

VURDERINGSKRITERIER TIL FAGPRØVEN I IT-UTVIKLERFAGET

SJEKKLISTE FOR PRØVENEMND VED VURDERING

- Enkelte punkter i sjekklisterne vil ikke være relevant for den spesifikke oppgaven, og vil derfor kunne settes til not applicable (N/A) uten trekk i vurderingen.
- Vurderingen blir gjort på "overvekt". Har kandidaten for eksempel veldig ryddig kode i store deler av koden, men mindre tilfeller av noe uryddig kode så vil kandidaten allikevel kunne vurderes til bestått meget godt på orden.
- Eventuell funksjonalitet utover det som spesifiseres i oppgaven vil kunne være med på å trekke opp karakteren.

Planlegging

Vurderingskriterier	Ikke Bestått	Bestått	Bestått MG	N/A	Kommentar
Fremskaffe nødvendig informasjon					
Valg av teknologi					
Tidsskjema					
Tegninger/skisse/pseudokode					

Gjennomføring av eget faglig arbeid

Vurderingskriterier	Ikke Bestått	Bestått	Bestått MG	N/A	Kommentar
Regler/lovverk/lisenser					
Sikkerhet					
Ryddighet/struktur/orden i kode					
Testing					
Arkitektur					
Databehandling/lagring					
Funksjonalitet					
Universell utforming					
Brukervennlighet					
Vedlikeholdbarhet					

Dokumentasjon av eget faglig arbeid

Vurderingskriterier	Ikke Bestått	Bestått	Bestått MG	N/A	Kommentar
Ryddighet/struktur/orden					
Vedlikeholdbarhet					
Brukervennlighet					
Omfang/dekningsgrad					
Følge bedriftens standarder					

Vurdering av eget faglig arbeid

Vurderingskriterier	Ikke Bestått	Bestått	Bestått MG	N/A	Kommentar
Refleksjonsevne utført arbeid					
Evne til å revurdere plan					
Tanker om videre utvikling					

Kjerneelementer i læreplan

Vurderingskriterier	Ikke Bestått	Bestått	Bestått MG	N/A	Kommentar
Etikk, lovverk og yrkesutøvelse					
Kodeferdigheter og metode					
Sikkerhet og personvern					
Infrastruktur og arkitektur					
Design, interaksjon og brukerdialog					

VURDERINGSKRITERIER

Planlegging

Ikke bestått	Bestått	Bestått meget godt
<ul style="list-style-type: none">Ikke levert elementer etterspurt i oppgaven	<ul style="list-style-type: none">Levert planleggingsdelFremskaffet nødvendig informasjonValg av teknologiTidsskjemaTegninger/skisse/pseudokode	<ul style="list-style-type: none">Godt begrunnet valg av teknologiGod på å fremskaffe informasjonOversiktlig oppsett

Gjennomføring av eget faglig arbeid

Ikke bestått	Bestått	Bestått meget godt
<ul style="list-style-type: none">Lite egeninnsatsMangelfull sikkerhetMangelfull problemløsningsevneKlarer ikke sette opp en fungerende løsning	<ul style="list-style-type: none">Følger regler/lovverkIvaretatt sikkerhetRyddighet/struktur/orden i kodeTilstrekkelig testingFungerende databehandling/lagringNødvendig funksjonalitetFølger universell utforming	<ul style="list-style-type: none">God sikkerhetsforståelseGod problemløsningsevneGod teknisk og brukervennlig løsningViser god forståelse for standarder/rammeverk i bedriftenGod vedlikeholdbarhetEkstra funksjonalitet

Dokumentasjon av eget faglig arbeid

Ikke bestått	Bestått	Bestått meget godt
<ul style="list-style-type: none">Manglende eller svært mangelfull dokumentasjonMangelfull sikkerhetsdokumentasjonManglende faglig forståelse av løsningen	<ul style="list-style-type: none">Løsningen må være tilstrekkelig dokumentertRyddighet/struktur/ordenLøsningen er<ul style="list-style-type: none">VedlikeholdbarBrukervennligOmfang/dekningsgradFølge bedriftens standarder	<ul style="list-style-type: none">Oversiktlig, strukturert og presentabel dokumentasjonNøyaktig og korrekt dokumentasjon til oppgavenSvært god faglig forståelse

Vurdering av eget faglig arbeid

Ikke bestått	Bestått	Bestått meget godt
<ul style="list-style-type: none">• Mangler egenvurdering• Mangler begrunnelse av endringer• Urealistisk vurdering av eget arbeid	<ul style="list-style-type: none">• Levert egenvurdering• Begrunnet endringer• Forståelse for eget arbeid/løsning• Håndtert problemer	<ul style="list-style-type: none">• Reflektert egenvurdering• Drøfter alternativer• Meget god forståelse for eget arbeid/løsning• God faglig begrunnelse for endringer

Kjerneelementer i læreplan

Ikke bestått	Bestått	Bestått meget godt
<ul style="list-style-type: none">• Viser lite kunnskap om ett eller flere sentrale emner som er relevante for oppgaven	<ul style="list-style-type: none">• Viser grunnleggende forståelse for alle relevante kjerneelementer	<ul style="list-style-type: none">• Reflektert og bra innsikt i minst ett av målene i tillegg til god forståelse for de andre