

Prøve, Informasjonsteknologi 1.

Gruppe: 32IT1.

Dato: 05 desember 2018.

Tidsramme: Kl. 13:30 til 16:00.

Tillatt utstyr: PC / laptop.

Alle skriftlige kilder (bøker, artikler, notater).

Informasjon som er lagret på PC før prøvens begynnelse.

Internett Er stengt under prøven unntatt w3Schools og informatikk1.net.

Mail: Åpent til kl. 13:40 (10 min), kun for å hente mail med passord til informatikk1.net

Innlevering: ItsLearning, Informasjonsteknologi 1, mappe "Prove_05-12-2018".

Du skal bare levere filer som er svar på oppgavene.

Komprimere og pak filene i en zippet fil.

Det stenges for innlevering kl. 16:15

Vektlagte elementer i besvarelsen

- Teknisk løsning.
- Bruk av HTML og CSS, riktig syntaks.
- Bildebehandling, redigere av objekter, utklipp, sammenstilling, bakgrunn.
- Presentasjon, layout, design.

Vurdering:

Karakteren 2	Karakteren 3-4	Karakteren 5	Karakteren 6
Kunne sette bilder og tekster inn på webside. Presentere tallmateriale og tekst. Overskrift Bakgrunn. Kunne bruke tabell for å organisere bilder og tekster på en strukturert måte. Bruk av CSS for styling av elementer. Rett bruk av tags i html-fil.	Bygge bilde opp av elementer. Fjerne bakgrunn i bilde-elementer. Redigere bilder. Organisere bilder og tekster på en strukturert måte. CSS, bruk av "id" og "class" for styling av elementer Overskrift. Informasjonstekst. Bakgrunn. Bevist plassering og formattering av bilder og tekster slik de er publikumsvennlige og fremhever produkter.	Bygge bilde opp av elementer. Fjerne bakgrunn i bilde-elementer. Redigere bilder. Bruk av style for organisering av tekster og bilder på en strukturert måte. Bruk av z-index til å legge tekster over bilder. Overskrift med egen bakgrunnsfarge. Avsnittsoverskrifter. Informasjonstekster. Bakgrunn. Målrettet plassering og formattering av bilder og tekster.	Bygge bilde opp av elementer. Fjerne bakgrunn i bilde-elementer. Redigere bilder. Bruk av ekstern stylesheet (CSS, egen fil). Bruk av style for organisering av tekster og bilder. Bruk av z-index, iframe. Overskrifter med egen bakgrunnsfarge. Bakgrunnsbilde(-r) over bakgrunnsfarge. Bruk av flere websider med menylinje for navigasjon. Målrettet plassering og formattering av bilder og tekster.

Vedlegg til oppgaven.

- Zippede fil på Itslearning, Informasjonsteknologi 1, mappe "Prove_05-12-2018."
 - Bilder av pepperkakebokser, zippet fil.
 - Illustrasjonsbilder, zippet fil.
 - Julepynt-bilder, zippet fil.
 - Kakeoppskrifter, zippet fil.

Les hele oppgaveteksten før du begynner.**Case: Pepperkake-reklamen.**

En kakeprodusent vil ha en pepperkake-reklame utformet som en webside.

Det er noen krav som skal innføres i reklamen;

- Alle bilder som brukes skal ha "gjennomsiktig bakgrunn" (du må derfor ta bort bildenes bakgrunn).
- Det skal være en "pyramide" av pepperkakebokser som et sentralt element i websiden.
 - Pyramiden skal være "delikat", skal gi lyst på å kjøpe ferdige pepperkaker.
- Overskriften skal være omgitt av julepynt.
- Det skal være en border på websiden av julepynt.
- Bilder som gir lyst til å spise pepperkaker skal omkranse pyramiden.
- Det skal være en button som åpner for en webside med oppskrift på pepperkaker.
 - Oppskriften på egen webside skal være omgitt av illustrasjonsbilder.
 - Oppskriften skal være nydelig presentert med gode og klare instruksjoner.
- Websidenes bakgrunn skal være en nøytral positiv farge, som fungerer bra sammen med julepynten.

Du kan bruke to eller flere html-filer for nettstedet.

Veiledning:

1. Opprett en mappe på din PC, gi den navnet "Prove_05-12-2018_ditt_fornavn"
2. Hent filene med bildemateriale på ItsLearning, Prove_05-12-2018.
 - a. Legg dem i mappen "Prove_05-12-2018_ditt_navn" på din PC.
3. Lag en index.html som du legger i mappen "Prove_05-12-2018_ditt_navn".
4. Lage din besvarelse av oppgaven "Pepperkaker", bruk index.html som første fil du jobber med.
5. Når du er ferdig lukker du alle filer.
6. Finn mappen "Prove_05-12-2018_ditt_navn" på din PC.
 - a. Husk at alle filer som gjelder oppgaven skal være i denne mappe.
7. Markere på den med musepilen, velg høyre museknapp, velg "Send", velg "Zippet fil" ("Compressed file").
8. Den "pakke"de fil som du får nå skal leveres på ItsLearning.