



ME2623 Teknikbaserat nyföretagande 7,5 hp

Technology-based Venture Realization

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

Fastställande

Grundutbildningsansvarig vid ITM-skolan har 2024-10-14 beslutat att fastställa denna kursplan att gälla från och med VT2025 (diarienummer M-2024-1863).

Betygsskala

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

Utbildningsnivå

Avancerad nivå

Huvudområden

Industriell ekonomi

Särskild behörighet

Uppnått kraven för kandidatexamen.

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Efter godkänd kurs ska studenten kunna:

1. Beskriva och diskutera entreprenörens utmaningar med att starta ett nytt teknikbaserat företag eller implementera ett nytt teknikbaserat affärsprojekt.
2. Identifiera olika källor till nystartsfinansiering, avgöra vilka källor som är lämpliga i vilka situationer samt förklara på vilket sätt nystartsfinansiering är avgörande för att framgångsrikt starta och driva företag.
3. Visa varför och på vilket sätt entreprenöriellt ledarskap, entreprenörsteam och rekrytering kan vara avgörande för att framgångsrikt starta och driva företag.
4. Utveckla och presentera en strategisk plan för ett nystartat företag eller affärsprojekt.
5. Formulera lämpliga förhandlingsstrategier för att hantera strategiska och finansiella utmaningar samt ledningsutmaningar.

Kursinnehåll

Kursen är utformad för att uppmuntra studenterna att lära sig vilka åtgärder de ska vidta för att omvandla idéer till verklighet. Kursen bygger delvis på erfarenhet från aktiva entreprenörer, affärsutvecklare och innovatörer med vilka diskussioner förs för att identifiera och åtgärda återkommande utmaningar i företags tidiga utvecklingskedan. Många av de företag som diskuteras i kursen har startats och drivs av KTH-alumner och följer de typiska stadierna för att skapa nya företag. Med stöd av analytiska modeller och verktyg behandlas viktiga frågor såsom finansiering av företaget, lansering, genomförande av förhandlingar samt formulering av företagsstrategier. Kursen erbjuder en blandning av undervisningsformer exempelvis föreläsningar, seminarier, casediskussioner, workshops och gästföreläsningar.

Examination

- INL1 - Inlämningsuppgift, grupp, 3,5 hp, betygsskala: A, B, C, D, E, FX, F
- TEN2 - Skriftlig tentamen, 4,0 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.

Övriga krav för slutbetyg

PRO1 och PRO2 har krav på obligatoriskt deltagande.

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.