

Sandnes – i sentrum for framtiden



KOMMUNEBIOINGENIØR

HVA ER NÅ DET?



SANDNES KOMMUNE

## HVA ER EN KOMMUNEBIONGENIØR?

Uttalelse fra fagstyret i Bioingeniørfaglig Institutt:

*I kommuner hvor det ikke er ansatt bioingeniører på laboratoriene, vil det være behov for noen som kan administrere laboratedriften, gi faglig veiledning og drive kvalitetsarbeid. En slik stilling kan organiseres i helseavdelingen i kommunen.*



## UTDRAG FRA STILLINGSANNONSEN

### ARBEIDSOPPGAVER:

- Faktiske arbeidsoppgaver og innhold i stilling er ikke ferdig utarbeidet, da det er ønskelig at den ansatte selv skal kunne bidra med faglig innsikt og gode løsninger til dette. Det er likevel tenkt at stillingen skal:
- Bidra til rutiner, prosedyrer og kvalitetssikring innen laboratoriearbeid
- Forestå opplæring av kommunens helsearbeidere innen god og sikker prøvetaking
- Forestå prøvetaking der avdelingene har utfordringer med å gjennomføre dette selv



## UTDRAG FRA STILLINGSANNONSEN

### Personlige egenskaper:

- Løsningsorientert, selvstendig, nytenkende og fleksibel
- Strukturert
- Personlige egenskaper vil bli vektlagt

### Vi tilbyr:

- God støtte fra kommunens fagstab og ledelse ved Sandnes helsesenter
- En ny og spennende arbeidsplass med mulighet for å skape noe nytt sammen med andre



## KOMMUNEBIOINGENIØR, fakta

- Ansatt i Sandnes kommune som bioingeniør
- Nyopprettet 100% stilling .
- Trådte i kraft i oktober 2014.
- Resultat av samhandlingsreformen



# SAMHANDLINGSREFORMEN

- Samhandlingsreformen er en reform av helse- og sosialtjenestene i Norge.
- I kraft fra 2012
- Lov om kommunale helse- og omsorgstjenester
- Skal gi helsetjenesten en ny retning.
- Rett behandling – på rett sted – til rett tid
- Bedre samarbeid mellom de ulike ledd i helsetjenesten
- Redusere antall sykehusinnleggelse
- Flytte tjenester nærmere der folk bor
- Flere oppgaver til kommunene
- Bredere tilbud i kommunene

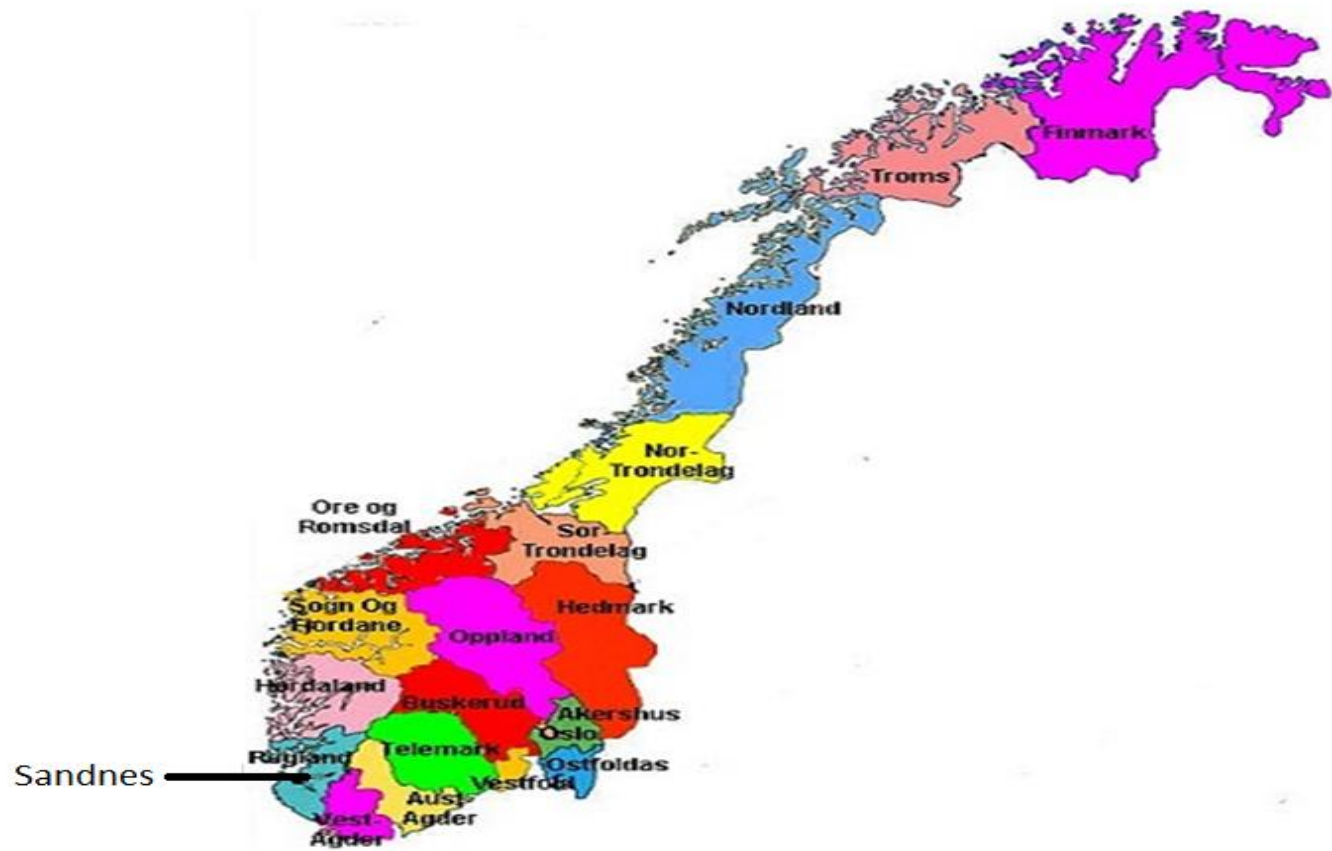


## Fakta om Sandnes

- Sandnes er en by og en kommune i Rogaland, på sørvestkysten av Norge
- Variert næringsliv med industri, handel og jordbruk
- 75000 innbyggere
- Norges hurtigst voksende by med en ung befolkning
- 5000 ansatte i kommunen
- 1500 ansatte innen omsorg (vård)











# SANDNES KOMMUNE

- ❑ VISJON: Sandnes – i sentrum for framtiden
- ❑ KJERNEVERDIER: romslig, modig og sunn



# SANDNES HELSESENTER

- 3 avdelinger med til sammen 40 senger
  - Etterbehandling
  - Rehabilitering
  - Korttids sykehjem
  
- Frisklivssentralen
  
- Hverdagsrehabilitering
  
- Laboratorium
  
- Ca.150 ansatte, ulike yrkesgrupper

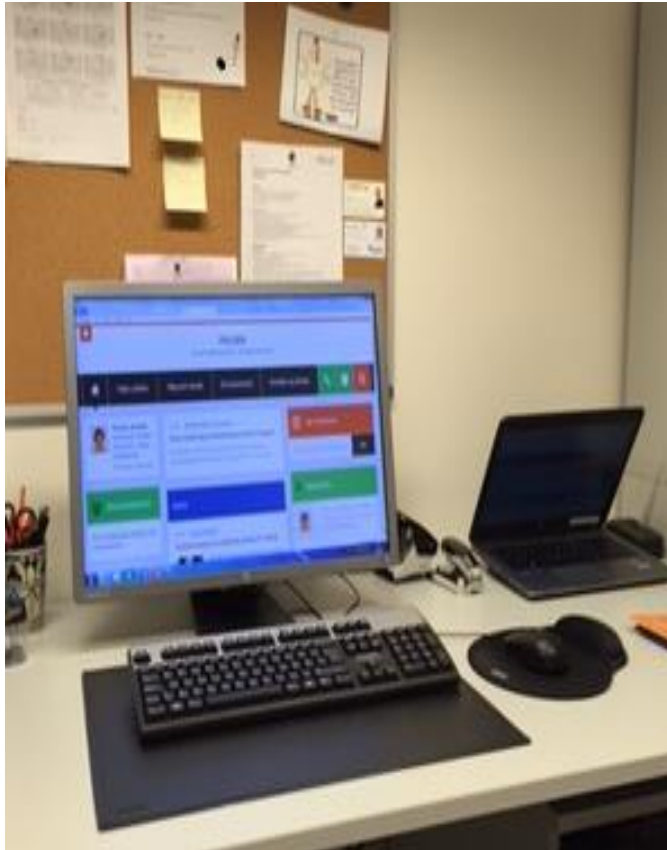




# SANDNES HELSESENTER



# LABORATORIET



## MED BLANKE ARK

- 1.oktober 2014 første arbeidsdag
- Helsesenteret ikke klart for innflytting
- Pc en god «kollega»
- Mange møter for å se, bli kjent og for å presentere meg og min stilling
- Forventninger/ønsker?





## STATUS 2014

- 8 sykehjem, 22 avdelinger, ca 150 sykepleiere
- Pasientnær analysering
- Venøse blodprøver
- System....eller mangel på system





# NOKLUS

## Norsk kvalitetsforbedring av laboratorievirksomhet utenfor sykehus

- Dette er en ideell landsdekkende organisasjon
- Noklus arbeider for at laboratorieanalyser utenfor sykehus blir rekvirert, utført og tolket riktig i samsvar med pasientens behov for utredning, behandling og oppfølging
- Bistår deltakende helsepersonell med råd og veiledning gjennom besøk, kurs og laboratorieprosedyrer
- Gjennomfører eksterne kvalitetskontrollprogram med individuelle tilbakemeldinger



## HVOR BEGYNNE.....

- Opplæring i venøs prøvetaking og preanalyse, teori og praksis.
- Prøvebehandling og videre transport til sykehuslaboratoriet via laboratoriet på helsesenteret
- Raskere svar



## HVOR BEGYNNE.....

- Raskere prøvesvar til rekvirent
- Varelager av prøvetakingsutstyr
- Varelager av reagenser for avdelingene ved helsesenteret
- Varelager av interne kontroller til pasientnære analyser
- Lage prosedyrer?



## STATUS 2016

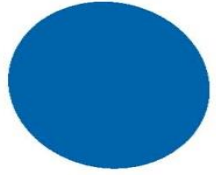
- Veileder /støttekontakt
- Driver opplæring
- Hjelper med utfordrende prøvetaking
- Administrerer varelager
- Er Noklus kontakt for Sandnes helsesenter
- Analyserer hematologiske prøver fra avdelingene ved helsesenter
- Analyserer SR



## STATUS 2016

- Autoklaverer medisinsk utstyr
- Hentetjeneste på 3 sykehjem
- Behandler blodprøver
- Skanner inn svar fra sykehuslaboratoriet til pasientjournal
- Tar blodprøver på mindre institusjoner
- Administrerer interne kvalitetskontroller for avdelingene ved helsesenteret

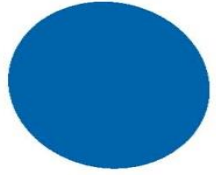




## ERFARINGER

- TING TAR TID
- Oppfølging
- Informasjon
- Ulik tenkemåte bioingeniør/sykepleier





## VISJON

- Stillingen kommet for å bli
- Heve kvaliteten og kompetansen i forhold til laboratoriearbeid
- Felles system og rutiner for ALLE sykehjemmene
- Prøvetaking i hjemmetjenesten
- Godt felles system og rutiner for interne kontroller
- Alle sykepleiere ha samme grunnopplæring i forhold til prøvetaking
- Flere kommuner satse på samme måte som Sandnes





## REALISTISKE MÅL

- Forståelse for bioingenjørs kompetanse og bruken av denne i kommunehelsetjenesten
- Alle sykehjem nærmest like system og rutiner
- Prøvetaking i hjemmetjenesten
- Elektronisk overføring av svar
- Bedre kvalitet og kompetanse i forhold til laboratoriearbeid





# TAKK FOR MEG

