

INNOVATIONSFÖRDJUPNING, 20 poäng Innovation specialisation (30 ECTS credits)

D-nivå
INN820

Kursplanen är fastställd av styrelsen för IDE-sektionen vid Högskolan i Halmstad 2003-12-05.

KURSENS INPLACERING I UTBILDNINGSSYSTEMET

Kursen är obligatorisk för studenter som väljer innovationsriktning för sin påbyggnadstermin till magisterprogrammet i datorsystemteknik eller elektroteknik (181-200 poäng).

SÄRSKILDA FÖRKUNSKAPER

Ett krav är att studenten har genomfört ett projekt, med stor teknisk höjd, som bedöms som lämpligt att arbeta med som praktiskt fall. En referensgrupp om minst tre personer avgör huruvida föreslaget projekt är lämpligt för kursen.

KURSENS SYFTE OCH MÅL

Innovationsfördjupningen syftar till att ge studenten kunskaper för att driva en innovationsteknisk företagsverksamhet. Syftet är att studenten efter avslutad kurs kan etablera och utveckla ett livskraftigt eget företag inom tekniksektorn.

KURSENS HUVUDSAKLIGA INNEHÅLL

Kursen görs i formen av projekt i mindre projektgrupper. Projektgruppen tilldelas en handledare som assisterar dem i arbetet att kommersialisera och utveckla deras idé, affärsplan och marknadsstrategi. Det exakta kursinnehållet blir, p.g.a. arbetets art, individanpassat. En viktig del av kursen är att utveckla tekniken i produkten och identifiera lämpliga samarbetsföretag. Delar av kursen kan utgöras av relevanta moment som läses inom andra program, exempelvis redovisning, ekonomistyrning, marknadsföring, affärsutveckling, marknadskommunikation, innovationsteknik, presentationsteknik, m.m. Dessa moment väljs med anpassning till respektive projektgrupps behov och beroende på platstillgänglighet och förkunskapskrav.

Projektet tar sin utgångspunkt från det projekt studenten har med sig sedan tidigare (se förkunskapskraven ovan) och arbetet skall i huvudsak vara självständigt.

UNDERVISNING OCH EXAMINATION

Undervisningen omfattar löpande handledning samt obligatoriska redovisningar och seminarier. Arbetet redovisas i form av en färdig väl dokumenterad produkt och en affärsplan författad på engelska som bedöms av examinator. Betyg på hel kurs ges i skala 3, 4, 5 eller Underkänd.

KURSVÄRDERING

Efter avslutad kurs ansvarar studierektor för att studenterna ges möjlighet att göra en värdering av kursen. Kursvärdering skall vara vägledande för utveckling och planering av kursen. Deltagande i kursvärdering sker anonymt. Resultatet delges berörd studierektor, labletare, lärare och studenter. Därefter görs en summering av resultat och åtgärder som rapporteras till sektionstyrelsen.