Utbildningsbevis för yrkeshögskoleutbildning

inriktning

Javascript-utvecklare

Detta utbildningsbevis är utfärdat i enlighet med bestämmelserna i förordning (2009:130) om yrkeshögskoleutbildning. Utbildningen har anordnats av EC Utbildning AB Stockholm.

Zewar Salih

19870331-6136

Kurs	YH-poäng	Betyg*	Datum
CSS & HTML	30	VG	2019-02-28
JavaScript	55	VG	2019-09-19
React	25	G	2019-09-20
"TypeScript och introduktion till React, Angular samt JQuery"	45	G	2019-10-18
Node.js	40	G	2019-10-18
Agila Projekt	20	G	2019-10-25
Angular	25	VG	2020-06-08
Examensarbete	30	G	2020-06-15
LIA Utveckling	50	G	2020-06-15

Visar kurser 1 till 9 av 9

Totalt 320 YH-poäng avklarade. Utbildningen omfattar 320 YH-poäng.

Solna den 17 augusti 2020

d B

Madeleine Bronzelius

Ledningsgruppens representant

* I yrkeshögskoleutbildning används något av betygen Icke godkänt, Godkänt eller Väl godkänt.

Kursernas omfattning anges av poängtalet. Fem YH-poäng motsvarar en veckas heltidsstudier.

Sida 1 av 3





Beskrivning av utbildningens innehåll

Efter avslutad utbildning ska den studerande ha kunskaper om/i:

- Specialiserade teoretiska och praktiska kunskaper inom JavaScript-programmering samt webbutveckling i yrkesrollen som JavaScript utvecklare.
- Och överblick över angränsande yrkes- och kompetensområden såsom, processhantering och webbdesign.
- 3. Arbetsprocesser och kvalitetskriterier inom teoretisk och praktisk mjukvaruutveckling i yrkesrollen som JavaScript utvecklare.

Efter avslutad utbildning ska den studerande ha färdigheter i att:

- Planera, utföra samt identifiera resurser för att utföra, specialiserade arbetsuppgifter inom mjukvaruutveckling i yrkesrollen som JavaScript utvecklare.
- Lösa sammansatta problem inom programmering i yrkesrollen som JavaScript utvecklare.
- Kommunicera åtaganden och lösningar gällande mjukvaruutveckling i yrkesrollen som JavaScript utvecklare på såväl svenska som engelska.

Efter avslutad utbildning ska den studerande ha kompetenser för att:

- Självständigt behandla samtliga tekniska moment som krävs i yrkesrollen JavaScript utvecklare, både praktiskt och teoretiskt, såsom webbprogrammering, mobilitetsanpassning, ramverk och skalbarhet och på ett sådant sätt att det leder vidare till lärande och professionell utveckling i yrkesrollen som JavaScript utvecklare.
- Övervaka programmering, och webbutveckling samt slutföra förelagda projekt inom yrkesrollen som JavaScript utvecklare.

Beskrivning av de mål den studerande uppnått

CSS och HTML

Målet med kursen är att den studerande ska genom teori och praktiska övningar, utveckla sina kunskaper och färdigheter i att skriva HTML, CSS samt att använda Bootstrap och andra ramverk för att designa hemsidor och appar. JavaScript

Målet med kursen är att den studerande ska genom teori och praktiska övningar lära sig avancerad metodik i JavaScript React

Kursen syftar till att studerande utvecklar kunskaper och färdigheter i att använda ramverket React för att utveckla frontend-lösningar för webben.

TypeScript och introduktion till React, Angular samt JQuery

Kursen är projektbaserad för att deltagarna ska få en praktiskt förståelse om hur de använder TypeScript i verkliga projekt. Under kursens gång kommer deltagarna att steg för steg bygga upp front-end för en Web Shop, som kommer att använda AJAX och Rest API som back-end.

Node.js

Målet med kursen är att den studerande ska ges möjlighet att, genom teori och praktiska övningar, utveckla sina kunskaper och färdigheter i att använda Node.js för att bygga stabila och skalbara webbapplikationer med bra prestanda.

Angular

Kursen syftar till att de studerande ska utveckla specialiserade kunskaper och färdigheter i att använda Angular för att bygga webbapplikationer.

Agila Projekt

Målet med kursen är att den studerande genom praktiska övningar ska utveckla sina kunskaper och färdigheter i agil projektmetodik. Kursen omfattar följande moment: - Grundläggande agil projektförståelse - Ramverket Scrum - Processen Kanban

Sida 2 av 3





Zewar Salih 19870331-6136

sign

Sida 3 av 3

