

Datamatiker

# Studieordning

Erhvervsakademiuddannelse inden for informati-  
onsteknologi (Academy Profession in Computer  
Science)

Institutionel del

Gældende fra september 2024



PROFESSIONSHØJSKOLEN

# Indhold

<b>1.</b>	<b>Studieordning, institutionel del for Datamatikeruddannelsen .....</b>	<b>5</b>
<b>2.</b>	<b>Oversigt over uddannelsen.....</b>	<b>6</b>
<b>3.</b>	<b>Uddannelsens valgfag .....</b>	<b>6</b>
3.1	Valgfag.....	6
3.1.1	Indhold og undervisningssprog .....	6
3.1.2	Læringsmål .....	7
3.1.3	ECTS-omfang.....	7
3.1.4	Antal prøver .....	7
3.2	Valgfag: selvtilrettelagt valgfag .....	8
3.2.1	Indhold og undervisningssprog .....	8
3.2.2	Læringsmål .....	8
3.2.3	ECTS-omfang.....	8
3.2.4	Antal prøver .....	9
<b>4.</b>	<b>Uddannelsens eksamener på 1. semester .....</b>	<b>9</b>
4.1	Studiestartsprøven.....	9
4.1.1	Tidsmæssig placering .....	9
4.1.2	ECTS .....	9
4.1.3	Prøvens tilrettelæggelse.....	9
4.1.4	Bedømmelse .....	9
4.1.5	Omprøve.....	10
<b>5.</b>	<b>Uddannelsens eksamener på 2. semester .....</b>	<b>10</b>
5.1	Eksamen i de nationale fagelementer: Programmering 1, Systemudvikling 1, Teknologi 1 og IT- og Forretningsudvikling .....	10
5.1.1	Tidsmæssig placering .....	10
5.1.2	ECTS .....	10
5.1.3	Eksamensforudsætninger (forudsætningskrav) .....	10
5.1.4	Eksamenens tilrettelæggelse .....	12
5.1.5	Bedømmelse .....	13

5.1.6	Omprøve.....	13
<b>6.</b>	<b>Uddannelsens eksamener på 3. semester .....</b>	<b>13</b>
6.1	Eksamen i de nationale fagelementer: Programmering 2 og Teknologi 2 ...	13
6.1.1	Tidsmæssig placering .....	13
6.1.2	ECTS .....	13
6.1.3	Eksamensforudsætninger (forudsætningskrav) .....	13
6.1.4	Eksamenens tilrettelæggelse .....	14
6.1.5	Bedømmelse .....	15
6.1.6	Omprøve.....	15
6.2	Eksamen i det nationale fagelement Systemudvikling 2 .....	15
6.2.1	Tidsmæssig placering .....	15
6.2.2	ECTS .....	16
6.2.3	Eksamensforudsætninger (forudsætningskrav) .....	16
6.2.4	Eksamenens tilrettelæggelse .....	17
6.2.5	Bedømmelse .....	17
6.2.6	Omprøve.....	17
<b>7.</b>	<b>Uddannelsens eksamener på 4. semester .....</b>	<b>17</b>
7.1	Eksamen i valgfag .....	17
7.1.1	Tidsmæssig placering .....	17
7.1.2	ECTS .....	18
7.1.3	Eksamensforudsætninger (forudsætningskrav) .....	18
7.1.4	Eksamenens tilrettelæggelse .....	18
7.1.5	Bedømmelse .....	19
7.1.6	Omprøve.....	19
7.2	Eksamen i selvtilrettelagt valgfag .....	19
7.2.1	Tidsmæssig placering .....	19
7.2.2	ECTS .....	19
7.2.3	Eksamensforudsætninger (forudsætningskrav) .....	20
7.2.4	Eksamenens tilrettelæggelse .....	20
7.2.5	Bedømmelse .....	21
7.2.6	Omprøve.....	21
<b>8.</b>	<b>Praktik, 5. semester .....</b>	<b>21</b>

8.1	Eksamen i forbindelse med praktik.....	21
8.1.1	Tidsmæssig placering .....	21
8.1.2	ECTS .....	21
8.1.3	Krav og forventninger til praktikkens gennemførelse .....	22
8.1.4	Eksamensforudsætninger (forudsætningskrav) .....	22
8.2	Eksamenens tilrettelæggelse.....	23
8.2.1	Eksamenens form.....	23
8.2.2	Hjælpe midler .....	23
8.2.3	Eksaminationssprog .....	24
8.2.4	Bedømmelse .....	24
8.2.5	Omprøve.....	24
<b>9.</b>	<b>Det afsluttende eksamensprojekt.....</b>	<b>24</b>
9.1	Eksamen i det afsluttende eksamensprojekt.....	24
9.1.1	Tidsmæssig placering .....	24
9.1.2	ECTS .....	24
9.1.3	Eksamensforudsætninger (forudsætningskrav) .....	24
9.1.4	Eksamenens tilrettelæggelse .....	25
9.1.5	Bedømmelse .....	26
9.1.6	Omprøve.....	26
<b>10.</b>	<b>Fremmedsprog .....</b>	<b>26</b>
<b>11.</b>	<b>Særlige prøvevilkår.....</b>	<b>27</b>
<b>12.</b>	<b>Deltagelsespligt.....</b>	<b>27</b>
<b>13.</b>	<b>Kriterier for vurdering af studieaktivitet .....</b>	<b>28</b>
<b>14.</b>	<b>Anvendte undervisnings- og arbejdsformer .....</b>	<b>28</b>
<b>15.</b>	<b>Fagelementer som kan gennemføres i udlandet .....</b>	<b>29</b>
<b>16.</b>	<b>Merit.....</b>	<b>29</b>
16.1	Beståede fagelementer fra samme uddannelse ved anden institution .....	29
16.2	Meritvurdering (obligatorisk merit) i forbindelse med ansøgning om optagelse/indskrivning på uddannelsen. ....	29
16.3	Hvis den studerende ikke har opfyldt sin oplysningspligt forbindelse med optagelse/indskrivning .....	30
16.4	Forhåndsgodkendelse af merit og endelig merit .....	30

17. Dispensation.....	30
18. Ikrafttrædelses- og overgangsbestemmelser .....	31

## 1. Studieordning, institutionel del for Datamatikeruddannelsen

Studieordningen for uddannelsen består af to dele (regelsamlinger):

- Den nationale del af studieordningen, der er udarbejdet i fællesskab af de uddannelsesinstitutioner, som udbyder uddannelsen.
- Den institutionelle del af studieordningen, der er udarbejdet af Professionshøjskolen UCN under hensyntagen til lokale og regionale behov.

Denne institutionelle del af uddannelsens studieordning er udarbejdet i medfør af:

- Lov om erhvervsakademiuddannelser og professionsbacheloruddannelser
- Bekendtgørelse om tekniske og merkantile erhvervsakademiuddannelser og professionsbachelor-uddannelser
- Bekendtgørelse om eksamener og prøver ved professions- og erhvervsrettede videregående uddannelser
- Bekendtgørelse om karakterskala og anden bedømmelse ved uddannelser på Uddannelses- og Forskningsministeriets område

Følgende afsnit i Eksamensregler UCN's grunduddannelser udgør en allonge til denne institutionelle del af uddannelsens studieordning og har samme gyldighed som studieordningens øvrige bestemmelser:

- Afsnit 4.5 - Afmelding fra prøver
- Afsnit 13 - Eksamensklage og anke
- Afsnit 14.1 - Brug af egne og andres arbejder
- Afsnit 14.2 - Disciplinære foranstaltninger i tilfælde af eksamenssnyd og forstyrrende adfærd ved eksamen

*Eksamen og prøve anvendes synonymt i denne institutionelle del af studieordningen.*

## 2. Oversigt over uddannelsen

Sem.	Nationale fagelementer	Lokale fagelementer	Valgfag	ECTS	Intern/ekstern
1.	Studiestartsprøven			0	Intern
1. og 2.	Programmering 1			30	Ekstern
	Systemudvikling 1			15	
	IT- og Forretningsudvikling			10	
	Teknologi 1			5	
3.	Programmering 2			10	Ekstern
	Teknologi 2			10	
	Systemudvikling 2			10	Intern
4.			Valgfag	30	intern
5.	Praktik			15	Intern
	Det afsluttende eksamensprojekt			15	Ekstern
<b>I alt ECTS:</b>				<b>150</b>	

Uddannelsens nationale fagelementer er beskrevet i den nationale del af studieordningen.

Den studerende kan vælge at gennemføre 3. semester på enten dansk eller engelsk. Vælger den studerende at gennemføre uddannelsens 3. semester på engelsk, vil al undervisning gennemføres på engelsk og eksamenssproget vil tilsvarende være på engelsk. Såfremt den studerende ønsker at gennemføre 3. semester på engelsk, skal den studerende kunne opfylde et sprogkrav i engelsk på mindst gymnasialt B-niveau.

## 3. Uddannelsens valgfag

Uddannelsen indeholder 30 ECTS valgfag.

### 3.1 Valgfag

#### 3.1.1 Indhold og undervisningsprog

Valgfaget Specialisering på datamatikeruddannelsen strækker sig over et helt semester, svarende til 30 ECTS. Her har den studerende mulighed for at vælge en case inden for den studerendes interessefelt. De forskellige cases løses i samarbejde med en virksomhed, som er case-stillere. Der vil forekomme en række workshops med forskellige

specialiseringer, hvor den studerende vælger sin deltagelse ud fra casens faglige indhold. De forskellige workshops vil præsentere forskellige teknologier og teorier, der vil være med til at gøre den studerende i stand til at løse den udvalgte case. Valgfaget Specialisering giver den studerende mulighed for at kvalificere studie- og erhvervskompetencen gennem specialisering og perspektivering af emner, der bredt relaterer sig til it-området.

Undervisningssprog er dansk

### **3.1.2 Læringsmål**

#### **Viden**

Den studerende har viden om:

- de valgte emners teori og praksis
- de valgte emner relevans i forhold til informationsteknologi

#### **Færdigheder**

Den studerende kan:

- udvælge, beskrive og foretage litteratursøgning af en selvvalgt it-faglig problemstilling
- diskutere procesmæssige og analytiske færdigheder knyttet til det/de valgte emner
- vurdere problemstillinger og opstille løsningsmuligheder i forhold til det/de valgte emner
- formidle centrale resultater

#### **Kompetencer**

Den studerende kan:

- selvstændigt sætte sig ind i nye emner inden for fagområdets teori og/eller praksis
- perspektivere og relatere det/de valgte emner i forhold til uddannelsens øvrige emneområder

### **3.1.3 ECTS-omfang**

Valgfaget har et omfang på 30 ECTS-point.

### **3.1.4 Antal prøver**

Der afholdes en prøve.

## 3.2 Valgfag: selvtilrettelagt valgfag

### 3.2.1 Indhold og undervisningsprog

I det selvtilrettelagte valgfag skal den studerende selv planlægge sit semester tilsvarende 30 ECTS. Det planlagte semester skal godkendes af semesterkoordinator. Det selvtilrettelagte valgfag giver den studerende mulighed for at kvalificere studie- og erhvervskompetencen gennem specialisering og perspektivering af emner, der bredt relaterer sig til it-området.

Undervisningsprog er dansk

### 3.2.2 Læringsmål

#### Viden

Den studerende har viden om:

- de valgte emners teori og praksis
- de valgte emner relevans i forhold til informationsteknologi

#### Færdigheder

Den studerende kan:

- udvælge, beskrive og foretage litteratursøgning af en selvvalgt it-faglig problemstilling
- diskutere procesmæssige og analytiske færdigheder knyttet til det/de valgte emner
- vurdere problemstillinger og opstille løsningsmuligheder i forhold til det/de valgte emner
- formidle centrale resultater

#### Kompetencer

Den studerende kan:

- selvstændigt sætte sig ind i nye emner inden for fagområdets teori og/eller praksis
- perspektivere og relatere det/de valgte emner i forhold til uddannelsens øvrige emneområder

### 3.2.3 ECTS-omfang

Det selvtilrettelagte valgfag har et omfang på 30 ECTS-point.



### **3.2.4 Antal prøver**

Der afholdes en prøve.

## **4. Uddannelsens eksamener på 1. semester**

### **4.1 Studiestartsprøven**

#### **4.1.1 Tidsmæssig placering**

Studiestartsprøven afholdes senest to måneder efter studiestart. Eventuel omprøve afholdes senest tre måneder efter studiestart.

#### **4.1.2 ECTS**

0 ECTS

#### **4.1.3 Prøvens tilrettelæggelse**

##### **4.1.3.1 Prøvens indhold**

Prøven er en individuel, intern skriftlig stedprøve med udgangspunkt i refleksioner over studiestart.

Prøvens indhold tager udgangspunkt i undervisningen og aktiviteter, som er afviklet i perioden fra studiestart og frem til prøvens afholdelse.

Den studerende skal skriftligt besvare en række spørgsmål, der vedrører de afholdte aktiviteter. Selve prøven tager udgangspunkt i den studerendes viden om UCNs læringsgrundlag, administration af uddannelsen samt den studerendes rettigheder og pligter

##### **4.1.3.2 Prøvens form**

Multiple choice prøve

##### **4.1.3.3 Hjælpemidler**

Studiestartsprøven er med hjælpemidler

##### **4.1.3.4 Prøvens sprog**

Dansk

#### **4.1.4 Bedømmelse**

Studiestartsprøven har til formål at klarlægge, om den studerende reelt er begyndt på uddannelsen.

Studiestartsprøven bedømmes internt, og der gives bedømmelsen "bestået" eller "ikke-bestået".

#### **4.1.5 Omprøve**

Består den studerende ikke studiestartsprøven, tilbydes den studerende omprøve. Den studerende har således to prøveforsøg til at bestå studiestartsprøven.

Består den studerende heller ikke studiestartsprøven ved omprøven, udskrives den studerende fra uddannelsen.

Såfremt det findes begrundet i usædvanlige forhold, kan uddannelsesinstitutionen dog dispensere fra kravet om bestået studiestartsprøve, fra tidspunktet for beståelse af studiestartsprøven og fra antal prøveforsøg.

## **5. Uddannelsens eksamener på 2. semester**

### **5.1 Eksamen i de nationale fagelementer: Programmering 1, Systemudvikling 1, Teknologi 1 og IT- og Forretningsudvikling**

#### **5.1.1 Tidsmæssig placering**

Eksamenen afholdes ved udgangen af 2. semester.

Den studerende skal deltage i denne eksamen inden udgangen af første studieår efter studiestart og skal have bestået denne eksamen inden udgangen af andet studieår efter studiestart, for at den studerende kan fortsætte på uddannelsen. Dette gælder uanset antal aflagte eksamensforsøg. Den studerende skal dog have mulighed for at aflægge mindst to forsøg i løbet af første studieår, før den studerende kan blive udskrevet af uddannelsen.

Såfremt den studerende har haft mulighed for at aflægge mindst to forsøg i denne eksamen i løbet af første studieår efter studiestart, men ikke har deltaget i denne eksamen inden udgangen af første studieår efter studiestart, eller ikke har bestået denne eksamen inden udgangen af andet studieår efter studiestart, udskrives den studerende fra uddannelsen.

Såfremt det findes begrundet i usædvanlige forhold, kan uddannelsesinstitutionen dog dispensere fra ovenstående tidsfrister.

#### **5.1.2 ECTS**

60 ECTS

#### **5.1.3 Eksamensforudsætninger (forudsætningskrav)**

Følgende forudsætninger gælder for at gå til førsteårsprøven:

- Udarbejdelse af projektrapport samt deltagelse i evaluering af "Miniprojekt Krav"

Projektrapporten til Miniprojekt Krav skal opfylde formkravene, jf. nedenfor og være afleveret rettidigt, jf. afleveringsdato på Intranet.

- Forside og titel
- Introduktion
- Hovedafsnit
- Konklusion
- Litteraturliste
- Bilag (inkluder kun bilag, som er centrale for rapporten)

- Udarbejdelse af projektrapport samt deltagelse i evaluering af Miniprojekt Design

Projektrapporten til Miniprojekt Design skal opfylde formkravene, jf. ovenstående for Miniprojekt Krav og være afleveret rettidigt, jf. afleveringsdato på Intranet.

- Udarbejdelse af projektrapport samt deltagelse i evaluering af 1. semesterprojekt

Projektrapporten til 1. semesterprojekt skal opfylde formkravene, jf. ovenstående for Miniprojekt Krav og være afleveret rettidigt, jf. afleveringsdato på Intranet. Endvidere skal følgende inkluderes:

- Angivelse af sti og revisionsnummer til versionsstyringsserver, hvor kildekoden og eksekverbar kode til produktet kan hentes.
- Udarbejdelse af projektrapport samt deltagelse i evaluering af Miniprojekt Persistens

Projektrapporten til Miniprojekt Persistens skal opfylde formkravene, jf. ovenstående for Miniprojekt Krav og være afleveret rettidigt, jf. afleveringsdato på Intranet.

- Udarbejdelse af projektrapport til Førsteårsprøven

Projektrapporten til Førsteårsprøven, som udgør den skriftlige del af prøven, skal opfylde efterfølgende formkrav samt være afleveret rettidigt, jf. afleveringsdato på Intranet.

- Forside med titel
- Indholdsfortegnelse
- Indledning, inkl. problemformulering
- Hovedafsnit
- Konklusion
- Litteraturliste (inkl. alle kilder, der er lavet henvisninger til i projektet)
- Bilag (inkluder kun bilag, som er centrale for rapporten)
- Angivelse af sti og revisionsnummer til versionsstyringsserver, hvor kildekoden og eksekverbar kode til produktet kan hentes

Projektrapporten til Førsteårsprøven må maksimalt have et omfang på 40 normalsider. Forside, indholdsfortegnelse, litteraturliste samt bilag tæller ikke med. Bilag er uden for bedømmelse. Kildekoden indgår som prøvegrundlag.

En normalside er 2.400 tegn inkl. mellemrum og fodnoter. Forside, indholdsfortegnelse, litteraturliste samt bilag tæller ikke med heri.

Såfremt den studerende ikke opfylder alle prøvens forudsætningskrav eller erstatningsopgave, har den studerende brugt et prøveforsøg og har dermed et prøveforsøg mindre til at bestå eksamen.

Som afhjælpningsmulighed for manglende forudsætningskrav, vil man modtage en erstatningsopgave forud for den enkelte prøve.

Samtlige eksamensforudsætninger skal være opfyldte, før den studerende første gang deltager i uddannelseselementets eksamen.

Såfremt den studerende ikke opfylder samtlige eksamensforudsætninger på tidspunktet for afholdelse af uddannelseselementets ordinære eksamen, kan den studerende ikke deltage i uddannelseselementets eksamen og har som følge heraf brugt et eksamensforsøg - og har herefter to eksamensforsøg tilbage til at bestå uddannelseselementets eksamen.

## **5.1.4 Eksamenens tilrettelæggelse**

### **5.1.4.1 Eksamenens form**

For detaljer omkring tilrettelæggelsen af denne prøve jf. Prøvekataloget for Datamatikeruddannelsen, som findes på UCN.dk.

Prøven er en kombineret gruppe og individuel mundtlig prøve på baggrund af et skriftligt gruppeprojekt.

Gruppen skal være på 3 - 5 studerende. Kun i særlige tilfælde kan der dispenseres fra dette krav.

Der gives én samlet karakter ud fra en helhedsvurdering af den skriftlige og den mundtlige præstation.

### **5.1.4.2 Hjælpemidler**

Eksamenen er med hjælpemidler.

### **5.1.4.3 Eksaminationssprog**

Eksamenen aflægges på dansk.

### **5.1.5 Bedømmelse**

Bedømmelseskriterierne for eksamenen er læringsmålene for de nationale fagelementer: Programmering 1, Systemudvikling 1, Teknologi 1 og IT- og Forretningsudvikling. Læringsmålene fremgår af den nationale studieordning for uddannelsen.

Eksamenen er med ekstern bedømmelse.

Prøven er ekstern og bedømmes efter 7-trinsskalaen.

### **5.1.6 Omprøve**

I forbindelse med omprøve vil det blive vurderet om den studerende skal:

A. Bedømmes efter tilsvarende regler som ved den forudgående afholdelse af prøven på grundlag af det oprindelige skriftlige produkt.

B. Aflevere inden udløbet af en fastsat tidsfrist på et nyt skriftligt tillæg til rapporten.

- Hvis der er tale om et individuelt projekt, kan der afleveres en revideret rapport. Samme regel gør sig gældende i et gruppeprojekt, hvis hele gruppen skal til omprøve.

- Hvis der er tale om et gruppeprojekt, hvortil en eller flere af gruppemedlemmerne skal til omprøve, skal der afleveres et tillæg til den oprindelige rapport, hvoraf det tydeligt fremgår, hvem der har udarbejdet hvilke dele af tillægget.

C. Aflevere inden udløbet af en fastsat tidsfrist et nyt skriftligt produkt, og bedømmes efter tilsvarende regler som ved den forudgående afholdelse af prøven på baggrund af et nyt projekt.

## **6. Uddannelsens eksamener på 3. semester**

### **6.1 Eksamen i de nationale fagelementer: Programmering 2 og Teknologi 2**

#### **6.1.1 Tidsmæssig placering**

Eksamenen afholdes ved udgangen af 3. semester. Nærmere oplysning om tid og sted findes på Intranet.

#### **6.1.2 ECTS**

20 ECTS

#### **6.1.3 Eksamensforudsætninger (forudsætningskrav)**

Følgende forudsætninger gælder for at gå til prøven:

Der skal afleveres et skriftligt produkt, som udgør den tekniske dokumentation af projektet samt et softwareprodukt. Det skriftlige produkt som udgør bedømmelses- og prøvegrundlag, skal opfylde efterfølgende formkrav samt være afleveret rettidigt, jf. afleveringsdato på Intranet.

- Forside med titel
- Introduktion
- Arkitekturovervejelser
- Kommunikation og middleware
- Håndtering af samtidighedsproblemer
- Konklusion
- Litteraturliste
- Evt. bilag

Den tekniske dokumentation må maksimalt have et omfang på 20 normalsider. Vedrørende den engelske linje skal den tekniske dokumentation være på engelsk. Forside, indholdsfortegnelse, litteraturliste samt bilag tæller ikke med i det maksimale antal sider. Bilag er uden for bedømmelse.

En normalside er 2.400 tegn inkl. mellemrum og fodnoter. Forside, indholdsfortegnelse, litteraturliste samt bilag tæller ikke med heri.

Samtlige eksamensforudsætninger skal være opfyldte, før den studerende første gang deltager i uddannelseselementets eksamen.

Såfremt den studerende ikke opfylder samtlige eksamensforudsætninger på tidspunktet for afholdelse af uddannelseselementets ordinære eksamen, kan den studerende ikke deltage i uddannelseselementets eksamen og har som følge heraf brugt et eksamensforsøg - og har herefter to eksamensforsøg tilbage til at bestå uddannelseselementets eksamen.

## **6.1.4 Eksamenens tilrettelæggelse**

### **6.1.4.1 Eksamenens form**

For detaljer omkring tilrettelæggelsen af denne prøve jf. Prøvekataloget for Datamatikeruddannelsen, som findes på UCN.dk.

Eksamenen er mundtlig prøve på baggrund af et skriftligt gruppeprojekt.

For studerende på den engelske linje er det en forudsætning, at rapporten er på engelsk.

Eksamenen tilrettelægges som en individuel eksamen.

Gruppen skal være på 3-5 studerende. Kun i særlige tilfælde kan der dispenseres fra dette krav.

Projektet skal omhandle udvikling af et distribueret system.

Der gives én samlet karakter ud fra en helhedsvurdering af den skriftlige og den mundtlige præstation

#### 6.1.4.2 Hjælpemidler

Eksameneren er med hjælpemidler, dog ikke under den mundtlige eksamen.

#### 6.1.4.3 Eksaminationssprog

For studerende på den danske linje, vil eksamenen foregå på dansk.

For studerende på den engelske linje, vil eksamenen foregå på engelsk.

### 6.1.5 Bedømmelse

Bedømmelseskriterierne for eksamenen er læringsmålene for de nationale fagelementer Programmering 2 og Teknologi 2. Læringsmålene fremgår af den nationale studieordning for uddannelsen.

Eksameneren er med ekstern bedømmelse.

Prøven bedømmes efter 7-trinsskalaen.

### 6.1.6 Omprøve

I forbindelse med omprøve vil det blive vurderet om den studerende skal:

A. Bedømmes efter tilsvarende regler som ved den forudgående afholdelse af prøven på grundlag af det oprindelige skriftlige produkt.

B. Aflevere inden udløbet af en fastsat tidsfrist på et nyt skriftligt tillæg til rapporten.

- Hvis der er tale om et individuelt projekt, kan der afleveres en revideret rapport. Samme regel gør sig gældende i et gruppeprojekt, hvis hele gruppen skal til omprøve.

- Hvis der er tale om et gruppeprojekt, hvortil en eller flere af gruppemedlemmerne skal til omprøve, skal der afleveres et tillæg til den oprindelige rapport, hvoraf det tydeligt fremgår, hvem der har udarbejdet hvilke dele af tillægget.

C. Aflevere inden udløbet af en fastsat tidsfrist et nyt skriftligt produkt, og bedømmes efter tilsvarende regler som ved den forudgående afholdelse af prøven på baggrund af et nyt projekt.

## 6.2 Eksamen i det nationale fagelement Systemudvikling 2

### 6.2.1 Tidsmæssig placering

Eksameneren afholdes ved udgangen af 3. semester.

## 6.2.2 ECTS

10 ECTS

## 6.2.3 Eksamensforudsætninger (forudsætningskrav)

Følgende forudsætninger gælder for at gå til prøven:

- Udarbejdelse af projektrapport til Systemudviklingsprøven
- Gruppen skal være på 3-5 studerende. Kun i særlige tilfælde kan der dispenseres fra dette krav.

Projektrapporten til Systemudviklingsprøven skal opfylde efterfølgende formkrav samt være afleveret rettidigt, jf. afleveringsdato på Intranet.

- Forside og titel
- Indledning
- Plandreven versus agil udvikling ekspliceret gennem konkrete metoder
- Metodevalg
- Hovedprincipper i planlægning og kvalitetssikring
- Kvalitetskriterier og arkitektur
- Refleksioner over metoder og deres anvendelser i praksis
- Konklusion
- Evt. bilag

Projektrapporten må maksimalt have et omfang på 20 normalsider. Vedrørende den engelske linje skal projektrapporten være på engelsk. Forside, indholdsfortegnelse, litteraturliste samt bilag tæller ikke med i det maksimale antal sider. Bilag er uden for bedømmelse.

En normalside er 2.400 tegn inkl. mellemrum og fodnoter. Forside, indholdsfortegnelse, litteraturliste samt bilag tæller ikke med heri.

Samtlige eksamensforudsætninger skal være opfyldte, før den studerende første gang deltager i uddannelseselementets eksamen.

Såfremt den studerende ikke opfylder samtlige eksamensforudsætninger på tidspunktet for afholdelse af uddannelseselementets ordinære eksamen, kan den studerende ikke deltage i uddannelseselementets eksamen og har som følge heraf brugt et eksamensforsøg - og har herefter to eksamensforsøg tilbage til at bestå uddannelseselementets eksamen.



## **6.2.4 Eksamenens tilrettelæggelse**

### **6.2.4.1 Eksamenens form**

For detaljer omkring tilrettelæggelsen af denne prøve jf. Prøvekataloget for Datamatikeruddannelsen, som findes på UCN.dk.

Eksamenen er mundtlig.

Eksamenen tilrettelægges som en individuel eksamen.

For studerende på den engelske linje er det en forudsætning, at eksamen gennemføres på engelsk.

Der gives én samlet karakter ud fra en helhedsvurdering af eksamensfremlæggelse og den efterfølgende eksamination.

### **6.2.4.2 Hjælpemidler**

Eksamenen er med hjælpemidler, dog ikke til den mundtlige eksamination.

### **6.2.4.3 Eksaminationssprog**

For studerende på den danske linje, vil eksamenen foregå på dansk.

For studerende på den engelske linje, vil eksamen foregå på engelsk.

## **6.2.5 Bedømmelse**

Bedømmelseskriterierne for eksamenen er læringsmålene for det nationale fagelement Systemudvikling 2. Læringsmålene fremgår af den nationale studieordning for uddannelsen.

Eksamenen er med intern bedømmelse

Prøven er intern og bedømmes efter 7-trinsskalaen.

## **6.2.6 Omprøve**

Prøven gennemføres som en mundtlig prøve på samme vis som den ordinære prøve.

# **7. Uddannelsens eksamener på 4. semester**

## **7.1 Eksamen i valgfag**

### **7.1.1 Tidsmæssig placering**

Eksamenen afholdes ved udgangen af 4. semester.

## 7.1.2 ECTS

30 ECTS

## 7.1.3 Eksamensforudsætninger (forudsætningskrav)

Følgende forudsætninger gælder for at gå til prøven:

- Udarbejdelse af projektrapport til prøven i valgfrie uddannelseselementer. Projektrapporten skal opfylde efterfølgende formkrav samt være afleveret rettidigt, jf. afleveringsdato på Intranet.
  - Forside med titel
  - Indholdsfortegnelse
  - Indledning, inkl. problemformulering
  - Hovedafsnit
  - Konklusion
  - Litteraturliste (inkl. alle kilder, der er lavet henvisninger til i projektet)
  - Bilag (inkluder kun bilag, som er centrale for rapporten)

Projektrapporten må maksimalt have et omfang på 40 normalsider foruden evt. programmer og det kørende system. Forside, indholdsfortegnelse, litteraturliste samt bilag tæller ikke med i det maksimale antal sider. Bilag er uden for bedømmelse.

En normalside er 2.400 tegn inkl. mellemrum og fodnoter. Forside, indholdsfortegnelse, litteraturliste samt bilag tæller ikke med heri.

Samtlige eksamensforudsætninger skal være opfyldte, før den studerende første gang deltager i uddannelseselementets eksamen.

Såfremt den studerende ikke opfylder samtlige eksamensforudsætninger på tidspunktet for afholdelse af uddannelseselementets ordinære eksamen, kan den studerende ikke deltage i uddannelseselementets eksamen og har som følge heraf brugt et eksamensforsøg - og har herefter to eksamensforsøg tilbage til at bestå uddannelseselementets eksamen.

## 7.1.4 Eksamenens tilrettelæggelse

### 7.1.4.1 Eksamenens form

For detaljer omkring tilrettelæggelsen af denne prøve jf. Prøvekataloget for Datamatikeruddannelsen, som findes på UCN.dk.

Prøven er en mundtlig gruppeprøve på baggrund af et skriftligt gruppeprojekt.

Gruppen skal være på 3-5 studerende. Kun i særlige tilfælde kan der dispenseres fra dette krav.

Der gives én individuel samlet karakter ud fra en helhedsvurdering af den skriftlige og den mundtlige præstation.

#### 7.1.4.2 Hjælpemidler

Eksamenen er med hjælpemidler, dog ikke til den mundtlige del af eksamen.

#### 7.1.4.3 Eksaminationssprog

Eksamenen aflægges på dansk.

### 7.1.5 Bedømmelse

Bedømmelseskriterierne for eksamenen er læringsmålene for valgfag Specialisering. Læringsmålene fremgår af afsnit 3.1.3 ovenfor.

Eksamenen er med intern bedømmelse.

Prøven er intern og bedømmes efter 7-trinsskalaen.

### 7.1.6 Omprøve

I forbindelse med omprøve vil det blive vurderet om den studerende skal:

A. Bedømmes efter tilsvarende regler som ved den forudgående afholdelse af prøven på grundlag af det oprindelige skriftlige produkt.

B. Aflevere inden udløbet af en fastsat tidsfrist på et nyt skriftligt tillæg til rapporten.

- Hvis der er tale om et individuelt projekt, kan der afleveres en revideret rapport. Samme regel gør sig gældende i et gruppeprojekt, hvis hele gruppen skal til omprøve.

- Hvis der er tale om et gruppeprojekt, hvortil en eller flere af gruppemedlemmerne skal til omprøve, skal der afleveres et tillæg til den oprindelige rapport, hvoraf det tydeligt fremgår, hvem der har udarbejdet hvilke dele af tillægget.

C. Aflevere inden udløbet af en fastsat tidsfrist et nyt skriftligt produkt, og bedømmes efter tilsvarende regler som ved den forudgående afholdelse af prøven på baggrund af et nyt projekt.

## 7.2 Eksamen i selvtilrettelagt valgfag

### 7.2.1 Tidsmæssig placering

Eksamenen afholdes ved udgangen af 4. semester.

### 7.2.2 ECTS

30 ECTS

### 7.2.3 Eksamensforudsætninger (forudsætningskrav)

Følgende forudsætninger gælder for at gå til prøven:

- Udarbejdelse af projektrapport til prøven i valgfrie uddannelseselementer. Projektrapporten skal opfylde efterfølgende formkrav samt være afleveret rettidigt, jf. afleveringsdato på Intranet.
  - Forside med titel
  - Indholdsfortegnelse
  - Indledning, inkl. problemformulering
  - Hovedafsnit
  - Konklusion
  - Litteraturliste (inkl. alle kilder, der er lavet henvisninger til i projektet)
  - Bilag (inkluder kun bilag, som er centrale for rapporten)

Projektrapporten må maksimalt have et omfang på 40 normalsider foruden evt. programmer og det kørende system. Forside, indholdsfortegnelse, litteraturliste samt bilag tæller ikke med i det maksimale antal sider. Bilag er uden for bedømmelse.

En normalside er 2.400 tegn inkl. mellemrum og fodnoter. Forside, indholdsfortegnelse, litteraturliste samt bilag tæller ikke med heri.

Samtlige eksamensforudsætninger skal være opfyldte, før den studerende første gang deltager i uddannelseselementets eksamen.

Såfremt den studerende ikke opfylder samtlige eksamensforudsætninger på tidspunktet for afholdelse af uddannelseselementets ordinære eksamen, kan den studerende ikke deltage i uddannelseselementets eksamen og har som følge heraf brugt et eksamensforsøg - og har herefter to eksamensforsøg tilbage til at bestå uddannelseselementets eksamen.

### 7.2.4 Eksamenens tilrettelæggelse

#### 7.2.4.1 Eksamenens form

For detaljer omkring tilrettelæggelsen af denne prøve jf. Prøvekataloget for Datamatikeruddannelsen, som findes på UCN.dk.

Prøven er en mundtlig individuel eller gruppeprøve på baggrund af et skriftligt individuelt eller gruppeprojekt.

Ved gruppeprojekter skal gruppen være på 2-5 studerende.

Der gives én individuel samlet karakter ud fra en helhedsvurdering af den skriftlige og den mundtlige præstation.

#### 7.2.4.2 Hjælpemidler

Eksamenen er med hjælpemidler, dog ikke til den mundtlige del af eksamen.

#### 7.2.4.3 Eksaminationssprog

Eksamenen aflægges på dansk.

### 7.2.5 Bedømmelse

Bedømmelseskriterierne for eksamenen er læringsmålene for det selvtilrettelagte valgfag. Læringsmålene fremgår af afsnit 3.2.2 ovenfor.

Prøven er intern og bedømmes efter 7-trinsskalaen.

### 7.2.6 Omprøve

I forbindelse med omprøve vil det blive vurderet som den studerende skal:

A. Bedømmes efter tilsvarende regler som ved den forudgående afholdelse af prøven på grundlag af det oprindelige skriftlige produkt.

B. Aflevere inden udløbet af en fastsat tidsfrist på et nyt skriftligt tillæg til rapporten.

- Hvis der er tale om et individuelt projekt, kan der afleveres en revideret rapport. Samme regel gør sig gældende i et gruppeprojekt, hvis hele gruppen skal til omprøve.

- Hvis der er tale om et gruppeprojekt, hvortil en eller flere af gruppemedlemmerne skal til omprøve, skal der afleveres et tillæg til den oprindelige rapport, hvoraf det tydeligt fremgår, hvem der har udarbejdet hvilke dele af tillægget.

C. Aflevere inden udløbet af en fastsat tidsfrist et nyt skriftligt produkt, og bedømmes efter tilsvarende regler som ved den forudgående afholdelse af prøven på baggrund af et nyt projekt.

## 8. Praktik, 5. semester

### 8.1 Eksamen i forbindelse med praktik

#### 8.1.1 Tidsmæssig placering

Eksamenen afholdes medio 5. semester.

#### 8.1.2 ECTS

15 ECTS

### 8.1.3 Krav og forventninger til praktikkens gennemførelse

I praktikken arbejder den studerende med fagligt relevante problemstillinger og opnår kendskab til relevante erhvervsfunktioner. Sammenhæng mellem den teoretiske undervisning og praktikken er udgangspunktet for den studerendes mål for praktikken.

Med udgangspunkt i læringsmål for praktikken, som angivet i den nationale del af studieordningen, fastlægger den studerende og vejlederen/kontaktperson konkrete mål for den studerendes praktikperiode.

Målene noteres skriftligt i Praktikportalen. Disse mål er efterfølgende retningsgivende for tilrettelæggelse af den studerendes arbejde i praktikperioden, herunder udarbejdelse af praktikrapporten. Praktikperioden er at sidestille med et fuldtidsjob med de krav til arbejdstid, indsats, engagement og fleksibilitet, som den færdiguddannede må forventes at møde på arbejdsmarkedet.

Praktikforløbet kan tilrettelægges fleksibelt og differentieret og kan danne grundlag for den studerendes arbejde i det afsluttende eksamensprojekt.

Den studerende skal opfylde følgende betingelser, for at praktikken kan betragtes som gennemført: Rettidig aflevering af praktikrapport inklusiv en udtalelse fra virksomheden, der bekræfter, at den studerende har været aktiv i praktikperioden svarende til fuld tid (hvoraf tid til at skrive praktikrapport, udførelse af logbog, deltagelse i midtvejsmøde og lignende indgår). Den endelige vurdering af, om betingelserne for praktikken er opnået vurderes af UCN.

### 8.1.4 Eksamensforudsætninger (forudsætningskrav)

- Praktikken skal være gennemført. Se ovenfor i afsnit 7.1.3 hvilke betingelser, den studerende skal opfylde, for at praktikken kan betragtes som gennemført.
- Praktikrapporten skal være rettidigt og korrekt afleveret og skal opfylde formkravene til denne. Se nedenfor i afsnit 7.1.4.1

Samtlige eksamensforudsætninger skal være opfyldte, se nedenfor, før den studerende første gang deltager i uddannelseselementets eksamen.

Såfremt den studerende ikke opfylder samtlige eksamensforudsætninger på tidspunktet for afholdelse af uddannelseselementets ordinære eksamen, kan den studerende ikke deltage i uddannelseselementets eksamen og har som følge heraf brugt et eksamensforsøg - og har herefter to eksamensforsøg tilbage til at bestå uddannelseselementets eksamen.

Den studerende har ret til ét tilbud om praktikplads pr. praktikforløb. Såfremt det findes begrundet i usædvanlige forhold, kan uddannelsesinstitutionen dog dispensere herfra.

#### 8.1.4.1 Formkrav til praktikrapporten

Følgende forudsætninger gælder for at gå til prøven:

- Udarbejdelse af praktikrapport. Rapporten skal opfylde efterfølgende formkrav samt være afleveret rettidigt, jf. afleveringsdato på Intranet
  - Forside
  - Titelblad
  - Indholdsfortegnelse
  - Indledning
  - Beskrivelse af virksomheden
  - Refleksioner over opnåelse af konkrete læringsmål
  - Beskrivelse af konkrete arbejdsopgaver
  - Konklusion
  - Evt. perspektivering
  - Litteraturliste (inkl. alle kilder, der er lavet henvisninger til i projektet)
  - Bilag (inkluder kun bilag, som er centrale for rapporten. Dog skal virksomhedsudtalelse inkluderes)

Praktikrapporten må maksimalt have et omfang på 10 normalsider omhandlende en faglig problemstilling fra praktikvirksomheden. Forside, indholdsfortegnelse, litteraturliste samt bilag tæller ikke med i det maksimale antal sider. Bilag er uden for bedømmelse.

En normalside er 2.400 tegn inkl. mellemrum og fodnoter. Forside, indholdsfortegnelse, litteraturliste samt bilag tæller ikke med heri.

Rapporten udarbejdes individuelt.

Såfremt den studerende ikke opfylder prøvens forudsætningskrav og eller formkrav, har den studerende brugt et prøvoforsøg. Dermed har den studerende et prøvoforsøg mindre til at bestå eksamen.

## **8.2 Eksamenens tilrettelæggelse**

For detaljer omkring tilrettelæggelsen af denne prøve jf. Prøvekataloget for Datamatikeruddannelsen, som findes på UCN.dk.

### **8.2.1 Eksamenens form**

Eksamenen er mundtlig og finder sted på baggrund af den skriftlige praktikrapport.

Eksamenen tilrettelægges som en individuel eksamen.

### **8.2.2 Hjælpemidler**

Eksamenen er med hjælpemidler.

### **8.2.3 Eksaminationssprog**

Eksamenen aflægges på dansk.

### **8.2.4 Bedømmelse**

Bedømmelseskriterierne for eksamenen er læringsmålene for praktikken. Læringsmålene fremgår af den nationale studieordning for uddannelsen.

Der gives en samlet bedømmelse ud fra den afleverede praktikrapport og den mundtlige eksamination.

Eksamenen er intern og bedømmes efter 7-trinsskalaen.

### **8.2.5 Omprøve**

I forbindelse med omprøve vil det blive vurderet om den studerende skal:

A. Bedømmes efter tilsvarende regler som ved den forudgående afholdelse af prøven på grundlag af det oprindelige skriftlige produkt.

B. Aflevere inden udløbet af en fastsat tidsfrist på et nyt skriftligt produkt, som i forhold til det oprindelige skriftlige produkt er revideret og/eller udbygget. Den studerende bedømmes efter tilsvarende regler som ved den forudgående afholdelse af prøven men på baggrund af det reviderede og/eller udbyggede skriftlige produkt.

C. Aflevere inden udløbet af en fastsat tidsfrist et nyt skriftligt produkt, og bedømmes efter tilsvarende regler som ved den forudgående afholdelse af prøven på baggrund af et nyt projekt.

## **9. Det afsluttende eksamensprojekt**

### **9.1 Eksamen i det afsluttende eksamensprojekt**

#### **9.1.1 Tidsmæssig placering**

Eksamen i det afsluttende eksamensprojekt kan først finde sted efter, at afsluttende eksamen i praktikken og uddannelsens øvrige eksamener er bestået.

Eksamenen afholdes ved udgangen af uddannelsens sidste semester

#### **9.1.2 ECTS**

15 ECTS

#### **9.1.3 Eksamensforudsætninger (forudsætningskrav)**

Det skriftlige projekt, som udgør såvel bedømmelses- som eksaminations-/eksamensgrundlag, skal



- opfylde formkravene til det afsluttende eksamensprojekt som angivet i den nationale del af studieordningen
- være rettidigt og korrekt afleveret.

Samtlige eksamensforudsætninger skal være opfyldte, før den studerende første gang deltager i uddannelseselementets eksamen.

Såfremt den studerende ikke opfylder samtlige eksamensforudsætninger på tidspunktet for afholdelse af uddannelseselementets ordinære eksamen, kan den studerende ikke deltage i uddannelseselementets eksamen og har som følge heraf brugt et eksamensforsøg - og har herefter to eksamensforsøg tilbage til at bestå uddannelseselementets eksamen.

#### **9.1.4 Eksamenens tilrettelæggelse**

For detaljer omkring tilrettelæggelsen af denne prøve jf. Prøvekataloget for Datamatikeruddannelsen, som findes på UCN.dk.

##### **9.1.4.1 Eksamenens form**

Eksamenen består af et projekt og en mundtlig del, hvor der gives én individuel samlet karakter ud fra en helhedsvurdering af den skriftlige og den mundtlige præstation.

Det afsluttende eksamensprojekts skriftlige del kan udarbejdes individuelt eller i grupper på maks. 5 studerende.

Eksamenen kan tilrettelægges som en individuel eksamen eller gruppeeksamen.

Den studerende har ret til at udarbejde en afsluttende skriftlig opgavebesvarelse individuelt og aflægge individuelt mundtligt forsvar. Den studerende har også ret til at aflægge individuelt mundtligt forsvar i forbindelse med en afsluttende skriftlig opgavebesvarelse, der er udarbejdet i en gruppe.

Såfremt den studerende ønsker at aflægge individuelt mundtligt forsvar i forbindelse med en afsluttende skriftlig opgavebesvarelse, der er udarbejdet i en gruppe, skal den studerende meddele dette skriftligt til uddannelsen senest 14 dage før det mundtlige forsvar. UCN kan dispenseres fra denne frist, såfremt det findes begrundet i usædvanlige forhold.

##### **9.1.4.2 Hjælpemidler**

Eksamenen er med hjælpemidler, dog ikke til den mundtlige del af eksamen.

##### **9.1.4.3 Eksaminationssprog**

Eksamenen aflægges på dansk.

### 9.1.5 Bedømmelse

Eksamen i det afsluttende eksamensprojekt, skal sammen med eksamen efter praktikken og uddannelsens øvrige eksamener dokumentere, at uddannelsens mål for læringsudbytte er opnået.

For krav til det afsluttende eksamensprojekt samt læringsmål henvises til den nationale del af studieordningen.

Den studerendes stave- og formuleringsevne skal indgå ved bedømmelsen af det afsluttende eksamensprojekt. Uddannelsesinstitutionen kan dog dispensere herfra for studerende med fysisk eller psykisk funktionsnedsættelse, når institutionen vurderer, at dette er nødvendigt for at ligestille disse studerende med øvrige studerende. Det er en forudsætning, at der med tilbuddet ikke sker en ændring af det faglige niveau.

Stave- og formuleringsevne kan dog maksimalt tælle en karakter op eller ned. Bedømmelsen er udtryk for en helhedsvurdering af det faglige indhold samt stave- og formuleringsevnen.

Dispensationsansøgning skal indgives skriftligt til uddannelsen ved brug af UCN's blanketløsning senest 4 uger før prøvens afholdelse. Der skal vedlægges dokumentation for det grundlag, som den studerende søger om dispensation på baggrund af.

UCN kan dispensere fra dispensationsansøgningsfristen, såfremt dette findes begrundet i usædvanlige forhold.

Eksamenen er ekstern og bedømmes efter 7-trinsskalaen.

### 9.1.6 Omprøve

I forbindelse med omprøve vil det blive vurderet om den studerende skal:

A. Bedømmes efter tilsvarende regler som ved den forudgående afholdelse af prøven på grundlag af det oprindelige skriftlige produkt.

B. Aflevere inden udløbet af en fastsat tidsfrist på et nyt skriftligt tillæg til rapporten.

- Hvis der er tale om et individuelt projekt, kan der afleveres en revideret rapport. Samme regel gør sig gældende i et gruppeprojekt, hvis hele gruppen skal til omprøve.

- Hvis der er tale om et gruppeprojekt, hvortil en eller flere af gruppemedlemmerne skal til omprøve, skal der afleveres et tillæg til den oprindelige rapport, hvoraf det tydeligt fremgår, hvem der har udarbejdet hvilke dele af tillægget.

C. Aflevere inden udløbet af en fastsat tidsfrist et nyt skriftligt produkt, og bedømmes efter tilsvarende regler som ved den forudgående afholdelse af prøven på baggrund af et nyt projekt.

## 10. Fremmedsprog

Uddannelsen er godkendt med dansk som udbudssprog, og undervisningen tilrettelægges på dansk.

Hovedparten af uddannelsens undervisningsmateriale er på engelsk og dele af undervisningen i et enkelte uddannelseselement kan foregå på engelsk.

Der kræves ikke yderlige kendskab til fremmedsprog, udover hvad adgangsbekendtgørelsen angiver.

Der kan dog tilrettelægges undervisning på engelsk i op til 49 % af uddannelsens samlede omfang målt i ECTS-point. Undervisningssprog vil fremgå af beskrivelsen af det enkelte lokale fagelement/valgfag.

Såfremt undervisning tilrettelægges på engelsk i obligatoriske uddannelseselementer, vil den studerende skulle opfylde et sprogkrav i engelsk på mindst gymnasialt B-niveau i forbindelse med optagelse på uddannelsen.

Såfremt undervisning tilrettelægges på engelsk i valgfag, vil den studerende skulle opfylde et sprogkrav i engelsk på mindst gymnasialt B-niveau i forbindelse med den studerendes valg af et valgfag, hvor undervisningen er tilrettelagt på engelsk.

Såfremt der alene udbydes valgfag, hvor undervisningen er tilrettelagt på engelsk, og den studerende dermed ikke vil have mulighed for at vælge mellem valgfag udbudt på dansk eller engelsk, vil den studerende skulle opfylde et sprogkrav i engelsk på mindst gymnasialt B-niveau i forbindelse med optagelse på uddannelsen.

Det vil fremgå af [www.optagelse.dk](http://www.optagelse.dk), om der er sprogkrav, der skal opfyldes i forbindelse med optagelse på den enkelte uddannelse.

Sprogkrav i engelsk på mindst gymnasialt B-niveau kan opfyldes gennem en sprogtest. Det fremgår af UCN's hjemmeside, hvilke sprogtests, scores m.v. UCN anerkender.

## 11. Særlige prøvevilkår

Uddannelsesinstitutionen kan dispensere fra egne fastsatte eksamens- eller prøvevilkår, herunder tilbyde særlige vilkår til studerende med fysisk eller psykisk funktionsnedsættelse eller til studerende, der har et andet modersmål end dansk, når institutionen vurderer, at dette er nødvendigt for at ligestille disse studerende med øvrige studerende. Det er en forudsætning, at der med tilbuddet ikke sker en ændring af det faglige niveau.

Ansøgning om dispensation fra UCN's eksamens- eller prøvevilkår, herunder ansøgning om særlige vilkår skal indgives skriftligt til uddannelsen ved brug af UCN's blanketløsning senest 4 uger før prøvens afholdelse. Der skal vedlægges dokumentation for det grundlag, som den studerende søger om dispensation på baggrund af.

UCN kan dispensere fra dispensationsansøgningsfristen, såfremt dette findes begrundet i usædvanlige forhold.

## 12. Deltagelsespligt

For at undervisningen kan fungere optimalt og uddannelsens læringsmål kan opnås, har den studerende deltagelsespligt i form af aflevering/fremlæggelse af opgaver/projekter m.v.

Aflevering/fremlæggelse af opgaver/projekter m.v. kan være udtrykt som eksamensforudsætninger, der skal opfyldes, førend den studerende kan deltage i de pågældende eksamener.

Såfremt den studerende på tidspunktet for afholdelse af eksamen ikke har opfyldt samtlige eksamensforudsætninger, vil den studerende ikke kunne indstilles til eksamen og vil som følge heraf have brugt et eksamensforsøg. Den studerende har herefter kun to forsøg til at bestå den pågældende eksamen, og vil fortsat først kunne indstilles til eksamen, når samtlige eksamensforudsætninger er opfyldte.

Uddannelsen griber ind med hjælp og vejledning så tidligt som muligt, hvis en studerende ikke overholder sin deltagelsespligt og mødepligt.

### **13. Kriterier for vurdering af studieaktivitet**

Den studerende er forpligtet til at holde sig orienteret om oplysninger vedrørende tid og sted for afholdelse af undervisning og prøver, som kan findes på intranet.

Indskrivningen bringes til ophør for den studerende, der ikke har bestået nogen prøver i en sammenhængende periode på mindst 1 år.

UCN kan dispensere herfra, såfremt dette findes begrundet i usædvanlige forhold.

Forinden indskrivning bringes til ophør, partshøres den studerende skriftligt herom.

### **14. Anvendte undervisnings- og arbejdsformer**

UCN's uddannelser baserer sig på Refleksiv Praksislæring (RPL), der bidrager til, at studerende opbygger kompetencer til at agere professionelt i en foranderlig verden. Gennem studiet udvikles faglige, sociale og personlige kompetencer, så den studerende formår at koble teoretisk refleksion med handlinger i praksis samt reflektere og inddrage relevant teori og viden.

På uddannelserne lægger RPL op til, at der arbejdes med praksisnære læringsaktiviteter, som kobler praksisviden, teoretisk viden og forskningsbaseret viden. De forskellige læringsaktiviteter tilrettelægges med udgangspunkt i seks grundprincipper, der skaber gode betingelser for refleksion:

**Grundprincip 1:** Den studerendes egne oplevelser og erfaringer inddrages i undervisningen

**Grundprincip 2:** Undervisningen planlægges med passende forstyrrelser

**Grundprincip 3:** Undervisningen tilrettelægges som udforskning

**Grundprincip 4:** Undervisningens indhold tager udgangspunkt i det gode eksempel

**Grundprincip 5:** Undervisere og studerende samarbejder om læreprocesser

**Grundprincip 6:** Undervisere og studerende skaber rum for dialog

De seks grundprincipper kan komme til udtryk på forskellig vis på forskellige uddannelser, semestre og fag. Fælles for dem er, at de kræver aktiv deltagelse og involvering af studerende i forhold til egen og medstuderendes læring.

## **15. Fagelementer som kan gennemføres i udlandet**

Den studerende kan efter uddannelsens godkendelse af en ansøgt forhåndsmerit gennemføre hvert enkelt fagelement i udlandet.

Ved forhåndsgodkendelse af studieophold i udlandet har den studerende pligt til efter endt studieophold at dokumentere det godkendte studieopholds gennemførte fagelementer. Den studerende skal i forbindelse med forhåndsgodkendelsen give samtykke til, at institutionen efter endt studieophold kan indhente de nødvendige oplysninger.

Ved godkendelse af forhåndsmerit anses fagelementet for gennemført, hvis det er bestået efter reglerne om uddannelsen.

UCN har et bredt netværk af samarbejdspartnere i udlandet og UCN's internationale afdeling kan være behjælpelig med, oplysninger om udlandsophold. UCN's internationale afdeling kan kontaktes for yderligere information. Der skal dog gøres opmærksom på, at det kræver et større arbejde af den enkelte studerende, såfremt udlandsophold ønskes. Det er den enkelte studerende, der undersøger, hvilke fag der kan studeres i udlandet mv. på det ønskede universitet. International Afdeling er behjælpelig med gode råd mv. men kan ikke medvirke til at forestå selve planlægningen af udlandsopholdet.

## **16. Merit**

Meritvurdering finder sted i forskellige situationer.

### **16.1 Beståede fagelementer fra samme uddannelse ved anden institution**

Beståede fagelementer ækvivalerer tilsvarende fagelementer ved andre uddannelsesinstitutioner, som udbyder denne uddannelse.

### **16.2 Meritvurdering (obligatorisk merit) i forbindelse med ansøgning om optagelse/indskrivning på uddannelsen.**

Når den studerende har opfyldt sin pligt til at oplyse om gennemførte fagelementer fra en anden dansk eller udenlandsk videregående uddannelse og om beskæftigelse, der må antages at kunne give merit, godkender uddannelsen i hvert enkelt tilfælde merit på baggrund af gennemførte uddannelseselementer og beskæftigelse, der står mål med fag, uddannelsesdele og praktikdele. Afgørelsen træffes på grundlag af en faglig vurdering.

### **16.3 Hvis den studerende ikke har opfyldt sin oplysningspligt forbindelse med optagelse/indskrivning**

To gange om året (i juli hhv. i januar i forbindelse med studiestart) foretages meritvurdering af en ansøgning, som den studerende efterfølgende måtte indsende, hvis oplysningspligten i forbindelse med optagelsen/indskrivningen ikke blev opfyldt.

Det kan betyde, at den studerende må vente med at få sin afgørelse om merit.

Det er således den studerende selv, som løber risikoen for, om afgørelsen om merit ikke træffes inden prøven.

- HVIS den studerende undlader at gå til prøve, og UCN senere giver afslag på merit, har den studerende brugt et prøveforsøg.
- HVIS den studerende vælger at gå til prøve, inden UCN har truffet afgørelse om merit, og hvor UCN ville have meddelt merit, vil der i denne situation IKKE kunne gives merit, da den studerende jo har valgt at gå til prøve. Det vil derfor være karakteren ved den nye prøve, som gælder, uanset om den "gamle prøve" – som kunne have givet merit, hvis der havde været ansøgt herom i rette tid – var højere, og uanset om den studerende ikke bestod den nye prøve.

Hvis den studerende én gang har valgt at gå til prøve, udelukker det, at der kan gives en berettiget merit, efter behandling af ansøgningen.

### **16.4 Forhåndsgodkendelse af merit og endelig merit**

Forinden en studerende rejser til en anden institution i Danmark eller i udlandet med ønske om at indhente merit for et fagelement fra denne studieordning, skal den studerende fremsende en ansøgning om forhåndsgodkendelse af merit.

Forhåndsgodkendelse af meritten foretages af UCN.

Når den studerende med succes har gennemført det ønskede fagelement og ansøgningen om endelig merit er modtaget med tilhørende dokumentationer, gives endelig merit.

Såfremt den studerende ikke har bestået det ønskede fagelement, skal den studerende gå til prøve efter studieordningens regler for fagelementet.

For yderligere udmøntning af reglerne, se gældende Eksamensregler for UCNs Grunduddannelser.

## **17. Dispensation**

Uddannelsesinstitutionen kan fravige, hvad institutionen eller institutionerne selv har fastsat i studieordningen, hvis det er begrundet i usædvanlige forhold.

Ifølge UCN's praksis vil usædvanlige forhold som udgangspunkt være kendetegnet ved at være pludseligt opståede forhold, som den studerende ikke har kunnet sikre sig imod. Det kan for eksempel være pludseligt opstået alvorlig sygdom eller dødsfald i nærmeste familie.

Der vil i hver enkelt sag skulle foretages en konkret vurdering af, om der foreligger usædvanlige forhold, - ligesom det vil skulle vurderes, om der er forhold i den enkelte sag, der berettiger til, at udgangspunktet fraviges

## **18. Ikrafttrædelses- og overgangsbestemmelser**

Denne institutionelle del af studieordningen træder i kraft den 1. september 2024 og har virkning for alle studerende, som bliver optaget/indskrevet herunder genoptaget/genindskrevet på uddannelsen denne dato eller senere.

Den institutionelle del af studieordningen af 1. september 2023 ophæves med virkning fra og med den 1. september 2024.

Studerende, der er optaget/indskrevet herunder genoptaget/genindskrevet på uddannelsen før den 1. september 2022, færdiggør uddannelsen efter studieordning 1. februar 2020.

**Professionshøjskolen UCN**

Sofiendalsvej 60

Postboks 71

9100 Aalborg

[www.ucn.dk](http://www.ucn.dk)



PROFESSIONSHØJSKOLEN