

# Life Science, 27 dage

6-7/6 + 10/6 + 11-21/6 + 5-9/8 + 19-23/8 + 26-30/8-2024

## Fag: Lean support i produktionen

|  |   |
|--|---|
| <b>Fagnummer:</b><br>47085                     | <b>Varighed</b><br>2 dage                       |
| <b>Inden for AMUs målgruppe:</b><br>DKK 436,00 | <b>Uden for AMUs målgruppe:</b><br>DKK 1.612,00 |

**Målgruppe:** Kurset er udviklet til ufaglærte og faglærte, der har eller søger arbejde i en produktionsvirksomhed.

**Beskrivelse:** Efter gennemført kursus har deltageren:

Praktisk kendskab til elementær facilitering ifm. opgaveplanlægning, grundlæggende support i forbindelse med udfyldelse af opgavebeskrivelser PDCA (plan, do, check, act), support til opfølgning på igangværende opgaver og projekter via kaizentavle samt facilitering af forbedringstiltag.

Værktøjer til kommunikation og videndeling på udførte forbedringer og praktisk træning i præsentationsteknik og værktøjer.

Efter gennemført kursus kan deltageren:

Ved gennemførelse af Lean Workshops i samarbejde med andre faggrupper og ledere finde indsatsområder til at optimere flow og fjerne spild i alle handlinger i produktionen.

## Fag: Systematisk problemløsning for operatører

|  |   |
|--|---|
| <b>Fagnummer:</b><br>43939                     | <b>Varighed</b><br>2 dage                       |
| <b>Inden for AMUs målgruppe:</b><br>DKK 436,00 | <b>Uden for AMUs målgruppe:</b><br>DKK 1.612,00 |

**Målgruppe:** Kurset er udviklet til ufaglærte og faglærte, der har eller søger arbejde som operatør i en produktionsvirksomhed.

**Beskrivelse:** Efter gennemført kursus kan deltageren:

Gennem anvendelse af årsag-virkningsdiagramværktøjet inden for eget arbejdsområde analysere, vurdere og prioritere produktionstekniske problemstillinger samt udarbejde handlingsplaner/løsningsforslag i overensstemmelse med virksomhedens politikker og målsætninger.

## Kursuspris

**Inden for AMUs målgruppe:**  
DKK 5.778,00

**Uden for AMUs målgruppe:**  
DKK 23.640,65

## Tilmelding



**Fag: Samarbejde i grupper i virksomheden**

|  |   |
|--|---|
| <b>Fagnummer:</b><br>45983                     | <b>Varighed</b><br>2 dage                       |
| <b>Inden for AMUs målgruppe:</b><br>DKK 436,00 | <b>Uden for AMUs målgruppe:</b><br>DKK 1.385,10 |

**Målgruppe:** Medarbejdere som i deres arbejde indgår i forskellige gruppekonstellationer.

**Beskrivelse:** Deltageren kan bevidst rette fokus på egen arbejdsindsats i en eksisterende/aktuel arbejds- eller projektgruppe og tilpasse sin arbejdsindsats således at den er med til, at sikre sammenhæng imellem gruppens og virksomhedens mål. Endvidere kan deltageren aktivt indgå i arbejdet med at minimere de processer, der hindrer samarbejde og kan styrke de processer, der fremmer samarbejde i virksomheden. Endvidere kan deltageren bidrage til at understøtte udviklingen af et godt arbejdsmiljø.

**Fag: Kvalitetskontrol for medicooperatører**

|  |   |
|--|---|
| <b>Fagnummer:</b><br>40919                       | <b>Varighed</b><br>5 dage                       |
| <b>Inden for AMUs målgruppe:</b><br>DKK 1.090,00 | <b>Uden for AMUs målgruppe:</b><br>DKK 4.995,75 |

**Målgruppe:** Kurset er udviklet til ufaglærte og faglærte, der har eller søger arbejde som operatører og produktionsmedarbejdere i pharma-industrien.

**Beskrivelse:** Efter gennemført kursus har deltageren:  
Forståelse for specifikationer og tegninger og kan anvende dette i dagligt arbejde.  
En forståelse af tekniske tegninger, med relation til gældende kontrolarbejde af produktion, processer og produkter.  
Kendskab til grundlæggende kalibrering og valideringsbegreber herunder beregninger af måleusikkerhed.

Efter gennemført kursus kan deltageren:

Med baggrund i krav til kvalitetsstyring af Medical Devices med grænseflade til farmaproduktion, medvirke ved kvalitetskontrol af produktion.

Efterleve de krav, der stilles til stikprøveplaner, stikprøveudtagning, stikprøvekontrol, testning og rapportering i forbindelse med kvalitetskontrol.

Arbejde med forskellige kontrolmålinger og anvende forskelligt måleudstyr, samt foretage opslag i relevante EU forordninger.

Udføre forskellige former for kvalitetskontrol, efter gældende procedurer, stikprøveplaner og specifikationer herunder prøveudtagning, testning og rapportering.

Der arbejdes iht. de to EU forordninger: Medicinsk udstyr og forordningen om medicinsk udstyr til in vitro-diagnostik samt de tilhørende ISO-standarder med grænsefladeforståelse for GMP.

**Fag: Anvendelse af LEAN værktøjer i produktionen**

|  |   |
|--|---|
| <b>Fagnummer:</b><br>49086                       | <b>Varighed</b><br>5 dage                       |
| <b>Inden for AMUs målgruppe:</b><br>DKK 1.090,00 | <b>Uden for AMUs målgruppe:</b><br>DKK 3.640,00 |

**Målgruppe:** Kurset er udviklet til ikke faglærte og faglærte, der har eller søger arbejde i virksomheder, hvor der anvendes Lean værktøjer til forbedring af produktionsprocesser.

**Beskrivelse:** Efter gennemført kursus har deltageren:  
Kendskab til problemløsning, datafremstilling og projektstyring.  
Afrøvet kaizen-forbedringscyklus i praksis.

Efter gennemført kursus kan deltageren:  
I samarbejde med andre faggrupper anvende værktøjerne fra De 5 lean-principper, De 7 Spildformer og kaizen til forbedring af produktionsprocesser.

**Fag: Medicinalindustriell produktion GMP1**

|  |   |
|--|---|
| <b>Fagnummer:</b><br>49284                       | <b>Varighed</b><br>5 dage                       |
| <b>Inden for AMUs målgruppe:</b><br>DKK 1.090,00 | <b>Uden for AMUs målgruppe:</b><br>DKK 4.995,75 |

**Målgruppe:** Kurset er udviklet til ufaglærte og faglærte, der har eller søger arbejde i pharmaindustrien.

**Beskrivelse:** Efter gennemført kursus kan deltageren:  
Medvirke ved pharmaindustriell produktion efter gældende forskrifter og under overholdelse af GMP-regler.  
Under vejledning håndtere råvarer, emballage og færdigvarer korrekt.  
Gennemføre omklædningsprocedurer korrekt samt udføre rengørings- og desinfektionsprocesser på baggrund af kendskab til mikrobiologi.  
Under vejledning udfylde relevant dokumentationsmateriale.

**Fag: GMP i praksis, GMP2**

|  |   |
|--|---|
| <b>Fagnummer:</b><br>49293                     | <b>Varighed</b><br>3 dage                       |
| <b>Inden for AMUs målgruppe:</b><br>DKK 654,00 | <b>Uden for AMUs målgruppe:</b><br>DKK 3.101,45 |

**Målgruppe:** Kurset er primært udviklet til ansatte i pharmaindustrien. Det forventes, at man har gennemført kurset 49284 Medicinalindustriel produktion, GMP1 - eller har tilsvarende kompetencer.

**Beskrivelse:** Efter gennemført kursus kan deltageren:

Inden for egne operatøropgaver anvende viden om de faktorer, som har indflydelse på kvaliteten af lægemidler.

Med afsæt i enkle kommunikative redskaber og praktiske øvelser deltage i selvinspektion/intern audit som kvalitetsforbedrende værktøj i en lægemiddelproduktion.

Registrere og rapportere afvigelser, medvirke til at identificere årsager til disse samt indgå i dialog med kolleger med henblik på at forebygge, at afvigelser opstår igen.

**Fag: Intro til Lean**

|  |   |
|--|---|
| <b>Fagnummer:</b><br>49589                     | <b>Varighed</b><br>1 dag                      |
| <b>Inden for AMUs målgruppe:</b><br>DKK 218,00 | <b>Uden for AMUs målgruppe:</b><br>DKK 936,00 |

**Målgruppe:** Kurset er udviklet til ikke faglærte og faglærte, som har brug for afklaring af, hvad de mest anvendte Lean begreber dækker over, og hvilken værdi Lean kan bidrage med i produktionen.

**Beskrivelse:** Efter kurset har deltageren fået en introduktion til:

Lean-tankegang og de grundtanker lean bygger på, som bl.a. handler om at skabe mere værdi for færre ressourcer i produktionsmæssige sammenhænge.

Medarbejderrollen i lean.

Forretningsmodel når der arbejdes med lean.

Grundprincipperne i lean.

Efter kurset har deltageren grundlæggende viden om:

Hvordan en lean-virksomhed fungerer.

Trin i introduktion af lean i arbejdstilrettelæggelsen: Fra lean-projekt til lean-værktøj og leankultur.

Efter kurset kan deltageren bidrage til introduktion af lean i produktionen.

**Fag: Bæredygtig produktion**

|  |   |
|--|---|
| <b>Fagnummer:</b><br>21972                     | <b>Varighed</b><br>2 dage                       |
| <b>Inden for AMUs målgruppe:</b><br>DKK 436,00 | <b>Uden for AMUs målgruppe:</b><br>DKK 1.612,00 |

**Målgruppe:** Kurset er udviklet til ufaglærte og faglærte medarbejdere i større eller mindre industrivirksomheder, der arbejder inden for de jobområder, hvor der tilbydes AMU-uddannelser.

**Beskrivelse:** Efter gennemført kursus har deltageren viden om:  
grøn omstilling og bæredygtighed i relation til forsyningskæden og produktionen.  
de nyeste teknologier, der understøtter den grønne omstilling og bæredygtighed.  
de af FNs verdensmål, der sætter særligt fokus på den grønne omstilling og bæredygtighed.  
miljøstandarder og krav.

Efter gennemført kursus kan deltageren:  
bidrage til at udvikle og fastholde bæredygtig adfærd.  
identificere forurenende/udledende processer i forsyningskæden og produktionen, og bidrage til at gøre dem bæredygtige.  
bidrage til den grønne omstilling og bæredygtig produktion med fokus på affaldssortering, genanvendelse, energirigtig produktion, håndtering af spild og reducere af ressourceforbrug.  
koble egen hverdag/arbejdsproces til et eller flere af FNs verdensmål.