Hovedprosjekt i anvendt datateknologi ved Høgskolen i Oslo og Akershus Våren 2015

Oslo, 03.12.2014

**Tittel:** Dagsplanapplikasjon for personer med utviklingsforstyrrelser og kognitive funksjonsnedsettelser

Gruppemedlemmer: Knut Magnus Elde - s189160 Kristoffer Ylven Westgaard - s189143

Oppdragsgiver:

Oslo universitetssykehus HF, Ullevål Avdeling for nevrohabilitering, voksne Postboks 4956 Nydalen 0424 Oslo

Kontaktperson: Vidar Antonsen – veileder Ullevål sykehus, bygg 29 Kirkeveien 166, Oslo tlf: 22 11 98 65

e-post: vidant@ous-hf.no

Avdeling for nevrohabilitering bistår bydelene i Oslo med spesialisert kompetanse ovenfor personer med spesialisert kompetanse overfor personer med utviklingsforstyrrelser og kognitive funksjonsnedsettelser. I den sammenheng ønskes det å utvikle en dagsplanapplikasjons som skal bidra til økt forutsigbarhet, deltakelse og selvstendighet for personer som mottar begrensede timebaserte tjenester. Prosjektet er et samarbeid mellom HiOA og avdeling for nevrohabilitering. Det skal produseres en prototype på denne applikasjonen ved hjelp av blant annet HTML5, CSS3, PHP og Javascript. Det vil bli gjennomført brukertester på alle brukergruppene. Et av hovedmålene vil være å utvikle et grensesnitt som er universelt utformet og spesielt tilpasset nevnte brukergrupper.