



# FSH3216 Högteknologiskt entreprenörskap 7,5 hp

High-tech Entrepreneurship

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

## Fastställande

Kursplan för FSH3216 gäller från och med VT19

## Betygsskala

P, F

## Utbildningsnivå

Forskarnivå

## Särskild behörighet

Antagen till forskarutbildning i Fysik, Biologisk Fysik eller närliggande områden.

## Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

## Lärandemål

Deltagarna skall efter kursen fått en förståelse för entreprenörskapets villkor och möjligheter. En grundläggande orientering i affärsmannaskap kommer att ges och speciellt hur detta framgångsrikt kan kombineras med teknisk kompetens. Det är vidare ett mål att kursen genom lyckade exempel skall visa på möjligheterna och verka som en inspirationskälla för

deltagarna till eget företagande. Kursen ska så frön till affärsidéer och deltagarna skall utveckla dessa i ett första stadium.

## Kursinnehåll

Kursdeltagarna kommer i samband med ett antal föreläsningar att få träffa studenter med examen från KTH, KI och övriga lärosäten som blivit framgångsrika entreprenörer för att lära av deras personliga erfarenheter och inspireras av deras exempel. Grundläggande juridik och patenträtt med mera som är aktuell för en entreprenör kommer att presenteras i separata föreläsningar. Samtliga kursdeltagare kommer skriftligen och muntligen att få presentera en kort affärsplan som bygger på en egen ide. Speciellt fokus kommer att ligga på att hitta affärsmöjligheter relaterade till den forskning som kursdeltagarna bedriver.

## Kursupplägg

Kursen undervisas i form av föreläsningar och examineras genom skriftlig och muntlig presentation.

## Kurslitteratur

Kurslitteratur meddelas vid kursstart.

## Examination

- PRO1 - Projekt, 4,5 hp, betygsskala: P, F
- SEM1 - Seminarier, 3,0 hp, betygsskala: P, 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.

Skriftlig och muntlig presentation av egen affärsidé.

## Övriga krav för slutbetyg

Godkänd muntlig och skriftlig presentation av inlämningsuppgift.

## 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.