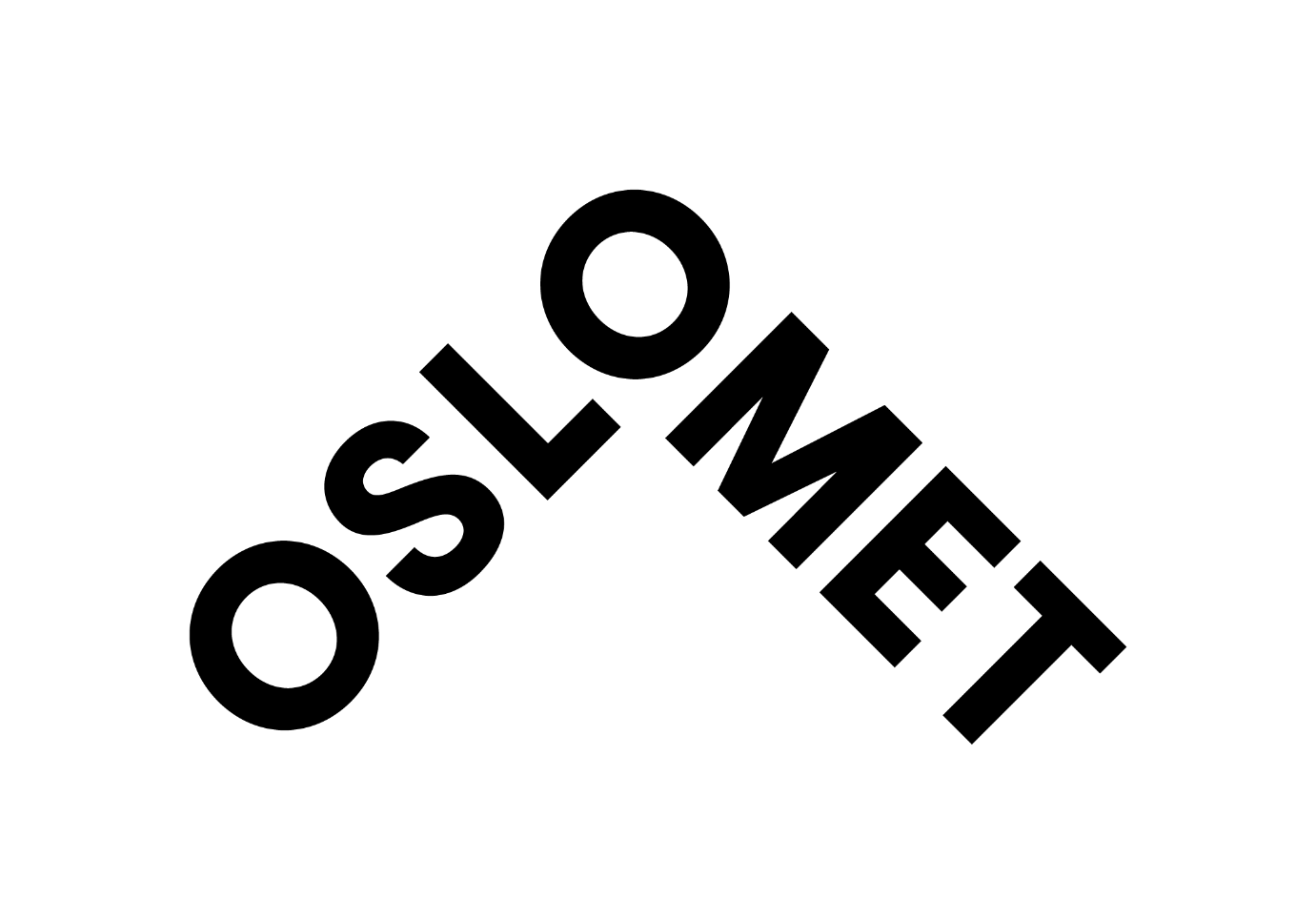
**Et bilde som inneholder firkant

Automatisk generert beskrivelse**

**Orakel**

**Køsystem**

Innholdsfortegnelse

[Om Køsystemet 2](#_Toc53665532)

[For Studenter 3](#_Toc53665533)

[For Orakler 3](#_Toc53665534)

[Teknisk Dokumentasjon 3](#_Toc53665535)

[Endringslogg 3](#_Toc53665536)

# Om Køsystemet

Orakeltjenestens køsystem er en webapplikasjon hvis hensikt er å representere køen blant studenter som skal ha veiledning innenfor våre åpningstider.

Som en følge av corona-pandemien høsten 2020 innførte Orakeltjenesten et tilbud om digital veiledning via Discord. Å bruke Discord som en plattform for veiledning har i seg vært vellykket, men kombinert med at vi fortsatt utfører veiledning ved fysisk oppmøte på Datatorget i Pilestredet 35 har det vist seg å bli rot med hvem som skal prioriteres først. I flere tilfeller blir også de som kommer til Discord for veiledning glemt til fordel til de som er til stede på Datatorget.

Videre har det på mer hektiske dager forekommet at studenter flokker seg rundt Orakelpulten, noe som bryter med smittevernsforetak, og burde ikke forekomme.

Køsystemet er blitt utviklet for å løse disse problemstillingene, og vil med videreutvikling kunne bli en plattform for Orakeltjenesten.

Dette dokumentet vil fungere som en brukerveiledning for studenter som skal plassere seg i kø for veiledning, og for Orakler på jobb som skal jobbe etter køen og administrere den. Det vil også senere bli lagt til kapitler som skal fungere som teknisk dokumentasjon.

* *Fredrik Pedersen, 15. oktober 2020*

# For Studenter

# For Orakler

# Teknisk Dokumentasjon

Her vil det komme en mer omfattende teknisk dokumentasjon av både klient- og serverapplikasjonen som utgjør køsystemet. Dette for å tilrettelegge vedlikehold og videreutvikling ettersom den originale utvikleren har forlater orakeltjenesten, i håp om at dette er et system som vil bli tatt i bruk i lengre tid fremover.

Inntil videre oppfordres både studenter og Orakler som finner feil, ønsker endringer eller vil bidra til videreutvikling å oppsøke GitHub-repoene til [klientapplikasjonen](https://github.com/OrakelOsloMet/Orakel_Queue_Client) og [serverapplikasjonen.](https://github.com/FredrikPedersen/Orakel_Queue_System_Server)

# Endringslogg

**15.10.2020**

- Første versjon av dokumentet.