

HTML & CSS

Utbildning och omgång: Utbildning, YH01587, 2021-2, 2021-3

Kursens omfattning: 25 yrkeshögskolepoäng

Engelsk översättning: HTML&CSS, 25 HVE credit points

Beslutad av ledningsgruppen: 2023-08-15

Version: 1
Valbar kurs: Nej

Språk: Kursen utförs på svenska. Gästföreläsningar

och kurslitteratur kan förekomma på

engelska

Syfte

Kursens syfte är att lära ut praktiska och teoretiska kunskaper inom HTML5 och CSS så att den studerande lär sig arbeta med responsiva webbdesignlösningar samt att publicera en webbplats.

Kursens mål

Kursens mål är att den studerande utvecklar en djupare förståelse och kunskap för att skapa webbsidor. Efter genomgången kurs är målet att den studerande har god vana och kunskap att arbeta självständigt med HTML5 och CSS.

Efter genomgången kurs ska den studerande bland annat ha kunskaper om/i

- 1. HTML5 och CSS och tekniker för layout
- 2. responsiv webbdesign
- 3. texteditorer
- 4. webbläsare
- 5. stilbibliotek exempelvis Bootstrap och Font Awesome

Efter genomgången kurs ska den studerande bland annat ha färdigheter att

- 1. skapa webbdokument med HTML5
- 2. formge design med HTML5-element och webbsidor med CSS
- 3. skapa responsiva lösningar
- 4. implementera tredjepartsbibliotek för layout och design

Efter genomgången kurs ska den studerande bland annat ha kompetenser att

1. självständigt skapa och publicera webbplatser anpassade för olika enheter



Examination

Inlämningsuppgift(er)

Betygskriterier

Betygsskalan omfattar betygsgraderna Icke godkänd (IG), Godkänd (G) och Väl godkänd (VG). Icke Godkänt (IG) ges om den studerande har följt kursen men ej nått alla målen, därav betyget Icke godkänt.

För betyget **Godkänd (G)** ska den studerande kunna redogöra för HTML5 och CSS, responsiva webbdesignlösningar och hur man publicerar en webbplats. Vidare ska den studerande kunna formge och designa webbsidor med HTML5-element och CSS.

För betyget **Väl godkänd (VG)** krävs förutom G-nivå att den studerande självständigt kan analysera skapandet av webbsidor med HTML5 och CSS samt kunna integrera stilbibliotek. Vidare ska den studerande med god förtrogenhet självständigt skapa och publicera webbplatser anpassade för olika enheter.