

Prøve, Informasjonsteknologi 1.

- Gruppe:** 42IT1.
- Dato:** 02 november 2018.
- Tidsramme:** Kl. 12:45 til 15:15.
- 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. 12:55 (10 min), kun for å hente mail med passord til informatikk1.net
- Innlevering:** ItsLearning, Informasjonsteknologi 1, mappe "Prove_02-11-2018".
Du skal bare levere filer som er svar på oppgavene.
Komprimere og pak filene i en zippet fil.
Det stenges for innlevering kl. 15:30.

Vektlagte elementer i besvarelsen

- Teknisk løsning.
- Bruk av HTML og CSS, riktig syntaks.
- 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.	Organisere bilder og tekster på en strukturert måte. CSS, bruk av "id" og "class" for styling av elementer Overskrift. Informasjonstekst. Bakgrunn. Enkle søylediagram og linjediagram. Bevist plassering og formattering av bilder og tekster slik de er publikumsvennlige og fremhever produkter.	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. Søylediagrammer og linjediagrammer Målrettet plassering og formattering av bilder og tekster.	Bruk av ekstern stylesheet (CSS, egen fil). Bruk av style for organisering av tekster og bilder. Bruk av z-index, iframe. Overskrifter og avsnittsoverskrifter med egen bakgrunnsfarge. Bakgrunnsbilde(-r) over bakgrunnsfarge. Søylediagrammer og linjediagrammer med tekst for x- og y-akse. Bruk av flere websider med menylinje og buttons for navigasjon. Målrettet plassering og formattering av bilder og tekster.

Vedlegg til oppgaven.

- Tallmateriale som skal brukes, vedlegg 1.
- Tekst som skal brukes, vedlegg 2.
- Bilder som skal brukes, zippet fil.

Les hele oppgaveteksten før du begynner.

Case: Julebord

Eikely hotell holder tradisjonelt åpent for julebord i november og desember hvert år.

Du skal presentere opplegget med julebord på en god og overskuelig måte.

Det skal presenteres;

I foreløpig utgave («prototype») som du skal lage må det være;

- Overskrift.
- Bakgrunn, enten ensfarget og/eller bilde(-r)
- Årets julebord
 - Datoer, priser, antall plasser etc. presenteres med tekst og tall.
- Bilder fra tidligere julebord med informasjonstekst.
- Utviklingen i antall gjester skal vises.
 - Vertikal søylediagram som presenterer antall kvinner og menn vært på julebord innen tidsperioden som du får tall for.

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

Veiledning:

1. Opprett en mappe på din PC, gi den navnet "Prove_02-11-2018_ditt_fornavn"
2. Hent filene "Tallmateriale" og "Tekster" samt mappen "Illustrasjonsbilder" på ItsLearning, Prove_02-11-2018. Legg dem i mappen "Prove_02-11-2018_ditt_navn" på din PC.
3. Lag en index.html som du legger i mappen "Prove_02-11-2018_ditt_navn".
4. Lage din besvarelse av oppgaven "Julebord", bruk index.html som første fil du jobber med.
5. Når du er ferdig lukker du alle filer.
6. Finn mappen "Prove_02-11-2018_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.