HÖGSKOLAN I BORÅS

Formgivning av webbsidor
Web Page Styling
7,5 högskolepoäng
7,5 credits

Ladokkod: 31KFW1
Revision: 11.0
Fastställd av: Utskottet för utbildningar inom bibliotek, information och IT 2022-09-20
Gäller från: HT 2022

Nivå: Grundnivå
Huvudområde (successiv fördjupning): Informationsarkitektur (G1F)
Utbildningsområde: Samhällsvetenskap
Ämnesgrupp: Övrigt journalistik, kommunikation, information
Förkunskapskrav: Kursen Tekniker för webbdesign (ladokkod 31KTW1), med minst godkänt resultat (eller motsvarande.
Betygsskala: Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd

Innehåll

- Grafisk formgivning och layout för webbsidor
- Användbarhetsprinciper för en användarcentrerad utveckling
- Formgivning för tangentbordslösa och/eller touchkänsliga plattformar med en responsiv design
- Verktyg för webbtrafikanalys
- Interaktionsdesignens betydelse för tangentbordslösa och/eller touchkänsliga plattformar

Mål

Efter avklarad kurs ska studenten kunna, med avseende på,

Kunskap och förståelse
1.1 Med grund i relevanta teorier och konventioner analysera användbarheten i samband med formgivning av webbsidor,
1.2 Redogöra för förutsättningar för interaktionsdesign i mobila plattformar,
1.3 Reflektera över grundläggande analyser av webbtrafikdata.

Färdighet och förmåga
2.1 Anpassa och formge en webbsida för mobila plattformar,
2.2 Designa webbsidor för olika syften och målgrupper.

Värderingsförmåga och förhållningssätt
3.1 Kritiskt värdera och motivera grafisk formgivning och layout av webbsidor med hänsyn till användbarhets- och tillgänglighetsaspekter

Undervisningsformer

Undervisningen i kursen består av
- föreläsningar
- laborationer
- seminarier

Undervisningen bedrivs på svenska, men undervisning på engelska kan förekomma.

Examinationsformer

Kursen examineras genom följande examinationsmoment:

- Seminarium
Lärandemål: 1.1, 1.2
Högskolepoäng: 1,0
Betygsskala: Underkänd eller Godkänd

- Projektarbete: Webbplats (gruppuppgift)
Lärandemål: 1.2, 1.3, 2.1, 2.2, 3.1
Högskolepoäng: 4,5
Betygsskala: Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd

- Projektrapport (gruppuppgift)
Lärandemål: 1.1, 1.2, 1.3, 3.1
Högskolepoäng: 2,0
Betygsskala: Underkänd eller Godkänd

För betyget Godkänd på hel kurs krävs godkänt betyg på samtliga moment. För betyget Väl Godkänd krävs Väl Godkänd på Projektarbete: Webbplats och Godkänd på övriga examinationsmoment.

Examinator kan besluta att examinationsmomenten kan ersättas med individuella inlämningsuppgifter om studenten underkänts eller inte deltagit i gruppuppgifterna under kursens gång.

Då kursplanen ändras kommer student som önskar slutföra rester från ett kurstillfälle att examineras utifrån kursens nya innehåll och upplägg. Då kursen har upphört kan student som önskar slutföra rester följa hela eller delar av annan likvärdig kurs.

Om studenten har ett beslut/rekommendation om särskilt pedagogiskt stöd från Högskolan i Borås på grund av funktionsnedsättning, har examinator rätt att anpassa examinationen. Examinator har att utifrån kursplanens mål avgöra om examinationen kan anpassas i enlighet med beslutet/rekommendationen.

Studentens rättigheter och skyldigheter vid examination är enligt riktlinjer och regelverk vid Högskolan i Borås.

Kurslitteratur och övriga läromedel

Kurslitteraturen är på engelska.

Barnum, C. (2010). Usability testing essentials ready, set... test! (1 uppl.). Morgan Kaufmann Publishers. (valda delar, ca 100 s.) [Tillgänglig elektroniskt]

Frain, B. (2020). Responsive Web Design with HTML5 and CSS (3 uppl.). Packt Publishing Limited. (408 s.) [Tillgänglig elektroniskt]

Ledin, & Machin, D. (2021). Why digital administrative systems create extra work and demoralize us: A study of performativity and decontextualization caused by Unikum in Swedish preschools. Discourse, Context & Media, 40, 100469. (14 s.) [Tillgänglig elektroniskt]

Tidwell, J., Brewer, C., & Valencia, A. (2020). Designing interfaces: patterns for effective interaction design (3rd edition.). O'Reilly. (valda delar, ca 100 s.) [2010 års upplaga godkänns också, tillgänglig elektroniskt]

Totalt ca 600 sidor

Studentinflytande och utvärdering

Kursen utvärderas i enlighet med gällande riktlinjer för kursvärderingar vid Högskolan i Borås, där studenternas synpunkter ska inhämtas. Kursutvärderingsrapporten publiceras och återkopplas till deltagande och blivande studenter i enlighet med ovan nämnda riktlinjer, och ligger till grund för framtida utveckling av kurser och utbildningsprogram. Kursansvarig lärare ansvarar för att utvärdering enligt ovan genomförs

Övrigt

Kursen ingår i Webbredaktör, 180 hp, och Webbredaktör, distansutbildning, 180 hp.