



Utbildningsplan

En tillgänglighetsanpassad version av utbildningsplanen finns i Kurs- och programkatalogen.

Magisterprogram, entreprenörskap och innovationsledning 60 hp

Master's Programme, Entrepreneurship and Innovation Management

Gäller för antagna till utbildningen fr o m HT16.

Utbildningens mål

Utöver de mål som specificeras i Högskoleförordningen finns även specifika mål för detta program. Den som utexamineras från programmet ska...

Kunskap och förståelse

- Visa djupa kunskaper om etablerade och nyare teorier och modeller inom området innovation och entreprenörskap, som ett komplement till och en påbyggnad på tidigare förvärvade tekniska och naturvetenskapliga kunskaper.
- Visa djupa kunskaper om hur nya ekonomiska verksamheter startas och drivs, rollen som entreprenörskap och innovation spelar i samhällsekonomin, samt de krav som innovativ verksamhet ställer på ledning och organisation.

- Visa djupa kunskaper om vetenskapliga och praktiska metoder för att bedöma, utveckla och driva nyskapande och innovativa projekt, antingen inom existerande företag eller genom skapandet av ny verksamhet

Färdigheter och förmågor

- Visa förmåga att generera idéer för, utveckla, planera och genomföra nyskapande ekonomisk verksamhet
- Visa förmåga att omsätta teorier inom entreprenörskap och innovation på ett skapande sätt, och därigenom utveckla praktiska applikationer
- Visa förmåga att hantera de olika lednings-, planerings- och organisationsfrågor som uppkommer i och med drivandet av innovativa projekt
- Visa färdighet att hantera starten och utvecklandet av en nyskapande verksamhet, både som enskild aktör och som del av ett team

Värderingsförmåga och förhållningssätt

- Att ha ett reflekterat och öppet förhållningssätt som omfattar att entreprenörskap och innovation har etiska, sociala och samhällseliga aspekter
- Att uppvisa ett ansvar inför de uppgifter en entreprenör eller en innovationsledare har, inkluderande frågeställningar som anknyter till samhällsansvar och hållbar utveckling.
- Visa en analytisk förmåga såväl som förmåga till ett reflexivt och kritiskt tänkande i förhållande till etablerad teori och praxis
- Visa aktivt engagemang inför möjligheten att driva nyskapande verksamhet

KTHs lokala examensordning finns i KTHs regelverk, www.kth.se.

Utbildningens omfattning och innehåll

Utbildningen omfattar 60 högskolepoäng vilket motsvarar ett år heltidsstudier. Utbildningens nivå är i huvudsak på avancerad nivå och sker på engelska.

Behörighet och urval

För att vara behörig till programmet krävs högskoleutbildning omfattande minst 180 högskolepoäng, högskoleingenjörsexamen, teknisk kandidatexamen, eller annan motsvarande teknisk, eller naturvetenskaplig examen på grundnivå. Engelskkunskaper motsvarande Engelska, kurs B. Andra studier eller arbetslivserfarenhet bedöms utifrån den reella kompetens som åberopas.

Urvalsprocessen är baserad på följande kriterier: universitet, studieresultat (t ex betyg, meritämnen och engelska), motivation för studierna (t ex motivationsbrev, referenser, kurser och relevant arbetslivserfarenhet). Meritvärderingen görs i skala 1-75. Vid lika meritvärde används lottning.

I övrigt hänvisas till KTHs antagningsordning i KTHs regelverk, www.kth.se

Utbildningens genomförande

Utbildningens upplägg

Läsåret omfattar 40 veckor och är indelat i fyra perioder. Vid behov kan undervisning förekomma utanför läsåret.

Läsår, terminer, läsperioder finns i KTHs regelverk, www.kth.se.

Utbildningens struktur

Utbildningen är en påbyggnad på en examen inom teknik eller naturvetenskap. Den har följande struktur.

Programmet består av obligatoriska kurser om tillsammans 45hp.

I dessa introduceras och fördjupas färdigheter inom innovation och entreprenörskap.

Programmet avslutas med ett examensarbete, avancerad nivå, om 15hp där färdigheten ytterligare fördjupas.

Kurser

Utbildningen sker i kursform. Kurslistor finns i bilaga 1.

Betygssystem

För kurser på KTH används en sjugradig målrelaterad betygsskala A-F som slutbetyg för kurser på grundnivå och avancerad nivå. A-E är godkända betyg med A som högsta betyg. Betygen godkänd (P) och underkänd (F) används som slutbetyg då särskilda skäl föreligger.

Villkor för deltagande i utbildningen

Kursanmälan och terminsregistrering

Den studerande ska inför varje termin anmäla sig till samtliga kurser som den studerande avser

Anmälan till kurs görs via www.antagning.se alternativt www.universityadmissions.se

- 1 - 15 maj inför höstterminen
- 1 - 15 november inför vårterminen

Om den studerade inte gör sin anmälan via www.antagning.se alternativt www.universityadmissions.se beaktas ansökan endast i mån av plats. Studenten får information om hur anmälan görs från skolans utbildningskansli.

Villkor för deltagande i undervisningen

Krav för uppflyttning från termin 1 till termin 2:

Totalt ska minst 10 högskolepoäng från termin 1 vara slutförda.

Individuell studieplan

Den student som kommit efter med sina studier och inte uppfyller ovan nämnda krav ska i samråd med studievägledningen för programmet upprätta en individuell studieplan för de fortsatta studierna. Individuell studieplan kan innebära att studenten ej kan garanteras heltidsstudier.

Se KTHs regelverk: www.kth.se.

Tillgodoräknanden

Den studerande har möjlighet att ansöka om att få tillgodoräkna sig resultat från kurs/kurser vid annan högskola/annat universitet inom eller utom landet.

Då betygssystemen skiljer sig kraftigt mellan olika länder översätts inte betygen från utbytesstudier till KTHs betygsskala. Ansökan görs via blankett som lämnas till utbildningskansliet.

KTHs policy för tillgodoräknande finns i sin helhet i KTHs regelverk, www.kth.se

Utlandsstudier

Studenter på programmet har ingen möjlighet att förlägga delar av utbildningen utomlands.

Examensarbete

Examensarbete, avancerad nivå

I utbildningen ingår ett examensarbete för magisterexamen som är en kurs på 15 högskolepoäng som vanligen genomförs på vårterminen. För att få påbörja examensarbetet krävs att huvuddelen av studierna på magisterprogrammet är avklarade

- att 30 högskolepoäng varav 15 högskolepoäng med fördjupning inom huvudområdet är avklarade.

KTHs regler för examensarbeten finns i KTHs regelverk, www.kth.se.

Examen

Ansökan om examen

Studenten måste ansöka om examen. Ansökan ska göras genom personlig inloggning på KTHs webb där ”Examensansökan” finns under rubriken ”

Villkor för magisterexamen 60 högskolepoäng

Teknologie magisterexamen erhålls efter genomgången utbildningsprogram. Programmet är utformat så att den studerande vid examen uppfyllt de nationella examenskraven och med godkänt betyg i samtliga kurser som ingår i den studerandes studieplan om 60 högskolepoäng,

- minst 45 högskolepoäng på avancerad nivå, varav minst 30 högskolepoäng (inkl. 15 högskolepoäng examensarbete) med fördjupning inom huvudområdet för utbildningen.

Benämning på generell examen på avancerad nivå

Degree of Master of Science (60 credits)

Teknologie Magisterexamen

Hänvisning till KTHs riktlinjer (KTHs regelverk), lokala föreskrifter för examina på grund och avancerad nivå, lokal examensordning

www.kth.se

Bilaga 1 - Kurslista

Bilaga 2 - Inriktningsbeskrivningar



Bilaga 1: Kurslista

Magisterprogram, entreprenörskap och
innovationsledning (TEILM)

Gemensamma kurser

Årskurs 1

Obligatoriska kurser (60,0 Högskolepoäng)

Kurskod	Namn	Omfattning	Utbildningsnivå
ME1003	Industriell ekonomi, grundkurs	6,0 hp	Grundnivå
ME2016	Project Management: Leadership and Control	6,0 hp	Avancerad nivå
ME205X	Examensarbete inom entreprenörskap och innovationsledning, avancerad nivå	15,0 hp	Avancerad nivå
ME2092	Ledarskap för teknologisk innovation och kreativitet	6,0 hp	Avancerad nivå
ME2093	Teknisk och industriell omvandling	6,0 hp	Avancerad nivå
ME2604	Advanced Industrial Marketing	6,0 hp	Avancerad nivå
ME2614	Idégenerering	7,5 hp	Avancerad nivå
ME2615	Affärsmodellen	7,5 hp	Avancerad nivå



Bilaga 2: Inriktningar

Magisterprogram, entreprenörskap och innovationsledning (TEILM)

Programmet har inga inriktningar.