## Eksamen IT2802 Informasjonsforvaltning 16.desember 2008

## Oppgave 1. Emnekontroll

Vi har behandlet ulike måter for emnekontroll; bl.a. autoritetslister, thesauri og gazetteer.

- a) Forklar kort hensikt og nytteverdi for hver av disse.
- b) Gi konkrete eksempler på poster som kan inngå i hvert system/liste.
- Lag en thesaurus av f
  ølgende begreper. Formatet bestemmer du selv. Bruk minst fire thesaurus-relasjoner.

Tippeliga, Tae kwon do, innendørs sport, fotball, alpint, friidrett, sport, ball, spiller, verdensmesterskap, lag, ski, kamp, målvakt, utøver

d) Forklar kort hva "Feature Type Thesaurus" er.

## Oppgave 2. Opphavsrett.

- a) I Åndsverkloven skilles det mellom to hovedtyper av rettigheter. Beskriv disse kort.
- b) Hvilke rettigheter kan overføres til andre?
- c) Åndsverkloven beskriver Vernetid for åndsverk. Hva er dette? Angi vernetid for hver av de to rettighetstypene fra Oppg.2a.
- d) Bernkonvensjonen er en internasjonal konvensjon om opphavsrett, som ble forfattet første gang i Bern i Sveits i 1886.
  - Bernkonvensjonens innhold kan i hovedsak sammenfattes i tre punkter. Beskriv disse.
- e) Forklar kort hovedhensikten med databasedirektivet.
- f) Datamaskinprogram som er skapt av en arbeidstager behandles spesielt i Åndsverkloven når det gjelder rettigheter. På hvilken måte?
- g) Et dataprogram kan i praksis ikke benyttes uten at det fremstilles eksemplarer av programmet. F.eks. ved installasjon av programmet på maskinen eller når programmet lastes inn i maskinens minne, foretar man en eksemplarfremstilling. Hvorfor er det lov å ta eksemplarfremstilling i slike tilfeller?

## Oppgave 3. Metadata.

- a) Vedlegg 1 inneholder en dokumentforside og informasjons side i boka "Information Technology for Knowledge Management". Boken inngår i serien "Knowledge Management". Beskriv boka i unqualified Dublin Core. Bruk minst 10 Dublin Core elementer. Velg selv om du vil bruke norske eller engelske elementnavn.
- b) I Dublin Core kan en bruke to typer kvalifikatorer. Hvilke?
- c) Følgende tekst er hentet fra en artikkel fra Wikipedia. (http://no.wikipedia.org/wiki/Norge)

"Svartedauden, som herjet Norge fra 1348 til 1350, og senere epidemier, fikk katastrofale følger og førte til at omtrent halvparten av befolkningen døde. Mange bygder ble liggende helt øde og det tok århundrer før folketallet var tilbake på tidligere nivå."

Hvilke Dublin Core element passer best til å beskrive <u>teksten</u> i denne delen av artikkelen?

d) Innfør to kvalifikatorer i din beskrivelse fra Oppgave 3c.

Alle oppgaver skal besvares.

Alle oppgaver teller likt.