

Studievejledningens oplæg om

Diplomingeniørprojekt F23

Diplomingeniørprojekt

Studievejledningen – DTU

Nanna M. S. Nielsen
MSc. Design & Innovation

Mathilde Vilner
BSc. Produktion og Konstruktion

Agenda

Gennemgang af krav, regler og tidsfrister



Før projektet



Projektaftalen



Evaluering af projektet



Spørgsmål

Hvad er et diplomingeniørprojekt?



Afsluttende opgave på diplomingeniøruddannelsen



Viser de erhvervede kompetencer



Øvelse til erhvervslivet



Mulighed for at gå i dybden med et bestemt emne



Mulighed for at indgå i et fagligt samarbejde med en vejleder

Krav for påbegyndelse



- ✓ Bestået 1. til 4. semester
- ✓ Færdiggjort praktik
- ✓ Yderligere 25 ECTS-point

! Forskellige regler for retningerne. Findes på studieinformation.dtu.dk

! Studieretninger, der er anderledes:

- Arktisk teknologi
- Byggeri og infrastruktur
- Eksport og teknologi
- Fiskeriteknologi

Regler for point og tid

POINT

- Afgangsprojekt er som udgangspunkt 20 ECTS-point
 - Forskellige regler for retningerne
 - Studiedatabasen: www.studieinformation.dtu.dk

TID

- 12 uger for 20 ECTS-point,
- Projektet forlænges med 3 uger for hver 5 ECTS point, den studerende har sideløbende med projektet
 - Maksimal projektperiode: 18 uger

Før projektstart - vejleder

Hvordan får du en vejleder?

Hovedvejleder skal være fastansat videnskabelig medarbejder på DTU
(Ikke Ph.D. studerende)

Kan skrives ved flere institutter eller udlandet

- Én vejleder skal være hovedvejleder og fra DTU

Antal vejledermøder aftales mellem vejleder og den studerende

Før projektstart - projektet

Hvordan finder du en virksomhed?

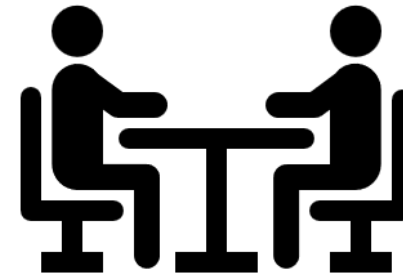
Minimum problemformuleringen i samarbejde med virksomhed

Fortrolighedserklæring

Vejleder i virksomheden

Før projektstart - samarbejde

- Udføres af **op til** fire studerende
 - ✓ Studieleder skal godkende, hvis der er tale om forskellige institutter
 - ✓ Konsulter altid vejleder



Før projektstart - Projektforløbet

- Forventningsafstem med vejleder, virksomhed og evt. makker
- Læg en projektplan og revidér den løbende
- Find materiale
- Afgrænsning

Skriveprocessen

- Start skriveprocessen tidligt
- Skriv alt ned og husk referencer
- Gør brug af din vejleder – se det som en sparringspartner

Idéer til projekt



DTUs Career Hub: [DTU Career Hub – den digitale bro til fremtidens ingeniører](#)



Forhøre sig hos undervisere og studieledere



Forhøre sig hos sin praktikplads



Egne idéer



Eget netværk



LinkedIn

Projektaftalen



- Indgås mellem den studerende og vejlederen
 - ✓ Titel
 - ✓ Indhold
 - ✓ Projektperiode i forhold til kurser
- Instituttet indberetter tilmeldingen til AUS
- Aftalen er bindende og tæller som et eksamensforsøg fra påbegyndelsesdatoen
- Selve opgavens udformning og omfang aftales med vejleder.

Projektforløbet - Udfordringer



Svære perioder er en naturlig del af processen, så:

- Husk, der er mange måder som kan være det rigtige
- Overvej hvordan du studerer bedst, og hvordan du holder motivationen oppe

Evaluering

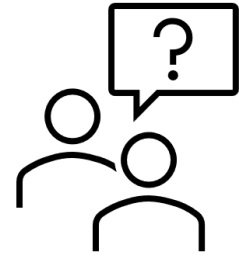
- Rapport samt mundtlig fremlæggelse
 - Helhedsvurdering
 - Karakter gives efter 7-trins-skalaen
- Dato for fremlæggelse fastsættes i samråd mellem den studerende, vejlederen og censor
 - Dog senest to uger efter afleveringsfrist
- Diplomet modtager du med posten op til 2 måneder efter din sidste karakter er registreret på DTU Inside

Efter afgangsprøjet

- DSE-messen: 29-30 Marts 2023
- [Career week 22](#): 7-11 November 2022
- → Engineer Your Career på DTU Learn: [Engineer Your Career - Discover - DTU Learn - Technical University of Denmark](#)
- Karrierecenteret: Karriere@dtu.dk
 - Facebook: Karrierecenteret DTU



Spørgsmål?



- Studievejledningen
- Studievejledningens folder: [Jeg skal skrive diplomingeniørprojekt - DTU Inside](#)
- Se alle regler på www.studieinformation.dtu.dk
- Studieleder/Underviser
- DTU Career Hub: [DTU Career Hub – den digitale bro til fremtidens ingeniører](#)