

Spesialingeniør/ Metodeutviklar - Hormonlaboratoriet

Helse Bergen



Helse Bergen, Haukeland universitetssjukehus, har nærare 12.000 tilsette som har som mål å gi best mogleg behandling og pleie til pasientane våre. Kwart år behandlar vi nesten 600.000 pasientar og bidreg i utdanninga av eit par tusen helsearbeidarar. Forsking er ei viktig oppgåve, og vi er blant dei fremste i landet innanfor dette feltet. Les meir på www.helse-bergen.no eller [facebook](https://www.facebook.com/helsebergen).

Helse Bergen, Haukeland universitetssjukehus har ledig vikariat som spesialingeniør/ metodeutviklar med moglegheit for fast stilling.

Hormonlaboratoriet er eit spesiallaboratorium for hormonanalysar og er eit av i alt seks laboratorium organisert i Laboratorieklinikken. Avdelinga bidrar med informasjon, rettleiing og analysar knytta til diagnostikk og oppfølging av endokrine sjukdomstilstandar i primærhelsetenesta, kliniske avdelingar og andre sjukehuslaboratorium. Vi utfører om lag 300.000 hormonanalysar i året og har i tillegg det medisinsk faglege ansvaret for om lag 400.000 hormonprøvar analysert ved Laboratorium for klinisk biokjemi.

Forsking og utviklingsarbeidet er ein viktig del av verksemda og er retta både mot utvikling av hormonanalysar til klinisk diagnostisk bruk og mot vitenskaplege prosjekt. Det blir satsa spesielt på utvikling av metodar basert på væskechromatografi og massespektrometri (LCMSMS) for måling mellom anna av steroid, vitamin D metabolittar og fettløselege vitamin.

Avdelinga har to seksjonar for rutineverksemd, Seksjon for kromatografiske analysar og massespektrometri og Seksjon for immunologiske og spesialanalysar. I tillegg har vi ein Seksjon for Forsking og utvikling (FoU).

Vi har også ei omfattande forskingsverksemd knytt til eksternt finansierte forskingsprosjekt innan molekylærbiologi, endokrinologi, overvekt, diabetes, brystkreft og steroidhormon. Forskingsgruppa høyrer til Hormonlaboratoriet samt Klinisk institutt 2 ved Det medisinsk-odontologiske fakultet, Universitetet i Bergen

Arbeidsoppgåver

- Arbeidsoppgåvene er knytt opp mot FoU verksemda.
- Utvikling, validering, implementering og drift av LCMSMS metodar og prøveopparbeiding i tilknytting til dette.
- Dokumentasjon av metodar og utforming av protokollar.
- Bidra til utforming av prosedyrar knytt opp mot metodane.
- Metodane skal nyttast i rutine- og forskingsverksemd og ein del av stillinga er knytta opp mot rutinedrift.

Kvalifikasjonar

- Utdanning innan kjemi/biokjemi på minimum masternivå/ siv.ing eller Ph.D.
- Erfaring med kromatografiske og massespektrometriske metodar.
- Erfaring frå sjølvstendig forskning- og utviklingsarbeid kan bli vektlagt.
- Driftspersonell må beherske norsk munnleg og skriftlig på eit nivå som gjer dei i stand til å utføre aktuelle arbeidsoppgåver og kommunisere med kollegaer i arbeidssituasjonen.

Utdanningsretning

- Kjemi
- Bioingeniørfag
- Utdanningstittel: Minimum mastergrad, siv.ing eller Ph.D.

Utdanningsnivå

- Høgskule/universitet, hovudfag / mastergrad
- Høgskule/universitet, doktorgrad

Personlege eigenskapar

- Resultatorientert
- Evne til å arbeide målretta og sjølvstendig med arbeidsoppgåver
- Engasjert, strukturert og løysingsorientert
- Vere ein god teamarbeidar og bidra til godt samarbeid
- Må trivast i eit aktivt og travelt miljø
- Gode kommunikasjonsevner
- Bidra til eit godt arbeidsmiljø

Språk

- Norsk
- Engelsk

Søknadsfrist:

01.05.2016

Nøkkelinformasjon:

Annonsør:
Helse Bergen

Ref. nr.: 3015378205
Stillingsbrøk: 100%
Vikariat
Startdato: 01.08.2016
Sluttdato: 31.07.2017
Tal på stillingar: 1

Kontaktinfo:

Björg Almås
FoU leiar
55974377
bjorg.almaas@helse-bergen.no

Søkjekriterium:

Stad
Helse Bergen, Haukeland
US

Bransje
Helse / Sosial

Fagfelt
Forsking / Utvikling
Bioingeniør

Rolle
Medarbeidar

Arbeidsstad:

Helse Bergen, 5021 Bergen



[Vis arbeidsstaden på eit større kart](#)

Vi tilbyr

- Lønn i samsvar med gjeldande overenskomst
- Triveleg arbeidsmiljø
- Høgt fagleg nivå
- Ein arbeidsplass som er ei inkluderande arbeidsliv-bedrift (IA-bedrift)
- Fagleg og personleg utvikling
- Fleksibel arbeidstid