

Examensarbete riktlinjer 2021

15 YH-poäng

Examensarbetet på IT-Högskolan är ett självständigt arbete om 15 YH-poäng. I det ingår att skapa en applikation/funktion och redovisa denna enligt nedanstående anvisningar, samt att presentera detta arbete vid ett seminarium. Examensarbetet bedöms i relation till den enskilde studentens insats i förhållande till betygskriterier.

Examensarbete ingår i utbildningen Applikationsutvecklare till iPhone och Android och krävs för en examen. **Observera att examensarbetet får vara max 15 sidor långt.** Ingen minimumgräns finns men alla rubriker i mallen behöver finnas med.

Skicka in **koden som har skrivits** (eller, om relevant, en bedömning från ett företag), **samt ett dokument** för examensarbetet. Examensarbetet omfattar planering, genomförande, programmering och problemlösning. Dessa moment ska redogöras för i dokumentet som lämnas in.

Ni kan välja att **bygga någonting nytt från grunden**, eller så kan ni välja att **bygga vidare på ett befintligt projekt**. Det måste dock vara en tydlig gräns mellan vilken insats som redan var gjort när examensarbetet började (till exempel det ni gjorde på LIA:n), och vilken insats som är en del av examensarbetet.

Mål och syfte: Syftet med kursen är att kunna skapa kommersiella applikationer till mobila enheter.

Ämnen: Studenten väljer själv vilket programspråk applikationen programmeras inom. Ingen litteraturgenomgång krävs.

Metod: Val och tillämpning av programmeringsspråk är viktigt att förklara kopplat till applikationens funktioner och användningsområde.

De som avlägger en YH-examen ska följa nedan riktlinjer för examensarbete, finns också färdiga i mallen.

1. Titelsidan
2. Innehållsförteckning
3. Mål och syfte
4. Introduktion
5. Metod
6. Resultat