

Prosjektoppgave - Leveranse 3

Dette er oppgavetekst for leveranse 3 og ferdigstillingen av prosjektoppgaven i kurset *Webprosjekt* høsten 2010. Vær oppmerksom på at oppgaveteksten kan bli oppdatert i løpet av semesteret.

Fristen for innlevering av leveranse 3 er **fredag 17. desember kl 12.00**. For sen innlevering resulterer i automatisk trekk i endelig karakter. Mer konkret vil man få en hel bokstavkarakter dårligere per for sen innlevering. Dette betyr at hvis man leverer alle tre leveransene for sent vil beste mulige karakter bli D.

1 Krav til denne leveransen

Denne leveransen skal fungere som ferdigstilling og sluttrapportering i prosjektet deres.

1. Alle styringsdokumenter skal være ferdigstilt og tilgjengelige fra gruppas prosjektside.
2. All prosjektdokumentasjon, inklusive eventuelle vedlegg (kildekode, etc.), skal være klar.
3. Sluttrapporten skal leveres som en navigerbar webside, altså **ikke** som et nedlastbart dokument i pdf-format eller liknende. Rapportsiden skal være linket til fra gruppas prosjektside.
4. Produktsiden dere har utviklet skal ferdigstilles og linkes til fra prosjektsiden.

2 Generelle krav til leveransen

- Leveransen skal leveres inn som en URL til gruppas prosjektside, på samme måte som leveranse 1 og 2.

- URL-en til prosjektet skal leveres inn som en gruppeinnlevering i Fronter, under mappen *Leveranse 3*.
- I tillegg skal alle filer gruppa har produsert zippes og sendes som ZIP-fil til Siri og Simen per email innen fristen. I ZIP-filen skal alle filer som er viktige for prosjektet deres være med. Det bør helst være mulig å se på innholdet lokalt på en annen maskin enn serveren, men dette ikke et krav. Se forøvrig beskrivelse nedenfor for mer informasjon om dette kravet.
- Som alltid skal alle websidene validere i henhold til HTML5 standarden.

2.1 Krav til innlevering som ZIP-fil

I tillegg til å levere inn oppgaven som en link i Fronter, må dere denne gangen også levere inn en ZIP-fil som inneholder absolutt alle filer relatert til prosjektet som dere vil ha vurdert.

De fleste av dere har helt sikkert en mappe med prosjektet som dere sitter og jobber med, og det vil ofte være denne mappen vi er interessert i. Nedenfor er en liste over mulige filtyper dere trenger å ha med, men dere kan selvsagt ha andre ting som også er nødvendig.

- HTML
- CSS
- Bilder
- JavaScript
- PHP

Vi skal også ha med git-historien deres. Det betyr at vi skal kunne gå inn i prosjektmappen og utføre for eksempel `git status` for å se om det er noen filer som ikke er sjekket inn. Ved å klonе “git-originalen” vil dere oppnå dette. Det skal forøvrig ikke være noen filer som ikke er sjekket inn i den versjonen dere leverer. Gi også den siste innsjekkingen et navn ved å sette en *TAG*.

Sørg også for at dere bevarer mappestrukturen på ZIP-filen når den pakkes, slik at alt ikke ender opp i en mappe når det pakkes ut. Da vil blant annet ikke git fungere. Alle de moderne ZIP-programmene vil bevare mappestrukturen, om dere ikke selv skruer det av, eller har skrudd det av i innstillingene.

Når dere mener dere er ferdige og har generert ZIP-filen, test den før dere levere den inn. Pakk den ut på en annen maskin, gjerne som en annen bruker (få en i av de andre i gruppen til å teste), og se at alt virker som det skal. Test også git.

Lykke til!