HÖGSKOLAN I BORÅS

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

Ladokkod: 31KFW1
Version: 7.0
Fastställd av: Utskottet för utbildningar inom bibliotek, information och IT 2019-05-28
Gäller från: HT 2019

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
Högskolepoäng: 1,0
Betygsskala: Underkänd eller Godkänd

- Projektarbete: Webbplats - design
Lärandemål: 1.2, 1.3, 2.1, 2.2, 3.1
Högskolepoäng: 4,0
Betygsskala: Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd

- Projektarbete: Webbplats - kod
Lärandemål: 2.1
Högskolepoäng: 2,5
Betygsskala: Underkänd, Godkänd eller Väl godkänd

För betyget Godkänd på hel kurs krävs godkänt betyg på samtliga moment. För betyget Väl Godkänd krävs dessutom Väl Godkänd på minst ett av momenten Webbplats - design respektive Webbplats - kod.

Examinator kan besluta om att seminarium kan ersättas med skriftlig inlämningsuppgift eller muntlig tentamen om studenten underkänts på seminarium eller inte varit närvarande vid seminarium 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

Beaird, J., & George, J. (2014). Principles of beautiful web design. (3 ed.). Collingwood: SitePoint. (220 s.)

Cederholm, D. & Zeldmann, J. (2014). CSS3 for web designers. (2 ed.) New York, N.Y.: A Book Apart. (139 s.)

Libby, A., Gupta, G., & Talesra, A. (2016). Responsive web design with HTML5 and CSS3 Essentials?: design and deliver an optimal user experience for all devices . Birmingham: Packt Publishing. (174 s.)

Sharp, H., Rogers, Y. & Preece, J. (2011). Interaction design: beyond human-computer interaction. (3. ed.) Chichester: Wiley. (ca 70 s.)

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.