

# Studie- ordning

(Valgfagskatalog)

**Autoteknolog**

Efterår 2024



---

Rasmus Frimodt, rektor

## Bilag til Lokal studieordning for Autoteknolog (Valgfagskatalog)

### Indholdsfortegnelse

<b>1. Indledning.....</b>	<b>2</b>
<b>2. Lokale fagelementer udbudt som valgfag.....</b>	<b>2</b>
2.1 Projektstyring .....	2
2.2. Supply Chain management.....	2
<b>3. Prøver i valgfag.....</b>	<b>3</b>
3.1. Prøven i valgfrit element .....	3
<b>4. Ikrafttrædelse .....</b>	<b>3</b>

## 1. Indledning

Denne del af studieordningen skal læses i sammenhæng med den nationale del af studieordningen (samt tilhørende uddannelsesbilag) og den lokale del af studieordningen. Den nationale del af studieordningen er fælles for alle udbydere af uddannelsen, mens den lokale del af studieordningen samt dette valgfagskatalog er fastsat af Zealand - Sjællands Erhvervsakademi.

## 2. Lokale fagelementer udbudt som valgfag

### 2.1 Projektstyring

Indhold:

Der er fokus på projektstyring i forbindelse med ændringer i virksomheden samt i forsyningskæden. Der vil være fokus på værktøjer til projektstyring, samme projektgruppe-sammensætning, når der arbejdes med projekter i virksomheden. Der arbejdes med at løse et projekt og dermed arbejde med projektstyringsværktøj, samt en projektplan.

Læringsmål

*Viden*

Den studerende har

- viden om ledelsesmæssige og individuelle forhold når en projektgruppe skal sammensættes i relation til at skabe bedst mulig performance.
- forståelse for de mest gængse projektværktøjer, der med fordel kan anvendes for at styre et projekt og samspillet mellem en midlertidig projektgruppe og en permanent organisation.

*Færdigheder*

Den studerende kan:

- anvende analyseværktøjer og forståelsesrammer til at planlægge og gennemføre projekter.
- vurdere projektlederens og projektgruppedeltagernes roller og udfordringer i organisationen, inklusive motivationsfaktorer, jobdesign og indgåelse i teams.
- opstille projektplaner herunder interessentanalyse, risikoanalyse, milepælsplanlægning og alternative planer.

*Kompetencer*

Den uddannede kan:

- indgå i kvalificerede drøftelser om tværgående projekter på det strategiske, taktiske og operationelle niveau
- deltage i faglige og tværfagligt samarbejde med en professionel proces tilgang
- i en struktureret sammenhæng tilegne sig ny viden, færdigheder og kompetencer i relation til projektstyring

ECTS-omfang:

5 ECTS

### 2.2. Supply Chain management

Indhold:

Fagområdet har fokus på hvordan informationsflowet kan understøtte Supply Chain Management. Faget afvikles med både undervisning og et SCM spil-forløb.

Læringsmål:

### *Viden*

Den studerende har:

- viden om begrebet logistikservice
- viden om informationsflowet i virksomheden og forsyningskæden
- viden om relationsstrategier i logistisk perspektiv, samt viden om netværksledelse og forsyningskædeintegration i et bæredygtigt perspektiv
- viden om den kundestyrede forsyningskæde
- viden om IT/ERP systemets muligheder og begrænsninger for integration mellem virksomheden og forsyningskæden

### *Færdigheder*

Den studerende kan:

- opstille og anvende KPI som en del af virksomhedens planlægning
- analysere sammenspillet mellem virksomhedens overordnede strategi inkl. den tredobbelte bundlinje
- optimere en national eller international forsyningskæde
- vurdere sammenhængen mellem de interne processer og evnen til at opnå konkurrencemæssige sammenhænge i forsyningskæden

### *Kompetencer*

Den studerende kan:

- håndtere virksomhedens distributionssystem i et fagligt og tværfagligt samarbejde
- analysere og vurdere en virksomheds logistiske situation ift. forsyningskædens krav til bæredygtighed, samt komme med forslag til forbedringer og implementering

ECTS-omfang:

5 ECTS

## **3. Prøver i valgfag**

Formålet med prøver i uddannelsens fagelementer er at dokumentere, i hvilken grad den studerende opfylder de faglige mål, der er fastsat af uddannelsen og dens elementer. Alle prøver skal bestås med mindst karakteren 02. Den studerende har ret til 3 forsøg pr. prøve. Beståede prøver kan ikke tages om. Det er den studerendes ansvar at sætte sig ind i og overholde Erhvervsakademiets regler for afholdelse af prøver, se også link til gældende regler: <https://www.zealand.dk/docs/Eksamensregler.pdf> Begyndelse på et uddannelseselement, semester mv. er samtidig tilmelding til de tilhørende prøver.

### **3.1. Prøven i valgfrit element**

Prøven i det valgfrie element er del af semesterprøven på C-semesteret.

Se lokal studieordning for beskrivelse af prøven på C-semesteret.

## **4. Ikrafttrædelse**

Valgfagskataloget er gældende for de studerende, der skal vælge valgfag for efteråret 2024.