



ME2073 Affärsutvecklingslabb

9,0 hp

Business Development Lab of Entrepreneurship Engineers

När kurs inte längre ges har student möjlighet att examineras under ytterligare två läsår.

Fastställande

Kursplan för ME2073 gäller från och med HT12

Betygsskala

A, B, C, D, E, FX, F

Utbildningsnivå

Avancerad nivå

Huvudområden

Industriell ekonomi

Särskild behörighet

Internationellt erkänd kandidatexamen - i elektroteknik/elektronik, datalogi, datorteknik, datavetenskap eller IT eller godkända närliggande områden och Entreprenörskap för ICT Ingenjörer (eller motsvarande).

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

- Förmågan att framgångsrikt tillämpa inhämtad kunskap för utveckling av en ny produkt eller affärsidé
- Förmågan att systematiskt utforska och skapa idéer eller ändra befintliga idéer för affärslösningar
- Förmågan att systematiskt utforska olika hinder vid omvandling av teknologi till affärsföretagande
- Djup förståelse för de olika faserna i ett företagutvecklingsprocess
- Förmågan att omvandla nya idéer till affärslösningar på den kommersiella marknaden i kombination med beslutsfattande och ledarskaps kompetens
- Förmågan att arbeta i tvärvetenskapliga team
- Förmågan att reflektera över etiska och teamprocesser

Kursinnehåll

Affärsplansutveckling i faser –

1. Idétänkande
2. Koncept skapande
3. Affärsplan, begreppsbyggnad
4. Affärsplan, presentation. Tillämpningar från grunderna kompletterat med affärsetik, IP Management, och marknadsundersökningar.

Kursupplägg

Affärsutvecklingslabb börjar med en vinterskola. Inom denna vinterskola får studenterna bekanta sig med affärsetik och är grupperade i lag. Lagen är multidisciplinära i naturen och innehåller studenter från andra discipliner (enligt tillgänglighet). Under vinterskolan får studenterna också välja en entreprenöriell idé /utmaning/problem eller utifrån egna idéer eller genom akademiker eller affärspartners. Affärsutvecklingslabbet är huvudsakligen koncentrerat till ett projektarbete genom hela skapandet av affärsplanen. Detta projektarbete stöds av coacher. Dessutom innehåller affärsutvecklingslabbet tillämpade föreläsningar från akademiker och praktiker. Mot slutet av kursen är studenterna mogna att presentera sina affärsplaner. Kursen avslutas med en presentation av affärsplanen.

Examination

- INL1 - Inlämningsuppgifter, 4,5 hp, betygsskala: A, B, C, D, E, FX, F
- INL2 - Skriftlig redovisning, 4,5 hp, betygsskala: A, B, C, D, E, FX, F

Examinator beslutar, baserat på rekommendation från KTH:s handläggare av stöd till studenter med funktionsnedsättning, om eventuell anpassad examination för studenter med dokumenterad, varaktig funktionsnedsättning.

Examinator får medge annan examinationsform vid omexamination av enstaka studenter.

Etiskt förhållningssätt

- Vid grupparbete har alla i gruppen ansvar för gruppens arbete.
- Vid examination ska varje student ärligt redovisa hjälp som erhållits och källor som använts.
- Vid muntlig examination ska varje student kunna redogöra för hela uppgiften och hela lösningen.