

SENSORVEILEDNING

Emnekode:	ITD13012
Emnenavn:	Datateknikk
Eksamensform:	Digital.
Dato:	13.05.2019
Faglærer(e):	Robert Kevin Roppestad
Eventuelt:	



Oppgavesettet består av totalt **8 oppgaver**.

Hver oppgave er gitt en % score.

Totalt vil det være mulig å oppnå **100 poeng** (100%).

Sensors poenggivning på hver oppgave, skal reflektere i hvilken grad en oppgave er tilfredsstillende løst. Den enkelte sensor vurderer hvor mange poeng (%-score) en kandidat får på hvert spørsmål. Det kan også være en del av diskusjonen mellom sensorene ved sensureringen. Hver sensor gjør en samlet totalvurdering av hver kandidat. Dette inngår i den endelige sluttvurderingen som ender opp i en karakter.

Det er utarbeidet et løsningsforslag som angir hva som kan/bør forventes som svar på oppgavene. Løsningsforslaget er en pekepinn på hva som forventes, men i mange oppgaver av reflekterende/beskrivende art vil ikke løsningsforslaget være utfyllende.

Karakteren settes på bakgrunn av den prosentvise scoren som kandidaten oppnår. De nøyaktige karaktergrenser settes av sensorene i fellesskap etter at alle besvarelsene er gjennomgått. Dette for at vi skal kunne ta hensyn til eksamenssettets vanskelighetsgrad og størrelse (tidsbehov).

Som veiledende karaktergrenser benyttes følgende % grenser.

- A: 100 - 88
- B: 87 - 77
- C: 76 - 60
- D: 59 - 50
- E: 49 - 39
- F: 38 - 0

Kommentarer til oppgavene

Oppgavene er av varierende art. Det er oppgaver av forklar/reflekter type, samt oppgaver som omhandler programmering av Arduino og C-kode. Løsningsforslaget som medfølger utdyper dette.

RR 08. Mai 2019