

Kompetenceprofil for DTUs Executive MBA, Master in Management of Technology (MMT)

Kort om uddannelsen

DTUs Executive MBA, MMT er en engelsksproget, deltidslederuddannelse, som giver deltagerne professionelle kompetencer inden for innovation, forretningsudvikling og personligt lederskab. Uddannelsen forudsætter mindst 5 års erhverserfaring og nogen lederefaring.

MMT-programmet er baseret på handlingsorienteret undervisning med fokus på deltagernes og deres virksomheders forretningsmæssige udfordringer. Lærerkræfterne er etablerede danske og internationale kapaciteter inden for områderne strategi, marketing, innovation, organisation, økonomi og finansiering, drift, teknologiledelse, internationalisering og personligt lederskab.

Der laves tre større projekter som har til formål at analysere grundlæggende virksomhedsspecifikke udfordringer vedrørende innovation og forretningsudvikling og fremkomme med konkrete løsningsbefalinger.

Uddannelsens karrieremæssige sigte

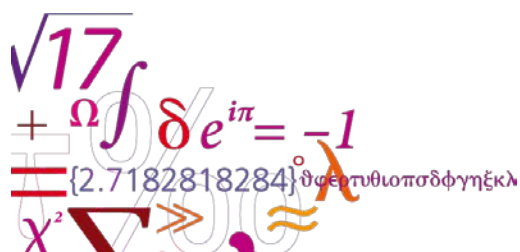
MMT programmet henvender sig primært til ledere, som arbejder i innovationstunge virksomheder og til ledere med en teknisk-naturvidenskabelig baggrund, som ønsker at tilføje kommercielle kompetence til deres personlige profil

Kompetenceprofil

Generelle mål for læringsudbytte

En Executive MBA, MMT kandidat fra DTU har

- Evnen til at forstå begreber, processer og institutioner i fremstillingen og markedsføringen af varer og/eller tjenesteydelser på det strategiske og operationelle niveau.
- Evnen til at identificere og definere forretningsmæssige problemer og udfordringer på basis af forståelse af eksterne drivkræfter
- Evnen til at anvende forskningsmetoder i forretningsmæssige sammenhænge
- Evnen til at træffe beslutninger som skaber værdi for organisationerne
- Evnen til at udvælge og anvende relevante redskaber på tværs af forskellige ledelsesdiscipliner
- Evnen til at anlægge en helhedsorienteret tilgang til ledelse af innovation, forretningsudvikling og ledelse
- Evnen til at reagere på og lede forandring
- Evnen til at lede forandringsprocesser i den globale økonomi
- Beherskelse af lederskab og teamwork
- Evnen til at yde professional konsulentbistand
- Evnen til at kommunikere forretningsmæssige budskaber klart i skift og tale



Specifikke mål for læringsudbytte

Herudover gælder det, at en Executive MBA, MMT-kandidat fra DTU har

- Evnen til at udforme analyser og design af overordnede og funktionelle strategier
- Evnen til at anvende redskaber og metoder i forberedelsen og implementeringen af virksomhedens samlede marketingsindsats
- Besiddelse af de nødvendige færdigheder for at lede innovationsprocesser
- Evnen til at udforme diagnose, design og implementering af organisationsforandringer
- Evnen til at forstå og udføre en grundlæggende finansiel analyse
- Evnen til at analysere, innovere og løbende forbedre driften af en organisation
- Evnen til at forstå teknologiens rolle og anvende de relevante redskaber til at lede teknologiske forandringsprocesser
- Evnen til at gennemføre internationalisering og lede strategiske og operationelle systemer i en global sammenhæng

Fakta om DTU

Danmarks Tekniske Universitet (DTU) er en af Nordeuropas største forsknings- og uddannelsesinstitutioner inden for ingeniørområdet. Universitetet har ca. 5.000 medarbejdere, mere end halvdelen er forskere, herunder 1.300 ph.d.-studerende, hertil kommer 7.600 diplomingeniør-, bachelor- og kandidatstuderende. Der indskrives knap 950 internationale studerende om året på engelsksprogede uddannelser.

DTU udbyder en 3 1/2 årig erhvervsrettet diplomingeniøruddannelse, en 3-årig bacheloruddannelse i teknisk videnskab og en 2-årig kandidatuddannelse til civilingeniør, cand.polyt..



Det bli'r til noget