

## Risk Manager eksamensoppgaver – Struktur og eksempler

### 1. Hensikt

Denne offentlige veiledning med tilhørende kommentarer og oppgaveeksempler er beregnet til offentliggjørelse for kandidatene ved oppslag eller lignende.

Hensikten med veiledningen er at kandidatene på forhånd kan gjøre seg kjent med oppgavesettets oppbygning og typer oppgaver som vil kunne forekomme. Med bare ett eksempel av hver oppgavetype kan disse ikke beskrive fullt ut dybde og bredde av det pensum som det skal eksamineres i.

### 2. Veiledning

Vi bruker WISEflow- digital eksamen- og evalueringsplattform. Et komplett oppgavesett er strukturert i den digitale eksamensflyten, og består av en forside som kort angir:

- Reglene for gjennomføring av eksamen
- Opplysninger om oppgavesettets oppbygging og oppgavenes form
- Opplysninger om poenggiving for de enkelte oppgaver oppgavedeler
- Hvor mange poeng som kreves for å bestå eksamen
- Hvor mange minutter som antas å medgå for deloppgave. Vær imidlertid oppmerksom på at tidsforbruk for den enkelte kandidat kan variere sterkt fra disse angivelser.

Alle kladdeark, brukt eller ubrukt, skal leveres til eksamensvakt. Brukte kladdeark vil ikke bli tatt hensyn til ved bedømmelsen.

Kommentarer til sensor kan skrives på skjemaet for evaluering av eksamen, på siste side i eksamensflyten.

De kunngjorte eksamensregler fra Norsk Sertifisering AS skal følges. Oppgaven bedømmes som «**Bestått**» eller «**Ikke bestått**».

----- Se neste side: eksempel på oppgavesett -----

IV.277	Offentlig veiledning Risk Manager	Utgave: 2.00	Opprettet: 07.04.2016	Skrevet av: fep	Gjelder fra: 28.11.2019	Godkjent av: fep	Siden: 1 av 3
--------	-----------------------------------	-----------------	--------------------------	--------------------	----------------------------	---------------------	------------------

## Eksempel på oppgavesett:

### Introduksjon

Eksamen skal besvares i WISEflow – digital eksamen- og evalueringsplattform. Du kan ta med deg til eksamen din egen PC, eller du kan låne en av våre PC-er. Etter at du har meldt deg på eksamen, vil du motta en lenke for å opprette bruker slik at du kan logge deg inn på WISEflow.

På eksamensdagen, vil du få videre veiledning om stegene som følger i eksamensflyten. Det vil være mulig å få bruke kladdepapir, men alt papir leveres inn ved eksamensslutt, også ubenyttet papir.

De kunngjorte eksamensregler fra Norsk Sertifisering skal følges.

Besvarelse som er skrevet på andre ark enn oppgaveheftet, vil ikke bli tatt hensyn til ved bedømmingen.

De kunngjorte eksamensregler fra Norsk Sertifisering AS skal følges.

Tillatte hjelpemidler under eksamen: NS-ISO 31000:2018 – Risikostyring Retningslinjer.

### Eksamensoppbygging

Eksamenen består av 3 deler og totalt har kandidaten <b>2,5 timer</b> til å besvare alt. Del 1 og del 2 er beregnet til ca. 30 minutter hver. Del 3 er beregnet til å ta ca. en og en halv time. Totalt kan det oppnås <b>100 poeng</b> og det kreves <b>70 poeng</b> for å bestå eksamen	
<b>Del 1 -</b> Antatt tid ca. 30 min.	Del 1 består av en flervalgsoppgave med 20 spørsmål, hver med 4 svarmuligheter. Trykk og marker alternativet som virker mest riktig. Et riktig svar gir 2 poeng. Det er ikke mulig å velge flere svar. Maksimalt kan det oppnås <b>40 poeng</b> .
<b>Del 2 -</b> Antatt tid ca. 30 min.	Del 2 er korte kunnskapsoppgaver der 5 spørsmål skal besvares fritt (maks 150 ord). Det gis fra <b>0 til 2 poeng</b> for hvert svar. Maksimalt kan det oppnås <b>10 poeng</b> .
<b>Del 3 -</b> Antatt tid ca. 1,5 timer	Del 3 er lange kunnskapsoppgaver som består av 5 spørsmål. Hvert svar kan gi fra <b>0 til 10 poeng</b> for hvert svar. Maksimalt kan det oppnås <b>50 poeng</b> på de 5 oppgavene.

IV.277	Offentlig veiledning Risk Manager	Utgave: 2.00	Opprettet: 07.04.2016	Sidenr: 2 av 3
--------	-----------------------------------	-----------------	--------------------------	-------------------

### Del 1: Flervalgsoppgaver

Det gis 0 eller 2 poeng pr. oppgave. Maksimalt antall poeng er 40. Trykk på bokstaven for det alternativet som virker **mest riktig**. (Antatt tid: 30 min.)

1. En feiltreanalyse har som formål å klarlegge	
<b>A</b>	årsaksforholdet til en hendelse
<b>B</b>	hendelsesforløpet
<b>C</b>	konsekvenser av en hendelse
<b>D</b>	muligheter for feilbetjening

### Del 2: Korte kunnskapsoppgaver

5 spørsmål skal hvert besvares kort på maks 150 ord (WISEflow teller ord). Et svar gir 0-2 poeng, hele oppgaven kan gi 10 poeng. (Antatt tid 30 min.)

**Eks.:** Forklar hensikten med å installere en "brannmur" (Firewall) i en bedrifts datasystem.

B *I* U | ☰ ☷ á

0 / 150 Ordgrense

### Del 3: Lange kunnskapsoppgaver

5 spørsmål skal hvert besvares på den avsatte plassen i WISEflow (maks 600 ord). Et svar gir 0-10 poeng, hele oppgaven kan gi 50 poeng. (Antatt tid 1 time og 30 min.)

**Eks.:** Beskriv fremgangsmåten ved en FMEA (Feil Modus og Effekt Analyse). Hva er metodens sterke og svake sider? Hvordan kan metoden gjøres kvantitativ?

B *I* U | ☰ ☷ á

0 / 600 Ordgrense

IV.277	Offentlig veiledning Risk Manager	Utgave: 2.00	Opprettet: 07.04.2016	Sidenr: 3 av 3
--------	-----------------------------------	-----------------	--------------------------	-------------------