

Mentorer på vår forskerlinje

Forskerlinjen er til dels spisset inn mot biomedisinsk forskning, innovasjon og teknologi, som utgjør kjernen for satsningen i innovasjonsparken vi er en del av. Innenfor Oslo Cancer Cluster Innovasjonspark samarbeider vi med verdensledende forskere og entreprenører innen helseindustri. Vi samarbeider også med flere forskningsgrupper på Universitetet i Oslo og NTNU Ålesund.

Møt mentorene til dagens elever:

Vg1:

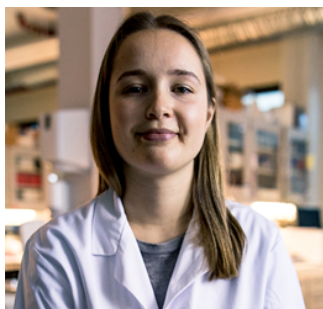
JÓNAS EINARSSON



- Administrerende direktør i *Radforsk i 19 år
- Allmennlege/helsesjef i Lardal i 11 år
- Har utviklet Radforsk til å bli en av de mest suksessfulle tidligfase investeringsfirmaene i Europa innen kreft
- Styreleder en rekke steder
- Initiativtaker til Oslo Cancer Cluster, Oslo Cancer Cluster Incubator og Oslo Cancer Cluster Innovasjonspark
- Skal snart i gang med byggetrinn to på Oslo Cancer Cluster Innovasjonspark

*Radiumhospitalets forskningsstiftelse

SIMONE MESTER



- Fremadstormende kreftforsker ved Institutt for biovitenskap, UiO
- Fullførte PhD ved Institutt for Klinisk medisin i 2021
- Prosjektleder for SPARK-prosjektet, innovasjonsprosjekt knyttet til utvikling av kreftmedisin ved bruk av ny teknologi
- Avgangselev Ullern vgs. våren 2012
- Som Ullern-elev utplassert sammen med forskere i innovasjonsparken
- Les interessant sak på <https://skolesamarbeid.oslocancercluster.no/gjor-kometkarriere-som-forsker/>

PERNILLE EIDSEN



- Førstelektor og leder av skolelaboratoriet for biologi ved Institutt for biovitenskap, Universitetet i Oslo (UiO)/Professor II ved Universitetssenteret på Svalbard (UNIS)
- Utdannet biolog, og fullførte doktorgraden ved UiO i 2007, og fortsatte med forskning og undervisning ved UNIS frem til høsten 2021
- Er opptatt av hvordan arter reagerer på endring, hvordan de sprer seg og etablerer seg på nye steder, og hvordan nye arter blir til. Er svært opptatt av å forbedre utdanningen av fremtidige biologer.
- Høsten 2021 startet hun som leder for Skolelaboratoriet for Biologi, hvor målet er å utvikle og fremme god biologiundervisning.

BJØRN KLEM



- Administrerende direktør i Oslo Cancer Cluster Incubator
- Tidligere forskningssjef i Photocure, norsk selskap som har utviklet og selger kreftbehandling verden over
- Utdannet farmasøyt

Vg2

ØYVIND KONGSTUN ARNESEN



- Administrerende direktør i Ultimovacs, utvikler kreftvaksiner
- Tidligere medisinsk sjef i Boehringer Ingelheim, globalt farmasøytisk selskap
- Kirurg
- Fastlege/allmennlege i Lofoten
- Styreleder i Oslo Cancer Cluster og andre steder

HENRIK ANDERSEN SVEINSSON



- Postdoktor, Center for Computing in Science Education

SEVERIN LANGBERG



- PhD student på maskinlæring og kreft, Kreftregisteret

ANE CHARLOTTE CHRISTENSEN



- Postdoktor og forsker ved NeuroLAB på UiO
- PhD i Nevrobiologi og nevrovitenskap, 2020
- Master i Molekylær biovitenskap, 2014

Vg3:

JANNE NESTVOLD



- Har stilling som COO ved Oslo Cancer Cluster Incubator
- PhD i immunologi fra UiO
- Har bred erfaring innen akademisk forskning og forskning på bioteknologi og immunonkologi

PÅL KRISTIAN SELBO



- Seniorforsker ved Seksjon for strålingsbiologi, Institutt for kreftforskning, Radiumhospitalet, Oslo Universitetssykehus i 15 år
- Fotobiolog med mastergrad (NTNU, 1994) og doktorgrad (UiO, 2001)
- Forsker og utvikler laserbaserte metoder (PCI-teknologien) som øker effekten av kreftlegemidler.
- Veileder master og doktorgradsstudenter
- Leder av Norsk forening for fotobiologi og fotomedisin og styremedlem i European Society for Photobiology

VEGARD VINJE



- Gikk ut av Ullern i 2010.
- Har en mastergrad i Anvendt Matematikk og Informatikk fra UiO fra 2016, og en Doktorgrad i Matematiske anvendelser innen medisin fra 2019.
- Har stilling som Forskningsdirektør for Scientific Computing (Programmering med naturvitenskapelige anvendelser) og som forsker på Simulasenteret i Oslo og underviser også i programmering på UiO.
- Har også jobbet som lærer i matematikk på Ullern i perioder.
- Jobber med å forstå fysiske prosesser i kroppen ved hjelp av matematiske modeller og svært komplekse regneprogram.
- Modellene brukes blant annet for å forske på hva som gjør at noen utvikler degenerative sykdommer som Alzheimer's og Parkinson's sykdom.

STEVEN RAY WILSON



- Professor og utdanningsleder ved Institutt for kjemi, UiO
- Jobber med å utvikle analytiske verktøy for bedre diagnose og forståelse av sykdommer og lidelser
- Metodene hans innebærer blant annet å bruke nano-væskeskromatografi og massespektrometri for å måle metabolitter og proteiner i små prøver
- Veileder master og doktorgradsstudenter
- Vokalist i bandet Superfamily