



**Den uddannelsesspecifikke del af
studieordningen for bacheloruddannelsen i
landskabsarkitektur
ved Det Natur- og Biovidenskabelige Fakultet,
Københavns Universitet
2010 (Rev. 2021)**

Indholdsfortegnelse

§ 1 Titel, tilknytning og sprog	2
Stk. 1 Titel.....	2
Stk. 2 Tilknytning.....	2
Stk. 3 Censorkorps	2
Stk. 4 Sprog.....	2
§ 2 Faglig profil.....	2
Stk. 1 Uddannelsens formål.....	2
Stk. 2 Uddannelsens overordnede profil	2
Stk. 3 Uddannelsens overordnede struktur	3
Stk. 4 Erhvervssigte.....	3
§3 Kompetencebeskrivelse.....	3
Stk. 1 Fælles kompetenceprofil	3
Stk. 2 Landskabsdesign	5
Stk. 3 Byplanlægning	5
§ 4 Uddannelsens opbygning	6
Stk. 1 Grundforløb.....	6
Stk. 2 Landskabsdesign	6
Stk. 3 Byplanlægning	7
§ 5 Dispensation	8
§ 6 Ikrafttrædelse m.v.	8
Stk. 1 Gyldighed.....	8
Stk. 2 Overførsel	8
Stk. 3 Ændringer	8
Bilag 1 Kassogrammer.....	9
Bilag 2 Overgangsordninger	10
Bilag 3 Målbeskrivelse for bachelorprojekt.....	15

§ 1 Titel, tilknytning og sprog

Til denne uddannelsesspecifikke studieordning knytter der sig også en fælles del af bachelor- og kandidatstudieordningerne ved Det Natur- og Biovidenskabelige Fakultet.

Stk. 1 Titel

Bacheloruddannelsen i landskabsarkitektur leder frem til en bachelorgrad i landskabsarkitektur med betegnelsen BSc i landskabsarkitektur. På engelsk: *Bachelor of Science (BSc) in Landscape Architecture*.

Stk. 2 Tilknytning

Uddannelsen hører under Studienævn for Geovidenskaber og Planlægning, og de studerende har valgtret og valgbarhed til dette studienævn.

Bacheloruddannelsen i landskabsarkitektur giver ret til optagelse på kandidatuddannelsen i Landscape Architecture, såfremt ansøgeren optages på kandidatuddannelsen senest tre år efter gennemført bacheloruddannelse (jf. Adgangsbekendtgørelsen §23, stk.1).

Stk. 3 Censorkorps

Følgende censorkorps benyttes på bacheloruddannelsens konstituerende dele:

- Censorkorps for Jordbrugsvidenskab.

Stk. 4 Sprog

Uddannelsens sprog er dansk.

§ 2 Faglig profil

Stk. 1 Uddannelsens formål

Bacheloruddannelsen i landskabsarkitektur har til hovedformål at uddanne bachelorer, der:

- har grundlæggende kundskaber i relation til udvikling, planlægning, formgivning og forvaltning af det fysiske miljø i vores urbane landskaber og det åbne land.
- er i stand til at gennemføre projekter inden for byplanlægning og landskabsarkitektur, herunder analysere problemstillinger, foreslå strategier og løsninger, og kommunikere disse til andre på en måde så de kan indgå i politiske og beslutningsmæssige processer.
- kan omsætte viden om økologi, bæredygtighed, klimatilpasning og andre vigtige samfundsemner til strategier, planlægning og landskabsarkitektur gennem selvstændig tænkning og ved anvendelse af planlægnings- og designmetoder.
- kan danne generisk viden om begreber, materialer og samfundsemner på basis af konkrete projekter, og have et passende overblik over forskning og anden viden.

Stk. 2 Uddannelsens overordnede profil

Bacheloruddannelsen i landskabsarkitektur har en fælles grundfaglig profil og en specialiseret faglig profil inden for to hovedområder. I den fælles profil ligger grundlæggende kundskaber om byers og landskabers naturgrundlag og økologi, om menneskers forvaltning af naturressourcer, om byers og landskabers historiske udvikling og landskabsarkitekt- og byplanfagets udøvelse, samt om fagets videnskabsteori. Tillige anvender studerende grundlæggende metoder inden for problemanalyse, og udarbejder og præsenterer løsningsforslag i relation til udvikling af det fysiske miljø i by og landskab. Uddannelsen har fokus på byers og landskabers funktion, æstetik og bæredygtighed. Undervisningen er i overvejende grad problemorienteret og projektbaseret.

Inden for denne overordnede profil tilbydes følgende faglige specialiseringsprofiler:

- Specialiseringen i landskabsdesign (Landscape Design) har fokus på at kvalificere den studerende til at udarbejde og præsentere landskabsarkitektoniske forslag. Ved forslag forstås her programmering, planlægning, projektering og forvaltning af byrum, haver, parker og andre rekreative områder samt indpasning af bebyggelse og anlæg i det åbne land f.eks. veje, vindmøller, råstofgrave og skovrejsning.
- Specialiseringen i byplanlægning (Urban Planning and Design) har fokus på planlægning, udvikling og forvaltning af byer og bynære landskaber. Projektarbejde med analyse, forslag og præsentation suppleres med grundviden om byudvikling, planlægningsmetoder og -redskaber, kommuneplanlægning samt planjura. Forslag indeholder programmering, planlægning og strategier for byer, bydele, bebyggelser, byrum, infrastruktur, klimatilpasning, bæredygtighed samt planlægning i det åbne land.

Uddannelsens centrale fagområde er landskabsarkitektur.

Stk. 3 Uddannelsens overordnede struktur

Bacheloruddannelsen er normeret til 180 ECTS.

Uddannelsen består af følgende elementer:

- Grundforløb på 90 ECTS.
- En specialisering på 90 ECTS.

Studieordningen tilbyder følgende faglige specialiseringer:

- Landskabsdesign, 90 ECTS.
- Byplanlægning, 90 ECTS.

Stk. 4 Erhvervsigte

Bacheloruddannelsen i landskabsarkitektur sigter især mod et videre kandidatuddannelsesforløb, men kan også sigte mod følgende erhvervsfunktioner og/eller -områder:

- Arbejdsfunktioner inden for design og fysisk planlægning, projektering, forvaltning, rådgivning, forskning og undervisning.
- Hertil kommer bypolitik for specialiseringen i byplanlægning og projektering for specialiseringen i landskabsdesign.
- Arbejdspladser vil være at finde på landskabsarkitekt, arkitekt- og byplantegnere, i rådgiverfirmaer, hos bygherrer, i kommunernes økonomi- og planafdelinger, i park- og naturforvaltninger, i regionsråd, ministerier, EU samt i interesseorganisationer i ind- og udland. Endvidere giver uddannelsen mulighed for at drive privatkonsulentvirksomhed inden for fx by- og landskabsdesign.

§3 Kompetencebeskrivelse

I løbet af bacheloruddannelsen opnår studerende nedenstående viden, færdigheder og kompetencer. Den studerende vil desuden opnå yderligere kvalifikationer gennem valgfrie fagelementer og andre studieaktiviteter.

Stk. 1 Fælles kompetenceprofil

En bachelor i landskabsarkitektur har, uanset specialisering, tilegnet sig følgende:

Viden om:

- Landskabsarkitektur og byplanlægning som fag.

- Grundlæggende træk i fagets historie og måden landskabsarkitektur har indgået i samfundet på, samt hvordan landskabsarkitekter gennem tiden har prioriteret værdier og metoder i deres projekter
- Grundlæggende træk i fagets teori, som hjælper med til at forstå metoder, mennesker, og involvering af landskabsarkitekten selv, samt teorier, som bliver brugt i fagets videnskabelige arbejde.
- Grundlæggende træk i metoder, som den studerende selv anvender således at der opnås fortrolighed og erfaring med anvendte metoder samt lyst til fortsat at eksperimentere metodisk.
- Sammenhænge med samfundets klimamæssige, bæredygtige, kulturelle, sociale og økonomiske udvikling i øvrigt.
- Grundlæggende principper for samspillet mellem naturen (klima, jordbund, levende organismer), byen og mennesket.
- Danske økosystemers karakteristika, afhængighed af og påvirkning af miljøfaktorer.
- Sammenhænge i en lokalitets geologiske dannelse, geomorfologi, jordbundsart og processer, naturlige plantevækst og dyrkningsbetingelser.
- Større plantesamfund og refleksion over vilkår for deres etablering og drift.
- De vigtigste danske plantearter og vegetationstyper samt kendskab til de almindeligste kulturplanter, som anvendes i det urbane landskab.

Færdigheder i at:

- Foretage teoretisk og empirisk baseret analyse af problemstillinger, herunder kunne udarbejde en klar problemformulering.
- Bruge passende analysemetoder – både digitale og analoge, herunder indsamling, behandling og analyse af rumligt/arkitektoniske, landskabelige, statistiske, geografiske, sociale aspekter eller rumligt/arkitektoniske forhold.
- Anvende den (landskabs-) arkitektfaglige terminologi og de (landskabs-) arkitektfaglige arbejdsmetoder og virkemidler, som knytter sig til landskabsarkitektur og byplanlægning.
- Foreslå strategier for og formgivning af det fysiske miljø i relation til de gennemførte analyser.
- Vurdere økologiske og plante-jordvidenskabelige muligheder i forbindelse med løsninger af by- og landskabsarkitektoniske opgaver.
- Gennemføre processen i et byudviklings-, planlægnings- eller landskabsarkitekturprojekt fra problemformulering til evaluering.
- Søge relevante faglige informationskilder, være kildekritisk, citere rigtigt og udforme en korrekt litteraturliste efter akademiske normer.
- Præsentere analyser og løsningsforslag til andre, grafisk, skriftligt og mundtligt samt indgå i en dialog om dem.
- Anvende IT i alle relevante arbejdsprocesser.

Kompetencer til at:

- Til enhver tid umiddelbart selvstændigt eller sammen med andre at kunne anskue et problem fra flere sider, og kombinere dette i et konkret løsningsforslag i plan og snit.
- Reflektere over betydningen af udøvelse af erhvervet i et bredere samfundsmæssigt og etisk perspektiv.
- Diskutere problemstillinger knyttet til menneskets udnyttelse af naturressourcerne, herunder bæredygtighed og klimatilpasning.
- Medvirke i demokratiske beslutningsprocesser.

- Tage vare på den menneskelige og den økonomiske dimension i udviklingen af det fysiske miljø.
- Arbejde selvstændigt og tage ansvar for egen videnskabelig og faglig praksis.
- Forholde sig konstruktivt til andres arbejde, viden, holdninger og kultur.
- Gennemføre projekter i teams og fungere i et fagligt eller tværfagligt miljø på en arbejdsplads eller i en studiesammenhæng.
- Tilegne sig ny viden og reflektere over egen læring.
- At tilegne sig professionens arbejdsmetoder, digitale og analoge og anvende dem reflekteret på brugerniveau.

Stk. 2 Landskabsdesign

En bachelor i landskabsarkitektur med specialisering i landskabsdesign har efter endt uddannelse endvidere tilegnet sig følgende:

Viden om:

- Egenskaber ved og anvendelsesmuligheder for materialer, elementer og konstruktioner relevante for landskabsarkitektoniske opgaver – herunder også terrænbehandling.
- Centrale vidensområder inden for landskabsarkitektur og metoder til programmering, planlægning, projektering, forvaltning og drift af landskabsarkitektoniske opgaver, herunder metoder til anvendelse af professionens relevante digitale og analoge arbejdsmetoder.
- Træ- og buskarter samt urter, græsser og sporeplanter, der har betydning i nordeuropæisk landskabsarkitektur.

Færdigheder i at:

- Anvende jord, belægninger, terrænkonstruktioner, vand og belysning i landskabsarkitektur.
- Anvende vegetationstyper og planter i landskabsarkitektur.
- Kommunikere og diskutere principper for løsning af landskabsarkitekttopgaver mht. opgavens funktionelle, tekniske, biologiske og æstetiske aspekter.
- Bestemme en stængelplantes slægt og art.

Stk. 3 Byplanlægning

En bachelor i landskabsarkitektur med specialisering i byplanlægning har efter endt uddannelse endvidere tilegnet sig følgende:

Viden om:

- Demografiske, økonomiske, politiske og kulturelle drivkræfter for byudvikling samt elementer af den fysiske planlægnings idé- og kulturhistorie.
- Politiske og planlægningsmæssige instrumenter til byudvikling.
- Byplanfaglige analysemetoder samt kvalitet og analysemuligheder i statistiske, geografiske og kvalitative data.
- Det danske plansystem samt de grundlæggende juridiske principper af relevans for landskabs- og byplanlægning.

Færdigheder i at:

- Anvende kommune- og lokalplanredskaber samt miljølovgivningen i projektarbejde om fysisk planlægning.
- Anvende relevante analysemetoder og planlægningsredskaber.
- Kommunikere og diskutere principper for løsning af byplanlægningsopgaver mht. opgavens strategiske funktionelle, tekniske biologiske og æstetiske aspekter.

§ 4 Uddannelsens opbygning

Obligatoriske og begrænset valgfrie fagelementer samt bachelorprojektet udgør de konstituerende fagelementer på uddannelsen (jf. Uddannelsesbekendtgørelsen § 15).

Den studerende skal inden udgangen af grundforløbet vælge en af nedenstående specialiseringer. Hvis den studerende ikke selv vælger en 90 ECTS specialisering inden for de gældende frister, tilmeldes den studerende automatisk følgende specialisering:

- Landskabsdesign

Stk. 1 Grundforløb

Grundforløbet er på 90 ECTS og består af følgende:

- Obligatoriske fagelementer, 90 ECTS.

90 ECTS skal dækkes af følgende obligatoriske fagelementer:			
• NIGB15018U	Plan og design 1*	Blok 1+2	15 ECTS
• NIGB15019U	Plan og design 2*	Blok 3+4	15 ECTS
• NIGB13001U	Naturgrundlaget 1 - Planter og landskab*	Blok 1+2	15 ECTS
• NPLB17000U	Naturgrundlaget 2A - Vegetation og bioressourcer*	Blok 3	7,5 ECTS
• NPLB17001U	Naturgrundlaget 2B - Vegetation og økologi*	Blok 4	7,5 ECTS
• NPLB15011U	By- og landskabsplanters botanik	Blok 1	7,5 ECTS
• LFKB10272U	Fagets videnskabsteori - landskabsarkitektur og bydesign	Blok 1	7,5 ECTS
• NIGB15038U	Håndværk & æstetik i landskabsarkitektur - Studio	Blok 2	15 ECTS

Kurserne markeret med (*) på listen ovenfor, indgår i førsteårsprøven. Reglerne for førsteårsprøven er beskrevet i den fælles del af studieordningen.

Stk. 2 Landskabsdesign

Specialiseringen er på 90 ECTS og består af følgende:

- Obligatoriske fagelementer (inkl. bachelorprojekt), 60 ECTS.
- Begrænset valgfrie fagelementer, 15 ECTS.
- Valgfrie fagelementer, 15 ECTS.

Stk. 2.1 Obligatoriske fagelementer

60 ECTS skal dækkes af følgende obligatoriske fagelementer:			
• NIGB15028U	Planter og teknologi i landskabsarkitektur 1	Blok 1	15 ECTS
• NIGB15029U	Planter og teknologi i landskabsarkitektur 2	Blok 2	15 ECTS
• NIGB14060U	Bachelorvirksomhedsprojekt i landskabsarkitektur	Blok 3+4	15 ECTS
	Bachelorprojekt i landskabsarkitektur	Blok 3+4	15 ECTS

Stk. 2.2 Begrænset valgfrie fagelementer

15 ECTS skal dækkes af begrænset valgfrie fagelementer fra nedenstående liste:			
• NIGB19001U	Landskabsarkitekturs historie, nutid og fremtid	Blok 3	7,5 ECTS
• NGEA04038U	GIS i planlægning og forvaltning	Blok 3	7,5 ECTS
• NIGB14005U	Bysociologi – menneske, sted og by	Blok 3	7,5 ECTS
• NIGB20000U	Geodesign	Blok 3	7,5 ECTS
• NIGB19000U	Skrive- og projektværksted – selvvalgt emne i landskabs- og bystudier	Blok 4	7,5 ECTS
• NIGB19002U	Naturforvaltning	Blok 4	7,5 ECTS
• LNAB10060U	Beplantningsdesign	Blok 4	7,5 ECTS
• NPLB14029U	Træer og buske	Blok 4	7,5 ECTS
• NIGB14001U	Skadedyr og sygdomme på skov- og bytræer	Blok 5	7,5 ECTS

Stk. 2.3 Valgfrie fagelementer

15 ECTS dækkes af valgfrie fagelementer.

Alle fagelementer på bachelorniveau kan indgå i uddannelsens valgfri del.

Fagelementer på kandidatniveau kan indgå i uddannelsens valgfri del med op til 15 ECTS. Det er dog ikke tilladt at tage fagelementer på kandidatniveau, der indgår som obligatoriske på den eller de SCIENCE kandidatuddannelse(r), som bacheloruddannelsen giver ret til optagelse på.

Projekter uden for kursusregi på op til 15 ECTS kan indgå i uddannelsens valgfri del. Reglerne er beskrevet i bilag 5 i den fælles del af studieordningen.

Virksomhedsprojekter kan ikke indgå i valgfriheden, da der indgår et obligatorisk bachelorvirksomhedsprojekt i uddannelsen.

Stk. 2.4 Mobilitetsvindue

Mobilitetsvinduet for bacheloruddannelsen i landskabsarkitektur med specialisering i landskabsdesign er placeret i blok 3+4 på 2. år og i blok 3+4 på 3. år. Det betyder, at studieordningen giver mulighed for at følge fagelementer uden for fakultetet i denne periode.

Udnyttelse af mobilitetsvinduet forudsætter, at den studerende følger gældende praksis vedr. forhåndsgodkendelse og merit.

Den studerende har herudover mulighed for på egen hånd at tilrettelægge et lignende forløb på et andet tidspunkt i løbet af uddannelsen.

Stk. 3 Byplanlægning

Specialiseringen er på 90 ECTS og består af følgende:

- Obligatoriske fagelementer (inkl. bachelorprojekt), 60 ECTS.
- Begrænset valgfrie fagelementer, 15 ECTS.
- Valgfrie fagelementer, 15 ECTS.

Stk. 3.1 Obligatoriske fagelementer

60 ECTS skal dækkes af følgende obligatoriske fagelementer:			
• NIGB16000U	Byplan studio – Strategi og design 1	Blok 1	15 ECTS
• NIGB16001U	Byplan studio – Strategi og design 2	Blok 2	15 ECTS
• NIGB14060U	Bachelorvirksomhedsprojekt i landskabsarkitektur	Blok 3+4	15 ECTS
	Bachelorprojekt i landskabsarkitektur	Blok 3+4	15 ECTS

Stk. 3.2 Begrænset valgfrie fagelementer

15 ECTS skal dækkes af begrænset valgfrie fagelementer fra nedenstående liste:			
• NIGB19001U	Landskabsarkitekturens historie, nutid og fremtid	Blok 3	7,5 ECTS
• NGEA04038U	GIS i planlægning og forvaltning	Blok 3	7,5 ECTS
• NIGB14005U	Bysociologi – menneske, sted og by	Blok 3	7,5 ECTS
• NIGB20000U	Geodesign	Blok 3	7,5 ECTS
• NIGB19000U	Skrive- og projektværksted – selvvalgt emne i landskabs- og bystudier	Blok 4	7,5 ECTS
• NIGB19002U	Naturforvaltning	Blok 4	7,5 ECTS
• LNAB10060U	Beplantningsdesign	Blok 4	7,5 ECTS
• NPLB14029U	Træer og buske	Blok 4	7,5 ECTS
• NIGB14001U	Skadedyr og sygdomme på skov- og bytræer	Blok 5	7,5 ECTS

Stk. 3.3 Valgfrie fagelementer

15 ECTS dækkes af valgfrie fagelementer.

Alle fagelementer på bachelorniveau kan indgå i uddannelsens valgfri del.

Fagelementer på kandidatniveau kan indgå i uddannelsens valgfri del med op til 15 ECTS. Det er dog ikke tilladt at tage fagelementer på kandidatniveau, der indgår som obligatoriske på den eller de SCIENCE kandidatuddannelse(r), som bacheloruddannelsen giver ret til optagelse på.

Projekter uden for kursusregi på op til 15 ECTS kan indgå i uddannelsens valgfri del. Reglerne er beskrevet i bilag 5 i den fælles del af studieordningen.

Virksomhedsprojekter kan ikke indgå i valgfriheden, da der indgår et obligatorisk bachelorvirksomhedsprojekt i uddannelsen.

Stk. 3.4 Mobilitetsvindue

Mobilitetsvinduet for bacheloruddannelsen i landskabsarkitektur er placeret i blok 3+4 på 2. år og i blok 3+4 på 3. år. Det betyder, at studieordningen giver mulighed for at følge fagelementer uden for fakultetet i denne periode.

Udnyttelse af mobilitetsvinduet forudsætter, at den studerende følger gældende praksis vedr. forhåndsgodkendelse og merit.

Den studerende har herudover mulighed for på egen hånd at tilrettelægge et lignende forløb på et andet tidspunkt i løbet af uddannelsen.

§ 5 Dispensation

Studienævnet kan, når det er begrundet i usædvanlige forhold, dispensere fra de regler i studieordningen, der alene er fastsat af Det Natur- og Biovidenskabelige Fakultet.

§ 6 Ikrafttrædelse m.v.

Stk. 1 Gyldighed

Denne fagspecifikke del af studieordningen gælder for alle studerende, som indskrives på uddannelsen – se dog bilag 2.

Stk. 2 Overførsel

For studerende indskrevet på en tidligere studieordning, kan overførsel til denne studieordning finde sted efter gældende overgangsregler eller efter individuel meritvurdering af studienævnet.

Stk. 3 Ændringer

Studieordningen kan ændres én gang om året således, at ændringerne træder i kraft ved studieårets start. Ændringer skal indstilles af studienævnet og godkendes af dekanen.

Hvis der ændres i denne studieordning, tilføjes der om nødvendigt også en overgangsordning, så en studerende kan fortsætte sin bacheloruddannelse efter den ændrede studieordning.

Bilag 1 Kassogrammer

Kassogram – Landskabsdesign

	Blok 1	Blok 2	Blok 3	Blok 4
1. år	Naturgrundlaget 1 - Planter og landskab*		Naturgrundlaget 2A - Vegetation og bioressourcer*	Naturgrundlaget 2B - Vegetation og økologi*
	Plan & design 1*		Plan & design 2*	
2. år	Fagets videnskabsteori – landskabsarkitektur og bydesign	Håndværk & æstetik i landskabsarkitektur – Studio	Valgfri	Begrænset valgfri
	By og landskabsplanternes botanik		Valgfri	Begrænset valgfri
3. år	Planter og teknologi i landskabsarkitektur 1	Planter og teknologi i landskabsarkitektur 2	Bachelorvirksomhedsprojekt i landskabsarkitektur	
			Bachelorprojekt	

Obligatorisk
 Begrænset valgfri
 Valgfri

Kassogrammet viser det fagligt anbefalede studieforløb. Den studerende kan selv tilrettelægge et alternativt studieforløb indenfor de gældende regler.

Kassogram – Byplanlægning

	Blok 1	Blok 2	Blok 3	Blok 4
1. år	Naturgrundlaget 1 - Planter og landskab		Naturgrundlaget 2A - Vegetation og bioressourcer*	Naturgrundlaget 2B - Vegetation og økologi*
	Plan & design 1 *		Plan & design 2 *	
2. år	Fagets videnskabsteori – landskabsarkitektur og bydesign	Håndværk & æstetik i landskabsarkitektur – Studio	Valgfri	Begrænset valgfri
	By og landskabsplanternes botanik		Valgfri	Begrænset valgfri
3. år	Byplan studio – Strategi og design 1	Byplan studio – Strategi og design 2	Bachelorvirksomhedsprojekt i landskabsarkitektur	
			Bachelorprojekt	

Obligatorisk
 Begrænset valgfri
 Valgfri

Kassogrammet viser det fagligt anbefalede studieforløb. Den studerende kan selv tilrettelægge et alternativt studieforløb indenfor de gældende regler.

Bilag 2 Overgangsordninger

Den fælles del af studieordningerne gælder for alle indskrevne studerende på det Natur- og Biovidenskabelige Fakultet.

Overgangsordningerne nedenfor indeholder udelukkende dele, der adskiller sig fra reglerne og retningslinjerne i den gældende studieordning. Alle relevante oplysninger, der måtte mangle i overgangsordningerne, forefindes således ovenfor i studieordningen.

Der kan gælde forskellige kompetencebeskrivelser for studerende optaget på uddannelsen i forskellige studieår. Gældende kompetenceprofiler for tidligere optag fremgår af Overgangshistorik for kompetenceprofiler på SCIENCE.

Stk. 1 Generelle ændringer for studerende optaget i studieåret 2018/19

Studerende optaget på bacheloruddannelsen i studieåret 2018/19 skal færdiggøre uddannelsen som angivet i denne studieordning med nedenstående undtagelser.





Stk. 1.1 Grundforløb

Grundforløbet er på 90 ECTS og består af følgende:

- Obligatoriske fagelementer, 90 ECTS.

90 ECTS skal dækkes af følgende obligatoriske fagelementer:

	Blok 1	Blok 2	Blok 3	Blok 4
1. år	Naturgrundlaget 1 - Planter og landskab*		Naturgrundlaget 2A - Vegetation og bioressourcer*	Naturgrundlaget 2B - Vegetation og økologi*
	Plan & design 1*		Plan & design 2*	
2. år	Geodesign			
	By og landskabsplanternes botanik	Fagets videnskabsteori – landskabsarkitektur og bydesign**		

	Obligatorisk		Begrænset valgfri	Kassogrammet viser det fagligt anbefalede studieforløb. Den studerende kan selv tilrettelægge et alternativt studieforløb indenfor de gældende regler.
	* Førsteårsprøvekurser		Valgfri	

Kurserne markeret med (*) på listen ovenfor, indgår i førsteårsprøven. Reglerne for førsteårsprøven er beskrevet i den fælles del af studieordningen.

**Kurset udbydes nu i blok 1.

*** Se kursus-specifikke ændringer nedenfor

Stk. 1.2 Landskabsdesign

Begrænset valgfrie fagelementer

15 ECTS skal dækkes af begrænset valgfrie fagelementer fra nedenstående liste:			
• Begrænset valgfrie fagelementer udbudt som del af specialiseringen i landskabsdesign i den gældende studieordning** (se ovenfor)			
• NIGB15038U	Håndværk & æstetik i landskabsarkitektur - Studio	Blok 3	15 ECTS
• NIGB18001U	Projektværksted i landskabs- og bystudier	Nedlagt*	7,5 ECTS
• LNAB10051U	Natur- og parkforvaltning	Nedlagt*	7,5 ECTS

*Se kursus-specifikke ændringer nedenfor.

**Geodesign (NIGB20000U) kan ikke indgå som begrænset valgfrit fagelement, da det indgår som obligatorisk på grundforløbet for denne årgang.

Stk. 1.3 Byplanlægning

Begrænset valgfrie fagelementer

15 ECTS skal dækkes af begrænset valgfrie fagelementer fra nedenstående liste:			
• Begrænset valgfrie fagelementer udbudt som del af specialiseringen i byplanlægning i den gældende studieordning** (se ovenfor)			
• NIGB15038U	Håndværk & æstetik i landskabsarkitektur - Studio	Blok 3	15 ECTS
• NIGB18001U	Projektværksted i landskabs- og bystudier	Nedlagt*	7,5 ECTS
• LNAB10051U	Natur- og parkforvaltning	Nedlagt*	7,5 ECTS

*Se kursusspecifikke ændringer nedenfor.

**Geodesign (NIGB20000U) kan ikke indgå som begrænset valgfrit fagelement, da det indgår som obligatorisk på grundforløbet for denne årgang.

Stk. 2 Generelle ændringer for studerende optaget i studieåret 2017/18

Studerende optaget på bacheloruddannelsen i studieåret 2017/18 skal færdiggøre uddannelsen som angivet i denne studieordning med nedenstående undtagelser.

Stk. 2.1 Grundforløb

Grundforløbet er på 90 ECTS og består af følgende:

- Obligatoriske fagelementer, 90 ECTS.

Kassogram – Grundforløb

	Blok 1	Blok 2	Blok 3	Blok 4
1. år	Naturgrundlaget 1 - Planter og landskab*		Naturgrundlaget 2A - Vegetation og bioressourcer*	Naturgrundlaget 2B - Vegetation og økologi*
	Plan & design 1*		Plan & design 2*	
2. år	Geodesign			
	By og landskabsplanternes botanik	Fagets videnskabsteori – landskabsarkitektur og bydesign**		

 Obligatorisk
* Førsteårsprøvekurser
 Begrænset valgfri
 Valgfri

Kassogrammet viser det fagligt anbefalede studieforløb. Den studerende kan selv tilrettelægge et alternativt studieforløb indenfor de gældende regler.

**Kurset er udbydes nu i blok 1.

Stk. 2.2 Specialiseringer

For studerende indskrevet på bacheloruddannelsen i studieåret 2017/18 er det muligt at færdiggøre uddannelsen med en af de specialiseringer, der indgik i studieordningen.

Stk. 2.2.1 Landskabsdesign

Begrænset valgfrie fagelementer

15 ECTS skal dækkes af begrænset valgfrie fagelementer fra nedenstående liste:			
• Begrænset valgfrie fagelementer udbudt som del af specialiseringen i landskabsdesign i den gældende studieordning** (se ovenfor)			
• NIGB15038U	Håndværk & æstetik i landskabsarkitektur - Studio	Blok 3	15 ECTS
• NIGB18001U	Projektværksted i landskabs- og bystudier	Nedlagt*	7,5 ECTS
• LNAB10051U	Natur- og parkforvaltning	Nedlagt*	7,5 ECTS
• NIGB17000U	Metoder til landskabs- og stedsforståelse	Nedlagt*	15 ECTS

* Se kursusspecifikke ændringer nedenfor.

**Geodesign (NIGB20000U) kan ikke indgå som begrænset valgfrit fagelement, da det indgår som obligatorisk på grundforløbet for denne årgang.

Stk. 2.2.2 Byplanlægning (tidl. Bydesign)

Begrænset valgfrie fagelementer

15 ECTS skal dækkes af begrænset valgfrie fagelementer fra nedenstående liste:			
• Begrænset valgfrie fagelementer udbudt som del af specialiseringen i byplanlægning i den gældende studieordning** (se ovenfor)			
• NIGB15038U	Håndværk & æstetik i landskabsarkitektur - Studio	Blok 3	15 ECTS
• NIGB18001U	Projektværksted i landskabs- og bystudier	Nedlagt*	7,5 ECTS
• LNAB10051U	Natur- og parkforvaltning	Nedlagt*	7,5 ECTS
• NIGB17000U	Metoder til landskabs- og stedsforståelse	Nedlagt*	15 ECTS

*Se kursusspecifikke ændringer nedenfor.

**Geodesign (NIGB20000U) kan ikke indgå som begrænset valgfrit fagelement, da det indgår som obligatorisk på grundforløbet for denne årgang.

Stk. 3 Generelle ændringer for studerende optaget i studieåret 2016/17

Studerende optaget på bacheloruddannelsen i studieåret 2016/17 skal færdiggøre uddannelsen som angivet i denne studieordning med nedenstående undtagelser.

Stk. 3.1 Grundforløb

Grundforløbet er på 90 ECTS og består af følgende:

- Obligatoriske fagelementer, 90 ECTS.

Kassogram – Grundforløb

	Blok 1	Blok 2	Blok 3	Blok 4
1. år	Naturgrundlaget 1 - Planter og landskab*		Naturgrundlaget 2A - Vegetation og bioressourcer*	Naturgrundlaget 2B - Vegetation og økologi*
	Plan & design 1*		Plan & design 2*	
2. år	Geodesign			
	By og landskabsplanternes botanik	Fagets videnskabsteori – landskabsarkitektur og bydesign**		

 Obligatorisk  Begrænset valgfri  Valgfri | Kassogrammet viser det fagligt anbefalede studieforløb. Den studerende kan selv tilrettelægge et alternativt studieforløb indenfor de gældende regler.

**Kurset udbydes nu i blok 1.

Stk. 3.2 Specialiseringer

For studerende indskrevet på bacheloruddannelsen i studieåret 2016/17 er det muligt at færdiggøre uddannelsen med en af de specialiseringer, der indgik i studieordningen.

Stk. 3.2.1 Landskabsdesign

Begrænset valgfrie fagelementer

15 ECTS skal dækkes af begrænset valgfrie fagelementer fra nedenstående liste:			
• Begrænset valgfrie fagelementer udbudt som del af specialiseringen i landskabsdesign i den gældende studieordning** (se ovenfor)			
• NIGB15038U	Håndværk & æstetik i landskabsarkitektur - Studio	Blok 3	15 ECTS
• NGEA04049U	Social geografi	Nedlagt*	7,5 ECTS
• NPLB14000U	Faunaens vilkår i kulturlandskabet	Blok 4	7,5 ECTS
• NIGB18001U	Projektværksted i landskabs- og bystudier	Nedlagt*	7,5 ECTS
• LNAB10051U	Natur- og parkforvaltning	Nedlagt*	7,5 ECTS

• NIGB17000U	Metoder til landskabs- og stedsforståelse	Nedlagt*	15 ECTS
• LFKB10282U	Kulturhistorisk landskabsforståelse	Nedlagt*	7,5 ECTS
• NIGB14053U	Landskabsanalyse	Nedlagt*	7,5 ECTS

* Se kursus-specifikke ændringer nedenfor.

**Geodesign (NIGB20000U) kan ikke indgå som begrænset valgfrit fagelement, da det indgår som obligatorisk på grundforløbet for denne årgang.

Stk. 3.2.2 Byplanlægning (tidl. Bydesign)

Begrænset valgfri fagelementer

15 ECTS skal dækkes af begrænset valgfrie fagelementer fra nedenstående liste:			
• Begrænset valgfrie fagelementer udbudt som del af specialiseringen i byplanlægning i den gældende studieordning** (se ovenfor)			
• NIGB15038U	Håndværk & æstetik i landskabsarkitektur - Studio	Blok 3	15 ECTS
• NGEA04049U	Social geografi	Nedlagt*	7,5 ECTS
• NPLB14000U	Faunaens vilkår i kulturlandskabet	Blok 4	7,5 ECTS
• NIGB18001U	Projektværksted i landskabs- og bystudier	Nedlagt*	7,5 ECTS
• LNAB10051U	Natur- og parkforvaltning	Nedlagt*	7,5 ECTS
• NIGB17000U	Metoder til landskabs- og stedsforståelse	Nedlagt*	15 ECTS
• LFKB10282U	Kulturhistorisk landskabsforståelse	Nedlagt*	7,5 ECTS
• NIGB14053U	Landskabsanalyse	Nedlagt*	7,5 ECTS

* Se kursus-specifikke ændringer nedenfor.

**Geodesign (NIGB20000U) kan ikke indgå som begrænset valgfrit fagelement, da det indgår som obligatorisk på grundforløbet for denne årgang.

Stk. 5 Kursus-specifikke ændringer

Nedlagt kursus	Overgangsordning
Geodesign (NIGB15008U), 15 ECTS	Kurset var obligatorisk på grundforløbet i studieårene 2018/19, 2017/18, 2016/17 og 2015/16. Udbudt sidste gang: 2019/20 Sidste eksamensmulighed hvis relevant (jf. SCIENCES Undervisnings- og eksamensregler): 2020/21. Kurset er erstattet af Geodesign (NIGB20000U), 7,5 ECTS kombineret med en afløsningsopgave, 7,5 ECTS med kursusansvarlig for det nedlagte kursus som vejleder. Kontakt SCIENCE Uddannelse via blanket.
Kulturhistorisk landskabsforståelse (LFKB10282U), 7,5 ECTS	Kurset var begrænset valgfrit på specialiseringen i landskabsdesign og på specialiseringen i bydesign i studieåret 2016/17 og 2015/2016. Udbudt sidste gang: 2016/17 Sidste eksamensmulighed hvis relevant (jf. SCIENCES Undervisnings- og eksamensregler): 2017/18.
Landskabsanalyse (NIGB14053U), 7,5 ECTS	Kurset var begrænset valgfrit på specialiseringen i landskabsdesign og på specialiseringen i bydesign i studieåret 2016/17 og 2015/2016. Udbudt sidste gang: 2016/17 Sidste eksamensmulighed hvis relevant (jf. SCIENCES Undervisnings- og eksamensregler): 2017/18.
Metoder til landskabs- og stedsforståelse (NIGB17000U), 15 ECTS	Kurset var begrænset valgfrit på specialiseringen i landskabsdesign og på specialiseringen i byplanlægning i studieårene 2017/18, 2016/17 og 2015/2016.

	<p>Udbudt sidste gang: 2017/18 Sidste eksamensmulighed hvis relevant (jf. SCIENCES Undervisnings- og eksamensregler): 2018/19.</p>
<p>Natur- og parkforvaltning (LNAB10051U) 7,5 ECTS</p>	<p>Kurset var begrænset valgfrit på specialiseringen i landskabsdesign og på specialiseringen i byplanlægning i studieårene 2018/19 og 2017/18.</p> <p>Udbudt sidste gang: 2018/19.</p> <p>Kurset er identisk med Naturforvaltning (NIGB19002U), 7,5 ECTS.</p>
<p>Naturgrundlaget 2 - Vegetation og økologi (LNAA10092U), 15 ECTS</p>	<p>Kurset var obligatorisk på grundforløbet i studieårene 2010/11 - 2016/17.</p> <p>Udbudt sidste gang: 2016/17 Sidste eksamensmulighed hvis relevant (jf. SCIENCES Undervisnings- og eksamensregler): 2017/18.</p> <p>Kurset er identisk med kurserne NPLB17000U Naturgrundlaget 2A - Vegetation og bioressourcer, 7,5 ECTS, og NPLB17001U Naturgrundlaget 2B - Vegetation og økologi, 7,5 ECTS, til sammen.</p>
<p>Projektværksted i landskabs- og bystudier (NIGB18001U), 7,5 ECTS</p>	<p>Kurset var begrænset valgfrit på specialiseringen i landskabsdesign og på specialiseringen i byplanlægning (tidl. bydesign) i studieårene 2018/19, 2017/18, 2016/17 og 2015/2016.</p> <p>Udbudt sidste gang: 2018/19.</p> <p>Kurset er identisk med Skrive- og projektværksted – selvvalgt emne i landskabs- og bystudier (NIGB19000U), 7,5 ECTS.</p>
<p>Social Geografi (NGEA04049U), 7,5 ECTS</p>	<p>Kurset var begrænset valgfrit på specialiseringen i landskabsdesign og på specialiseringen i byplanlægning i studieårene 2016/17.</p> <p>Udbudt sidste gang: 2020/21 Sidste eksamensmulighed hvis relevant (jf. SCIENCES Undervisnings- og eksamensregler): 2021/22.</p> <p>Kurset er identisk med Socialgeografi – sted, rum og ulighed (NIGB21032U), 7,5 ECTS.</p>

Bilag 3 Målbeskrivelse for bachelorprojekt

En studerende, som har afsluttet bachelorprojektet har opnået følgende:

Viden om:

- Hvordan en problemstilling behandles inden for en given faglig ramme med vægt på problemformulering og problemanalyse.
- Eksisterende eller ny viden inden for et af uddannelsens fagområder.
- Litteratur, teorier/modeller og eventuelle data.

Færdigheder i at:

- Analysere fagligt afgrænsede problemstillinger og resultater i videnskabelig sammenhæng på en relevant og udtømmende måde.
- Tolke og sammenligne egne og andres analyser ud fra bagvedliggende principper samt metodernes styrker og begrænsninger.
- Vælge passende teorier og metoder til behandling af problemformuleringen
- Formidle problemstillingen klart og overskueligt i en videnskabelig og samfundsmæssig sammenhæng – tegningsmæssigt, grafisk, skriftligt og mundtligt – til den relevante målgruppe under anvendelse af faglig korrekt terminologi.

Ved et felt- eller laboratoriebaseret projekt, hvor der indgår eksperimentelt arbejde/egenproduktion af data, har den studerende endvidere færdigheder i at:

- Tilrettelægge og udføre eksperimentelt arbejde.
- Diskutere egen datafrembringelse og relatere egne data til andres data inden for samme fagområde, herunder at anvende relevante statistiske metoder.
- Overholde gældende normer og regler for god feltarbejds- eller laboratorieskik.

Kompetencer til at:

- Gennemføre et mindre, forslagsstillende eller forskningspræget projekt.
- Selvstændigt videreudvikle sin viden og færdigheder i tilknytning til fagområdet og det erhvervsområde, som uddannelsen er rettet mod.