

VELKOMMEN TIL CLIENTSIDEPROGRAMMERING H1

Clientsideprogrammering er delt op med 5 dage på H1
samt 7 dage på H2.

H1 – HTML og CSS

H2 – HTML, CSS og JavaScript

VEJLEDNING TIL FAG

Ved deltagelse i clientsideprogrammering på H1 opnår lærlingen en grundlæggende forståelse for web-programmering.

Efter endt forløb vil lærlingen være i stand til at programmere et funktionelt og responsivt web-site i HTML5 & CSS3.

LÆRINGSMÅL

2. Lærlingen kan forklare **Client-Server** modellen, herunder **HTTP**-protokollen
3. Lærlingen kan anvende **grundlæggende HTML** struktur og **semantik**
4. Lærlingen kan anvende **lister, links, billeder samt tabeller**
5. Lærlingen kan anvende **HTML formularer**
6. Lærlingen kan anvende **CSS selectors**
7. Lærlingen kan anvende **CSSstyling** til tekst, links, list og tables m.m.
8. Lærlingen kan anvende **box modellen**
9. *Lærlingen kan udvikle responsive websider, evt. Ved hjælp af et CSS/JavaScript framework*

MATERIALE



MATERIALET ER UDARBEJDET AF JØRGEN LIONEL FALENTIN SØGAARD JLFS

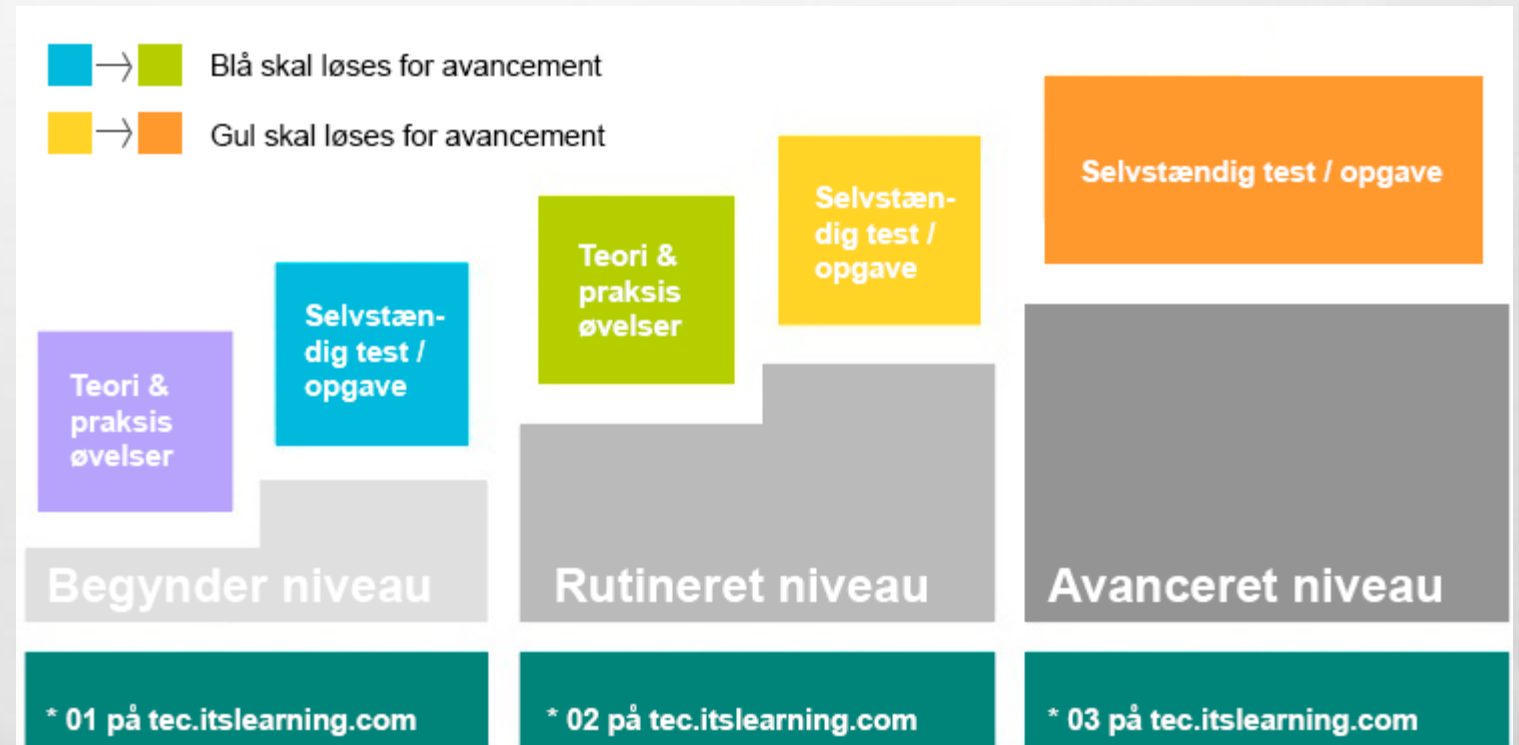
- ✓ UDDANNET MULTIMEDIEDESIGNER MED SPECIALE I PROGRAMMERING.
- ✓ JØRGEN HAR VARETAGET WEBINTEGRATORUDDANNELSEN PÅ HANSENBERG I KOLDING.

ITS-LEARNING

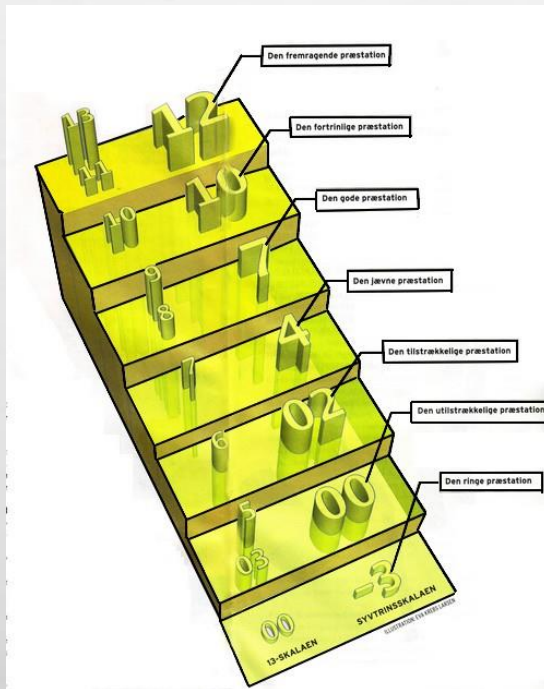
- Alt materiale, vejledning, evaluering, dokumentation og eksempler m.m. forefindes på its-learning .
- Man følger materialet i kronologisk rækkefølge.

ITS-LEARNING

- Med henblik på differentiering er det udarbejdet i niveaudelt:



KARAKTER VED ENDT FORLØB



- 12: for den fremragende præstation.
- 10: for den fortrinlige præstation.
- 7: for den gode præstation.
- 4: for den jævne præstation.
- 02: for den tilstrækkelige præstation.
- 00: for den utilstrækkelige præstation.
- -3: for den ringe præstation.

RETNINGSLINJER FOR FORLØBET



- Man må gerne arbejde med materialet i grupper (kan anbefales)
- dog skal de enkelte test/opgave løsninger vær udarbejdet selvstændigt
- Der arbejdes med udgangspunkt i materialet på Itslearning, understøttet af lærerfaglige oplæg på plenum og individuel lærerfaglig støtte.

MODEL FOR UGEN

DAG 1	DAG 2	DAG 3	DAG 4	Dag 5
Tjek-ind	PROCES ARBEJDE	PROCES ARBEJDE	PROCES ARBEJDE	PROCES ARBEJDE
Introduktion til Teori, HTML & CSS	<i>(Mulighed for UV på plenum)</i>	<i>(Mulighed for UV på plenum)</i>	<i>(Mulighed for UV på plenum)</i>	Afrunding & karaktergivning
PROCES ARBEJDE				Vi ser frem mod næste skoleperiode H2

FEEDBACK M.M.

MØDESTABILITET OG FRAVÆR

- VI FORVENTER AT DU DELTAGER I ALLE LEKTIONER, DIN ARBEJDSGIVER VIL FÅ BESKED HVIS DU IKKE GØR.
- HUSK AT MELDE SYGDOM HVIS DU BLIVER FORHINDRET PÅ ELEVPLAN

STUDIEAKTIVITET

- ENGAGEMENT OG KREATIVITET
- SAMARBEJDE
- AKTIVITET OG INITIATIV
- INDSAMLING AF VIDEN
- KOMMUNIKATION

FAGLIGT NIVEAU

- SKRIFTLIGE (PORTFOLIO) OG PRAKTISKE OPGAVER
- PRØVER OG PROGRESSION I LEVELS
- DER BEDØMMES EFTER 7-TRINSSKALAEN – STANDPUNKTSKARAKTER.

PORTFOLIO – DIN FAGLIGE HUKOMMELSE

- DIN PORTFOLIO ER STEDET, HVOR DU DOKUMENTERER, HVAD DU HAR LÆRT.
- DIN PORTFOLIO ER DIN "FAGLIGE HUKOMMELSE".
- DER ER IKKE REPETITION AF FAGSTOF PÅ MODULERNE - DU FÅR BRUG FOR DIN PORTFOLIO VED NÆSTE HOVEDFORLØB OG TIL SVENDEPRØVEFORLØBET.

PORTFOLIO LAVES PÅ ITS-LEARNING OG ER INDIVIDUEL OG OBLIGATORISK FOR JER ALLE. DEN SKAL AFSPEJLE JERES DAGLIGE ARBEJDE MED PROJEKTET FRA DAY 1 TIL DAY 7.... JERES VIRKSOMHED/MESTER MFL. VIL KUNNE FØLGE MED I DENNE. **DEN BLIVER EN DEL AF DEN SAMLEDE VURDERING/KARAKTER (HUSK AT SYNLIGGØRE DENNE FOR MIG PÅ ITSLEARNING)**

SPØRGSMÅL?

ELEV PRÆSENTATION



Kort og præcist skal i nu fortælle mig lidt om jer selv

- Navn
- Kendskab til HTML og CSS - clientsiden