

INF1510 - obligatorisk presentasjon 2

Tema: Prototyper

Presentasjon 18 / 04 og levering i Devilry senest 17 / 04.

Denne obligatoriske gruppeoppgaven består av tre deler:

- Presentasjon i Store Auditorium 18/ 4 kl. 10:15 – 14:00
- Oppdatering av prosjektside
- Innlevering i Devilry senest 17 / 4 kl. 23:59

Presentasjon i Store Auditorium 18/ 4

Presentasjonen skal vare **maks fem minutter** og gi en rask presentasjon av hva som er gjort i prosjektet til nå og veien videre. Dette skal inkludere minst to prototyper som på litt ulike måter løser problemet dere har identifisert hos brukergruppen. Det er viktig at det kommer klart frem hvordan de ulike løsningsforslagene er forankret i funn fra undersøkelsene dere har utført.

Presentasjonen bør informere om:

1. Identifisert problem / problemstilling, og kort om hvordan dere har kommet frem til dette.
2. Minst to prototyper som kan brukes til å undersøke:
 - a. Ulike aspekter / detaljer ved en tenkt løsning (rolle/look and feel/ implementasjon).
 - b. Ulike konseptuelle, tekniske eller funksjonelle løsninger på samme problem.

Minst en av prototypene bør være litt gjennomarbeidet. Begge må være på et nivå som muliggjør en verdifull evaluering med brukergruppen, og presenterer konseptet på en god og forståelig måte.

3. Kort hvordan dere vil løse de tekniske utfordringene som ligger i å utvikle alternativene til en høyoppløslig prototype, og hvilken del Arduino har i denne.
4. Hvordan dere tenker å evaluere prototypene med brukergruppen, og litt om veien videre mot én endelig (og mer høyoppløslig) prototype.

Det er denne gangen **obligatorisk å benytte lysark** som gir noen overordnede punkter for det dere snakker om. Disse må disse leveres i Devilry på forhånd.

På grunn av begrenset tid vil vi være strenge på tiden, og presentasjonen stoppes dersom dere går over fem minutter. Pass derfor på å tilpasse presentasjonen slik at dere rekker alt innenfor tidsrammen.

Utforme prosjektside til gruppen

Prosjektsiden skal oppdateres gjennom hele semesteret. Innen 17 / 4. skal informasjonen dere har der fra før oppdateres dersom det har skjedd endringer, og noen nye elementer skal legges til.

Siden skal nå inneholde:

1. Navn på gruppemedlemmer.
2. Kort beskrivelse av prosjektet (brødtekst). Denne vises sammen med prosjektittel i listen over prosjekter på emnesiden, og øverst på prosjektsiden.
3. Oppdatert beskrivelse av målgruppe, datainnsamlingsmetoder og problemstilling.
4. Beskrivelse av prototypene dere har laget som alternativer til løsninger på identifisert problem. Det skal komme klart frem hvordan disse svarer på problemet.
5. Lenke til eventuelle lysark til begge presentasjoner.
6. Bilde av gruppen. Et felles bilde med alle gruppemedlemmene.

Innlevering i Devilry senest 17 / 4

I Devilry skal dere levere et dokument med en lenke til prosjektsiden deres, og lysark til presentasjonen (som nå er obligatorisk) i pdf eller power-point -format. Under presentasjonen benyttes lysarkene levert i Devilry, og det vil ikke være mulig å benytte andre lysark enn de som er lastet opp der. Dersom video skal vises må lenke til denne legges i presentasjonen som leveres.

Vi vil basert på beskrivelsen på prosjektsiden og presentasjonen deres diskutere prosjektet og komme med tilbakemelding i Devilry.

Alle grupper bør komme på veiledningstimen tirsdag – torsdag 08:15 – 10:00 for veiledning til utforming av presentasjonen og prosjektarbeidet forøvrig. Innlevering i Devilry har frist **søndag 17 / 4 kl. 23.59**.

Lykke til!