hver femte år i parentes)
- 1970 IBM 121,5
- 1975 AT & T 129
- 1980 IBM 123,9
- 1985 IBM 75,2
- 1990 Exxon 62,4
- 1995 General Electric 62,3
- 2000 Microsoft 60,0
- 2005 General Electric 58,7
- 2010 Exxon 52,7
- 2015 Apple 64,7
- 2016 Apple 50,7
- 217 2016 Alphabet (Google) 541

## Flest ansatte

- De ti største børsnoterte amerikanske selskaper med flest ansatte (og antall ansatte i % av de mest verdifulle digitale selskaperne) 2015-tall.
- 1. Wal-Mart (handl) 2.200.000
- 2. McDonald's (restaurant) 420.000
- 3. IBM (IT) 412.775
- 4. Kroger (handl) 400.000
- 5. Home Depot (handl) 371.600
- 6. Target (handl) 347.000
- 7. UPS (post/mess) 336.150
- 8. Berkshire Hathaway (mange bransjer) 316.000
- 9. General Electric (mange bransjer) 305.000
- 10. Van Brants (restaurant) 303.405
- 11. Microsoft (programvare) 298.000
- 12. Apple (IT) 217.200
- 14. Alphabet (Google) 153.600