

Uddannelse	Elektrikeruddannelsen Modul 3.6 21678 – teknisk entreprise- og projektstyring. Niveau: Avanceret Varighed: 4 uger
Mål for undervisningen	1) Lærlingen kan gennemføre kvalitetssikrende procedurer, vurdere tidsplaner, udarbejde bemandings- og materialeleveringsplaner samt deltage i opstarts- og byggemøder. 2) Lærlingen kan anvende relevante planlægningsværktøjer fx Outlook, PERT- eller Gantt-diagram. 3) Lærlingen har kendskab til de udfordringer, der er forbundet med at lede kollegaer, samt kendskab til hvorledes et koordineret samarbejde med andre faggrupper kan foregå. 4) Lærlingen kan med relevante projektledelsesværktøjer herunder Det Digitale Byggeri selvstændigt kombi-nere sin elfaglige viden med viden om, at entrepriser bliver afleveret til rette tid, rette pris og i den rigtige kvalitet. 5) Lærlingen kan anvende relevant fagterminologi på engelsk med samarbejdspartnere og brugere. 6) Lærlingen kan anvende innovationskompetencer udfoldet som samarbejdskompetencer.

Indhold	Lærlingene vil modtage undervisning i kommunikation som modtage og afsende information. Lærlingene vil modtage undervisning i konflikttrappen, samt hvordan man deeskalerer en konflikt og hvilken persona man betager sig i en konflikt. Lærlingen vil modtage undervisning i innovation i gennem hvordan man kan implementere universal design som en del af et byggeprojekt. Lærlingene kommer igennem en stor selvudviklende proces og forlade deres komfort zone. Der startes allerede i anden af uge af modul med eksamen projekt, som lærlingene vil skulle samarbejde omkring for få i mål. Lærlingene vil blive inddelt i hovedentreprenører og underentreprenører, hvor lærlingene skal ansætte ud fra deres faglige kompetencer og moduler. Lærlingene vil skulle deltage i byggemøder og ekspert møde omkring brand projektering, velfærdsteknologi og lignede specialer.
Evaluering og feedback	Da feedback er en stor del af modulet, vil lærlingene modtage feedback efter hver fremlæggelse. Lærlingene vil modtage undervisning i forhold til hvordan man giver og modtager feedback.
Bedømmelsesgrundlag	Eksamenen er en mundtlig overhøring i en 2 mandsgruppe gerne en hovedentreprenører og en underentreprenør, som skal fremlægge om deres oplevelse på modulet eksamens uger.

Bedømmelseskriterier	For at modtage et 12 tal vil lærlingen skulle forklarer dybdegående omkring kommunikation, samt alle processerne i byggeriet og hvilke udfordringer som har været undervejs og hvor lærlingene deeskalerede eventuelle konflikter. For at modtage et 02 vil lærlingen kun tage udgangspunkt i sin egen bygeopgave som for eksempel lysberegning eller lignede.
-----------------------------	--