



Høgskolen i Telemark

Avdeling for teknologiske fag

EKSAMENSOPPGAVE

FAG: C0100 Internett med websideutvikling

LÆRER: Finn Haugen (tlf. 9701 9215)

KLASSE(R): Nettbasert EVU	DATO: 16.12.2002	EKSAMENSTID, fra-til (kl.): 0900-1300	
Eksamensoppgaven består av følgende:	Antall sider: 1 (utenom denne forsiden)	Antall oppgaver: 15	Antall vedlegg: Ingen
Tillatte hjelpemidler:	Ingen		
KANDIDATEN MÅ SELV KONTROLLERE AT OPPGAVESETTET ER FULLSTENDIG			

Eksamen i fag C0100 Internett med websideutvikling ved HiT 16.12.2002 kl. 0900–1300

Tallet ved hver oppgave angir oppgavens relative vekt i prosent ved sensur.

1. (4) Hva er forskjellen mellom Internett og web?
2. (8) I hvilke (4 forskjellige) Internettapplikasjoner benyttes følgende protokoller: nntp, http, ftp hhv. smtp?
3. (20) Skriv Html-koden for et komplett Html-dokument med følgende innhold: Et tittlelement. En overskrift på nivå 1. To avsnitt. Ett bilde som har filnavn fig1.gif. Hyperteksten HiT som peker til <http://www.hit.no>.
4. (5) Hva er hensikten med CSS-standarden?
5. (9) Beskriv kort 3 ulike måter du kan anvende CSS-stilregler på i et webdokument. Angi eksempler på kode i svaret.
6. (6) Navngi 3 vanlige grafikkfilformater for bruk på web.
7. (8) Hvordan kan e-post være et mulig smittemedium for datavirus? Hva kan du gjøre for å redusere faren for at datamaskinen og/eller filene i maskinen skal bli smittet med datavirus via e-post?
8. (4) Hva er en metasøkemaskin?
9. (4) Nevn 2 muligheter du har for å kunne lage Pdf-dokumenter.
10. (5) Hvorfor er Pdf-dokumentformatet nyttig i forbindelse med publisering på web?
11. (5) Hva er den viktigste forskjellen mellom POP og IMAP?
12. (8) Forklar kort hva et Html-dokument som er i form av rammer (eng.: frames), er. Vis med en figur hvordan dokumentet blir presentert i en nettleser (bestem selv rammeoppdelingen). Når kan det være gunstig å bruke rammer?
13. (5) Det fins mange nettstedet som tilbyr (gratis) besøkstellersom virker uten at du (som forfatter) lager eller legger ut noe program på webtjeneren din. Beskriv kort virkemåten for disse tellerne (detaljert Html-kode forventes ikke i svaret).
14. (6) Nevn 3 krav du vil stille til et nettsted (websted) som skal være brukervennlig.
15. (3) Hva er blindkopi (blind carbon copy) i forbindelse med e-post?