

Kravene (med forklaring/begrunnelse) til karakteren bestått i emnet IRF00321:

1) At oppgavene er besvart på en slik måte at besvarelsen skulle kunne brukes som eksempler/løsningsforslag av "klassekamerater" til kandidaten.

Dette betyr at det i: a) matematikkoppgavene har blitt gjort en hederlig innsats for å forklare/vise/begrunne/illustrere utregningen. (Det er ikke et absolutt krav at utregninger er riktige.)
b) Tekstoppgaven er svar på oppgaveteksten, at den gir mening og har riktig lengde. (Hvis sensor mener teksten har preg av å være skrevet av/med ChatGPT-besvarelse må besvarelsen inneholde screenshots for å vise at kandidaten har gitt et eget bidrag.)
c) Programmeringsoppgavene er skrevet i strukturert kode med gode kommentarer og gode valg av variabelnavn.

2) Besvarelsen må holde et nivå som gjenspeiler at kandidaten har gått ett år på høyskole og at hun/han er rustet for et videre ingeniørstudium.

3) Alle oppgavene skal være besvart.

Dette for å sikre at kandidaten har tilegnet seg kunnskaper innenfor alle temaene i faget og ikke gambler på å ha gjort "nok for å få bestått". Mens kandidaten på skoleeksamen kan være blank på enkelte spørsmål og/eller komme i tidsnød er dette ikke relevante argumenter på en mappeeksamen.

3) Tekst- og matematikkoppgavene skal være opplastet i pdf-format.

Dette for å unngå problemer med fonter e.l ved vurderingen.

4) Programmene skal være skrevet i Python og lastet opp i rent tekstformat.

Dette for at sensor enkelt skal kunne eksekvere programmene på egen maskin.