

KUBEN YRKESARENA

# Samarbeidsplattform

## Kuben kurs- og teknologisenter (KKT) og referansegruppen



[Prosjektleder Ingunn Marie Eide, 2013-10-31]

## **SAMARBEIDSPLOTTFORM INKL STYRINGSSTRUKTUR OG MANDAT**

### Visjon

Kuben kurs- og teknologisenter KKT skal være en moderne, framtidrettet og foretrukken kurs- og opplæringsarena for bedrifter og enkeltpersoner i Oslo og omegn som ønsker praktisk vinklet kompetanseutvikling innen de teknologiområder senteret tilbyr. Hovedmålgruppe for teknologi og dermed kurs- og opplæringstilbud i tilknytning til teknologisenteret, vil være yrkesutøvere på fagarbeidernivå eller høyere.

Kuben kurs- og teknologisenter KKT skal være en opplæringsarena hvor elever, lærlinger og studenter ved Kuben videregående skole, Lærlingsenteret for byggfag og Fagskolen i Oslo får kunnskap om moderne teknologi på de fagområder senteret tilbyr.

Kuben kurs- og teknologisenter KKT skal være en arena hvor elever fra videregående skoler og fra ungdomstrinnet i forbindelse med karriereveiledning kan få et innblikk i moderne teknologi på de fagområder senteret tilbyr.

### Arealer

Kuben kurs- og teknologisenter KKT består av 590 m<sup>2</sup> generelt verkstedareal i første etasje på Kuben yrkesarena, samt av et åpent læringsareal et kursrom (32 plasser) og 2 mindre grupperom (8 plasser) på en mesanin over dette. Ut over dette har Kuben yrkesarena flere auditorier (300, 90 og 45 plasser) og møterom som også kan benyttes til kursaktiviteter.

### Teknologiområder

Kuben kurs- og teknologisenter KKT skal være en moderne kurs- og opplæringsarena som tilbyr praktisk vinklede kurs og utdanninger knyttet til installasjon, vedlikehold og bruk (i vid forstand) av ny og oppdatert teknologi innen nærmere definerte teknologiområder med tilknytning til de utdannings- og studieprogrammer som tilbys på Kuben videregående skole og Fagskolen i Oslo. Teknologiområdene i teknologisenteret kan, i samråd med bransjenes representanter inn i referansegruppen, endres over tid. Bakgrunn for endring av teknologiområder kan være endring i fagtilbudet ved Kuben videregående skole og/eller Fagskolen i Oslo, eller det kan være endringer i hva som er sentral teknologi innen de ulike fagområdene.

For oppstart av senteret høsten 2013, er det valgt tre teknologiområder: KEM (klimateknologi, energi- og miljøteknologi), velferdsteknologi og lavenergitknologi.

### Eierskap, beslutningsmyndighet og samarbeidsavtaler

Utdanningsetaten i Oslo v/direktør Kuben yrkesarena er eier av teknologisenteret, og avtalepart for utstyrsleverandører, leietakere m.fl. Alle beslutninger som vedrører drift, innhold og økonomi for teknologisenteret tilligger Kuben yrkesarena v/direktør og dennes samarbeidsorgan for Fagskolen i Oslo, Kuben videregående skole og Lærlingsenteret.

### Referansegruppens sammensetning og mandat

Kuben yrkesarena v/direktør nedsetter en referansegruppe som et rådgivende organ for utvikling og drift av teknologisenteret. Referansegruppen skal bestå av representanter for Fagskolen i Oslo, Kuben videregående skole og sentrale ressurspersoner fra næringslivsorganisasjoner innen de

fagområder som er aktuelle i forhold til Fagskolens og den videregående skolens studie- og utdanningsprogramtilbud.

### **Referansegruppen skal**

- Gi Kuben yrkesarena råd om hvilke teknologiområder som bør ivaretas innen rammen av teknologisenteret.
- Vurdere forslag til teknologi og utstyr, og gi en samlet anbefaling til Kuben yrkesarena om teknologikonsept for teknologisenteret.
- Gi Kuben yrkesarena råd vedr. valg av utstyrsleverandører og avtaler med disse.
- Vurdere behov i markedet og gi Kuben yrkesarena løpende innspill til hvilke kurs og aktiviteter yrkesarenaen skal tilby i tilknytning til KKT.
- Møtes to ganger per år. I de halvårlige møtene fremme og gi innspill i enhver sak medlemmene mener er av betydning for utvikling og drift av teknologisenteret. Skriftlige innspill 1 mnd før møtet.
- Direktør Kuben yrkesarena orienterer om aktiviteter og økonomi og planer for teknologisenteret kommende år.

Kuben yrkesarena skal hva angår teknologisk innhold og konsept for teknologisenteret legge vekt på råd gitt av en samlet referansegruppe.

Referansegruppen velges for to år. Referansegruppens sammensetning 2013-2015:

Kuben yrkesarena (leder)  
Norsk Teknologi  
VKE - Foreningen for ventilasjon, kulde og energi  
Lavenergiprogrammet  
Nelfo Oslo omegn  
Boligprodusentenes Forening  
NRL - Norske Rørleggerbedrifters Landsforening  
Novap - Norsk Varmepumpeforening  
Utviklingssenter for hjemmetjenester  
Byrådsavdeling for eldre og sosiale tjenester  
Fagskolen i Oslo  
Kuben videregående skole

### Ledelse, administrasjon og drift

Kuben kurs- og teknologisenter KKT er en egen enhet direkte underlagt direktør for Kuben yrkesarena.

Det ble våren 2013 tilsatt en person som prosjektleder for Kuben kurs- og teknologisenter KKT. Hun startet i jobben 17. juni 2013 og har ansvar for daglig drift, kursutvikling, utleie-, kurs- og konferansestøtte og teknisk oppbygging og vedlikehold av teknologisenteret. Det må påregnes

ansettelser til å utføre disse jobbene. Lønnsmidler for disse stillingene dekkes inn gjennom inntekter som genereres av kursaktivitet og utleie av teknologisenteret.

#### Kurs- og opplæringsleverandører

Sentral kursutvikler- og tilbyder vil være Kuben yrkesarena v/ Fagskolen i Oslo og Kuben videregående skole, samt Læringsenteret for byggfag. Forslag til kurstilbud vil bli utviklet i dialog med referansegruppen og næringslivet forøvrig. Teknologisenteret og andre arealer på Kuben yrkesarena leies også ut til eksterne aktører som ønsker å bruke arealene for å tilby egne kurs.

#### Målgrupper

Hovedmålgruppe for teknologi og dermed kurs- og opplæringstilbud i tilknytning til teknologisenteret, vil være yrkesutøvere på fagarbeidernivå eller høyere, herunder lærere i videregående skole. For den videregående skolens elever kan teknologisenteret brukes som et supplement til ordinære verkstedarealer, med tanke på at elevene skal bli motiverte og kjent med ny og moderne teknologi de vil møte som yrkesutøvere innen sine fag.

#### Avtaler om leveranse, oppdatering og utskifting av teknologisk utstyr

Som nevnt, er referansegruppen rådgiver for Kuben kurs- og teknologisenter vedrørende valg av leverandører og inngåelse av avtaler med disse. Det inngås avtaler mellom Kuben yrkesarena og den enkelte bransjeforening og den enkelte leverandør som regulerer betingelser knyttet til leveranse, oppdatering og utskifting av teknologisk utstyr i senteret.

#### Møblering, design og teknisk prosjektering av teknologi og utstyr i senteret

Kostnadene for installasjon av utstyret i senteret dekkes av Kuben yrkesarena eller som en bransjedugnad. Avtaler om hvordan dette løses er inngås ved behov.

Installasjon av utstyr skjer kontinuerlig etter at bygget er åpnet og KKT jobber, pr 5.11.13. aktivt med å få installert de ulike modulene som er avtalt.

#### Servicetilbud

Kuben yrkesarena vil ha kantine, kaffebar og kiosk felles for alle brukere. Kursarrangører kan bestille mat og drikke levert fra kantina til kurslokalene på mesaninen, eller avtale servering i kantinearealene. Kursarrangører kan bestille bistand ansatte ved KKT eller annet kvalifisert personell. Dette gjelder ikke på lørdager. Tilsynsvakt er alltid tilgjengelig på kveldstid og lørdager.

Det vil være parkeringsplasser i kjelleren på Kuben yrkesarena, disse kan benyttes mot betaling.

#### Tilgjengelighet og åpningstider

Teknologisenteret ble tatt i bruk 13.8.2013, men alle planlagte moduler er ikke endelig klare til bruk før 1.4.2014.

Kuben kurs- og teknologisenters arealer vil være tilgjengelig for bruk mandager-fredager kl 08:30-21:30 og lørdager kl 09:00-15:00. Teknologisenteret vil være åpent mandag til lørdag hele året, uavhengig av den videregående skolens skolerute, med unntak av perioden 1.7.-1.8. hvor senteret holder stengt for avvikling av ferie og utførelse av nødvendig vedlikeholdsarbeid. Senteret holdes dessuten stengt ved behov for utførelse av løpende vedlikehold.

Avhengig av innredning og plassering av teknologisk utstyr i teknologisenteret, samt logistikk, kan det være mulig å gjennomføre opplæring for eksempel for fire grupper i praksisdelen av

teknologisenteret parallelt. Videre kan man se for seg en inndeling i økter, deler av et heldagskurs foregår i verkstedarealet (den praktiske delen), mens andre deler foregår i teorirom på mesaninen eller i et auditorium.

#### Bruk og utleie av teknologisenteret

Det er en forutsetning at teknologisenteret skal være selvfinansierende. Kuben yrkesarenas kostnader til drift av senteret og vedlikehold av det teknologiske utstyret skal dekkes gjennom leieinntekter. Det er utviklet en prisstruktur gjeldende i tre år fra 1.10.2013, og som reguleres hvert annet år. Denne fås ved henvendelse til KKT.