

Dynamiska webbapplikationer

Kursens innehåll

Här lär du dig att utveckla webblösningar med ASP.NET och designmönstret MVC. Kursen tar också upp förutsättningar, användningsområden och riktlinjer för modern webbutveckling samt olika webbstandarder. Du kommer även att skapa applikationer med JavaScript, HTML och CSS utifrån kravspecifikation. Du får också lära dig att genomföra lösningar med responsiv design så att applikationen kan anpassas för att fungera på olika enheter som t.ex. mobiltelefoner, surfplattor och datorer.

Efter kursen ska du bland annat kunna:

- Skapa applikationer med HTML, CSS och JavaScript.
- Skapa responsiva webblösningar som innehåller effektiv och optimerad kod som körs på klienten.
- Skapa interaktiva webbsidor med hjälp av JavaScript och olika kodbibliotek.
- Skapa effektiva HTML-sidor som använder sig av CSS och JavaScript med olika funktionalitet och hänsyn till användbarhet.
- Självständigt kunna anpassa en befintlig webbsida efter krav om grafisk profil, färger, utseende, olika enheter med mera.

För att bli antagen och kunna studera på en YH-utbildning måste du ha ett svenskt personnummer/samordningsnummer och vara folkbokförd i Sverige.

Delkurs

En delkurs i utbildningen
Systemutvecklare .NET

Det går inte att ansöka till den
här delkursen.

Längd

50 YH-poäng

Studieform

Distans

Skanna om du vill veta mer om utbildningen

