

PJ2100 Iterativt webprosjekt

Caseoppgave våren 2015

Utleveringsdato: 9. mars kl. 10.15
Innleveringsdato: 19. mars kl. 23.59
Tillatte hjelpemidler: alle

Oppgaven kan løses i grupper (se emnesiden for gruppeoppsett). Samarbeid mellom flere grupper om utarbeidelse av besvarelsen, blir betraktet som fusk eller forsøk på fusk, og rammes av eksamensreglementet, som det forutsettes at studentene er kjent med.

Oppgaven skal innleveres som følger:

- Uke 1:** 1. iterasjon leveres inn fredag 13. mars senest **kl. 15.00**. Prosjektrapport i henhold til MSF (dokumenter) for iterasjonen lastes opp via ITL, og prototypen lastes opp i egen mappe samme sted. Prototypen kan også legges på en hjemmeside, for eksempel home.nith.no. Pass på å følge reglene for opphavsrett.
- Uke 2:** 2. iterasjon leveres inn torsdag 19. mars senest **kl. 23.59**. Prosjektrapport i henhold til MSF (dokumenter) for iterasjonen lastes opp via ITL, og applikasjonen/løsningen lastes opp i egen mappe samme sted. Løsningen kan også legges på en hjemmeside, for eksempel home.nith.no. Pass på å følge reglene for opphavsrett, se ITL (Studentinfo).

Mal for iterasjonsrapport skal benyttes (se emnesiden)

Vurderingskriterier og vekting er beskrevet på emnesiden for PJ2100.

Casetekst

Westerdals – Oslo School of Arts, Communication and Technology (WOACT) skal flytte inn i nye lokaler i Christian Krohgs gate 32 (CK32). Dette skal være et spennende og nyskapende bygg med muligheter for samspill mellom teknologi, kommunikasjon og kunst. Avdeling for kommunikasjon, teknologi, kunsthøgskole og ledelse skal være i bygget fra høsten 2016.

Det skal lages en løsning (prototype) for å booke grupperom i CK32. Rommene kan være for 2, 3 eller 4 studenter. Det skal også kunne bookes rom med og uten prosjektor. Løsningen (prototypen) skal kun ha enkel databasefunksjonalitet som realiseres. Det er tillatt med maksimalt fire PHP-funksjoner som jobber mot databasen. Ellers er det fritt for å legge til funksjonalitet på andre måter i løsningen.

Løsningen (systemet) skal være utformet slik at brukerne lett finner frem og opplever siden(e) som nyttige, interessante og spennende.