

✚ Det store huset

- Oslo Cancer Cluster Innovasjonspark er på 36 000 m², der Ullern videregående skole har 12 000 m². Resten av parken skal huse Kreftregisteret, ulike avdelinger ved Oslo universitetssykehus samt Oslo Cancer Cluster Inkubator og en rekke bedrifter som utvikler innovativ kreftbehandling.

✚ Unik i verden:

- Oslo Cancer Cluster Innovasjonspark er den første arena i verden som kobler hele miljøet innen kreftforskning og utvikling av kreftlegemidler sammen med utdanning av fremtidens forskere og gründere.

✚ Fødselshjelperen

- Oslo Cancer Cluster Inkubator skal være fødselshjelper for nye selskaper basert på fremragende kreftforskning. I inkubatoren kan bedriftene og forskerne leie laboratorie plasser og nyte godt av ekspertisen til et tverrfaglig team som kan bistå med rådgiving.

OSLO CANCER CLUSTER INNOVASJONSPARK:

SAMVÆR FOR FREMTIDEN

For første gang samlokaliseres en videregående skole med et aktivt forskningsmiljø. Med åpne dører mellom de to håper man at resultatet blir målbart for begge parter.



17. august 2015 åpner dørene for Ullern videregående skoles 900 elever i Oslo Cancer Cluster

Innovasjonspark.

Ved skolestart 2015 skal Ullern videregående skole flytte inn i et nytt og fantastisk bygg. Dette bygget deler skolen med forskning, næringsliv og sykehus, og blir en del av Oslo Cancer Cluster Innovasjonspark (OCCI), forteller en entusiastisk assisterende rektor ved skolen, Esther Eriksen.

Det spesielle ved prosjektet, som kanskje er det første i verden i sitt slag, er at det er basert på en bindende samarbeidsavtale med forsknings- og næringsklyngen Oslo Cancer Cluster og skolen. Samarbeidsavtalen sikrer at elevene som går på Ullern får mulighet til å lære i tett kontakt med forskere i verdensklasse ved å gå på skole i et bygg der de kan lære på nye og autentiske læringsarenaer.

– Konseptet er at vi bringer skolen ut i samfunnet og samfunnet inn i skolen, sier Eriksen.



Ønsker varig løsning

Samarbeidsavtalen ble undertegnet i 2008, og fra da av har samarbeidet vært aktivt. Det er allerede utviklet mange prosjekter der elever får lære mer gjennom å få komme tett på forskning og næringsliv.

– Vi er glade for at vi har hatt tid til å bygge opp samarbeidet over tid. Det tar tid å bli

”Elever og lærere kan enkelt besøke en bedrift eller forskere når de jobber i det samme bygget.

Esther Eriksen

kjent og å finne ut hva som fungerer godt. Vi ønsker å utvikle prosjekter som ikke bare skal bli et «engangsstunt», men som kan være gode og bærekraftige prosjekter med kontinuitet, understreker Eriksen.

Det er ingen tvil om at samlokaliseringen åpner for helt nye og spennende muligheter og måter å tenke på.

– Når vi er under samme tak ser vi for oss at et faglig samarbeid blir lettere å gjennomføre i en travelt hverdag. Elever og lærere kan enkelt besøke en bedrift eller forskere når de jobber i det samme bygget. De ulike leietakerne i bygget vil dele samme kantine som elever og lærere på skolen slik at man kan også møte hverandre i uformelle situasjoner, forteller hun.

Skolen er fortsatt skole

En uttalt intensjon bak samlokaliseringen er å bidra til at elever vil utvikle sin nysgjerrighet videre og fortsette en karriere innen forskning. I tillegg håper man at yrkesfagene vil løftes, og at flere vil få øynene opp for en utdanning innen helse- og omsorgssektoren. – Skolens hovedrolle er fortsatt å være en videregående skole. Det vil si at elevene på

Ullern får god kvalitet i sin opplæring hver dag, uansett hvilke fag og utdanningsprogrammer de har valgt. Vi sier at vi flytter tilbake til «Nye muligheter på gamle tomter», sier Eriksen.

Realfags elever ved skolen har blant annet vært utplassert ved ulike laboratorier og forskningsavdelinger ved Radiumhospitalets Forskningsstiftelse som holder til i

Forskningsbygget som blir Ullerns nærmeste nabo.

– Vi håper i tillegg at vi gjennom dette prosjektet, med nærhet til så spisskompetente miljøer, kan inspirere elever til å tenke kreativt og selvstendig og få mot og kompetanse til å starte sine egne bedrifter en gang i fremtiden, avslutter Esther Eriksen.

✚ Fakta

- NÅR:** Skolestart august, 2015
- HVOR:** Ullern videregående skole flytter tilbake til nye muligheter på gamle tomter ved Radiumhospitalet. Skolen er tilknyttet buss 23, T-bane 2 og trikk 13.
- HVA:** Utdanning ved Ullern videregående skole
- TILBYR:** Studiespesialisering, Elektrofag, Helse og oppvekstfag med praksisrettet studiekompetanse, Laborant, Tilrettelagt avdeling for arbeidslivstrening.

HER SKAL FREMTIDEN KLEKKES

– Da professor Kåre Norum for noen år siden lanserte tanken om Oslo Cancer Cluster Innovasjonspark, som også kunne romme Ullern videregående skole, så vi muligheten til å opprette Oslo Cancer Cluster Inkubator som en del av dette prosjektet. I det videre arbeidet har Inkubatoren vært en viktig del av konseptet for å lykkes med byggingen av Innovasjonsparken. Det forteller Bjørn Klem, leder av inkubatoren.

Å bringe sammen

Inkubatoren skal legge forholdene best mulig til rette for økt samhandling mellom forskere, spesialister, leverandører og bedrifter som arbeider med eller i tilknytning til forskningsprosjekter innen kreft.

– Dette gjøres ved å tiltrekke seg de riktige kunnskapsmiljøene og skape synergieffekter.

Resultatet av dette vil være flere produkter som blir raskere tilgjengelige for kreftpasienter, sier Klem.



Bjørn Klem, påtroppende leder av Oslo Cancer Cluster Inkubator.



Jónas Einarsson, leder av Radiumhospitalets Forskningsstiftelse.

UNDER SAMME TAK

Kjernekompetansen i norsk kreftforskning får en felles arena. Sammen med Ullern videregående skole skrives det historie.

Jónas Einarsson var en av initiativtagerne til Oslo Cancer Cluster. Kompetanseklyngen som hele verden nå ser til for både inspirasjon og samarbeid har avfødt nye idéer. Blant de mest fremtredende er planene om en innovasjonspark.

– Kaare Norum og jeg snakket sammen, og mente at vi kunne utvikle potensialet til klyngen enda bedre om vi kunne samle hele miljøet også fysisk, forteller Einarsson.

Perfekt match

Dermed var idéen om en innovasjonspark

konkretisert, og jakten på lokalitet og samarbeidspartnere var i gang. Det skulle snart vise seg at Ullern videregående skole var et godt valg i så måte. – Vi fikk vite at skolen gikk med planer om utbygging, og forsto raskt at de ville være en naturlig samarbeidspartner, sier Einarsson. Forslaget ble godt mottatt av skolen.

– Det ble en riktig nok en lang reise, fylt av utfordringer, men i samarbeid med daværende rektor Pål Riis, som straks forsto hvor viktig dette kunne bli, overvant vi alle hindringer, forteller en entusiastisk Einarsson.

✚ Disse skal flytte inn

- Kreftregisteret
- Oslo universitetssykehus med Bioinformatikk, Patologi og sykehusapotek.
- Ullern videregående skole
- Oslo Cancer Cluster Inkubator. Denne utgjør en av de tre lamellene i byggeprosjektet og her vil Radiumhospitalets Forskningsstiftelse holde til sammen med Oslo Cancer Cluster og flere av våre oppstartsbedrifter.

INNFLYTTING STARTER I JULI 2015.

SMARTFISH
/ NÆRINGSDRIKKER

Kan næringsdrikker med marine fettsyrer bli en del av kreftbehandlingen?



Smartfish utvikler og produserer medisinske næringsdrikker for KREFT- og KOLS pasienter.

Vi samarbeider med ledende forskere for å dokumentere nytteverdien av ernæringsbehandling av kreftpasienter før, under og etter cellegiftbehandling. Kakeksi er et stort problem (avmagring og dårlig almenntilstand) i forbindelse med kreft og cellegiftbehandling.

Klarer vi å redusere graden av kreftsykdommen vil pasienten bedre tåle kreftbehandlingen og flere overleve kreften. Vi forsker også på effektene av ernæringsbehandling av barn med kreft på senskader og kognitiv helse etter kreftbehandling.

Smartfish er medlem av Nansen Neuroscience Network og Oslo Cancer Cluster.

smartfish.no

OSLO CANCER CLUSTER INNOVASJONSPARK

HUSET ER NESTEN FULLT MEN DET ER FORTSATT NOE LEDIGE LOKALER

PLANLEGGINGEN AV BYGGETRINN 2 ER I FULL GANG – SÅ HER ER DET NYE MULIGHETER

Kontakt Tron Sanderud for informasjon
958 50 530 // tron.sanderud@upl.no



www.occinnovationpark.com

