



# FME3526 Affärsmannaskap och entreprenörskap i innovation- sprocessen 5,0 hp

Managing the Innovation Process from the Research Perspective

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

## Fastställande

Kursplan för FME3526 gäller från och med VT17

## Betygsskala

## Utbildningsnivå

Forskarnivå

## Särskild behörighet

- Doktorander och forskare inom KTH.
- Kunskaper i engelska motsvarande Eng B.

## Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

## Lärandemål

Efter kursen har studenterna insikter om de praktiska förmågorna som krävs för att driva en innovationsprocess enligt modern "best practice". Studenterna kommer också att lära sig vad som förväntas av dem när de börjar arbeta i ett stort multinationellt eller liten startup företag.

## Kursinnehåll

- Kursen behandlar IPR-analys, Marknadsanalys och strategi, Utveckling av affärsmodeller, F&U-prioriteringar, Marknadsföring av F&U-projekt (pitch your own project) gentemot senior ledning eller riskkapitalister, Ledning av F&U-projekt samt teknologi/marknad riskanalyser. Fallstudie i workshopen är nya förpackningar från förnybara material och hur man säljer hållbarhet.

## Kursupplägg

- Föreläsningar varvas under en hel vecka och involverar 3 workshops då man använder vad man har lärt sig i kursen. Studenterna undersöker sitt egna tekniska forskningsområde med hjälp av avancerat IPR-verktyg från Thomson Reuters.
- Hemtentamen.

## Kurslitteratur

En bibliografi över böcker och artiklar som beskriver bästa praxis när det gäller hantering av innovation från Research and Technology Management kommer att distribueras.

## Utrustning

Persondator.

## Examination

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.

## Övriga krav för slutbetyg

Hemexamen en vecka efter kursen avslutas.

- Pass/Fail (50 % projektarbeten, 50 % hemtentamen)

## 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.