

Udviklingskontrakt for Syddansk Universitet 2011

Denne udviklingskontrakt for 2011 er en ét-årig overgangskontrakt, der binder kontraktperiode 2008-2010 sammen med den kommende udviklingskontrakt, for hvilken der p.t. afventes et nyt lovgrundlag. Kontrakten er derfor på de fleste områder en forlængelse af den tidligere udviklingskontrakt og indeholder dermed mange af de samme målepunkter.

PRÆAMBEL

Syddansk Universitet dækker en bred vifte af fagligheder og aktiviteter fordelt på fem fakulteter og med campusser i seks byer.

Syddansk Universitet er kendetegnet ved et omfattende flerfagligt samarbejde inden for forskning og uddannelse. Syddansk Universitets væsentlige styrker ligger i evnen og viljen til – i kraft af sin faglige bredde - at udvikle forskning og uddannelse i grænsefelterne mellem de traditionelle fagligheder.

Syddansk Universitet er i sit videre strategiske arbejde meget opmærksom på styrken i at fastholde denne særlige profil, som, kombineret med universitetets tradition for et tæt samarbejde med det omgivende samfund i form af både det offentlige og private erhvervsliv, giver universitetet en stærk og tilstedeværende profil såvel regionalt som nationalt og internationalt.

Som det første universitet i Danmark med en decentral campusstruktur har Syddansk Universitet siden sin etablering haft en vigtig mission i form af en særlig regional forpligtelse, der sikrer tilstedeværelsen af uddannelse og forskning i områder af Danmark, som har behov for, at en større andel af befolkningen og dermed af arbejdsstyrken tager en længere videregående uddannelse. Syddansk Universitet er meget bevidst om at sikre tilstedeværelsen af forskning og uddannelser på højeste niveau på alle sine campusser og har arbejdet strategisk med særlige profiler for campusserne uden for Odense for at sikre forskning og uddannelser i international klasse.

Syddansk Universitet spænder over både klassiske universitetsfag og nye uddannelsesområder, og universitetet vil også i årene fremover fortsætte sin indsats med løbende at justere sin uddannelsesportefølje, så uddannelserne følger med udviklingen i samfundet og behovet for nye kompetencer. De senere års nye uddannelser er alle udviklet i dialog med aftagerne, og gennem en løbende dialog med aftagerpaneler sikres relevansen af indholdet af uddannelserne i forhold til den praksis, der møder de færdiguddannede bachelorer og kandidater.

Syddansk Universitet ønsker i de kommende år fortsat at være et universitet, der dækker bredt med hensyn til både forskning, uddannelser samt videnspredning til det omgivende samfund. Ikke desto mindre er det nødvendigt med en vis prioritering af ressourcer, som vil ske med udgangspunkt i en fortsat udvikling af universitetets særlige forskningsmæssige spidskompetencer inden for områderne

- *Medier & Kommunikation*
- *Sundhed & Biovidenskab*
- *Teknologi & Ledelse*
- *Velfærd*

Syddansk Universitets mission og vision kan ses på flg link:

http://www.sdu.dk/Om_SDU/Organisationen/Indholdsside_Mission_og_vision.aspx

1. FORSKNING

1.1. Forskningsaktivitet

Syddansk Universitets publiceringsaktivitet var i 2009 ifølge Rektorkollegiets nøgletal (tabel J 1.1) i alt 2.418 forskningspublikationer. Syddansk Universitet har som mål at øge antallet af forskningspublikationer med 3 % om året svarende til 2.566 i 2011.

1.2. Internationalisering af forskning

Syddansk Universitet har opgjort forskernes publicering af videnskabelige artikler i en særlig kategori, der omfatter publicering sammen med mindst en medforfatter, som ikke kommer fra et dansk universitet eller forskningsinstitution. Opgørelsen er foretaget via Web of Science og dækker årene 2007, 2008 og 2009, som giver et middeltal for denne publiceringsaktivitet på 683 artikler/år. Syddansk Universitets internationale publiceringsaktivitet svarede i 2009 dermed til 29,8 % af universitetets samlede publiceringsaktivitet. Syddansk Universitet ønsker at fastholde målet om i kontraktperioden at forøge andelen af den samlede publicering med udenlandske forskere med 2 %-point om året opgjort som middeltal over de seneste tre år.

1.3. Eksterne, ikke-statslige midler

I 2009 var Syddansk Universitets indtægter fra danske private kilder, EU og øvrige udenlandske kilder i henhold til Rektorkollegiets nøgletal (tabel A 3.1 b, c og d) i alt kr. 235.355.000 kr.

Syddansk Universitet ønsker at øge universitetets eksterne finansiering fra ikke-statslige midler med 10 % om året.

1.4. Forskeruddannelse, optag

Syddansk Universitets forskeruddannelse er organiseret i fem fakultære ph.d.-skoler.

I 2008 og i 2009 optog Syddansk Universitet hhv. 174 og 193 ph.d.-studerende.

Syddansk Universitet agter at optage minimum følgende antal ph.d.-studerende i kontraktperioden:

2010:	210
2011:	210

1.5. Forskeruddannelse, antal kandidater

I 2008 og 2009 godkendtes 87 og 108 ph.d.-afhandlinger ved Syddansk Universitet. Syddansk Universitet har som mål, at antal godkendte afhandlinger skal stige i takt med optaget i kontraktperioden. Det betyder, at universitetet har en målsætning om følgende ph.d.-kandidatproduktion:

2010:	111
2011:	122

1.6. Kønsræssig sammensætning af det videnskabelige personale

Syddansk Universitet ønsker, at den kønsræssige sammensætning af det faste videnskabelige personale i højere grad afspejler den kønsræssige sammensætning af de studerende og i samfundet i det hele taget.

I 2009 var andelen af kvinder i faste videnskabelige stillinger 24,7 %. Universitetet har en målsætning om at øge andelen med 1 %-point om året.

2. UDDANNELSE

2.1. Optag

Syddansk Universitet optog i 2009 ifølge Rektorkollegiets nøgletal (tabel F 1.1) 3.216 studerende på bachelor-uddannelser. Syddansk Universitet ønsker at fastholde den stabile fremgang i optaget på sine bacheloruddannelser og har som mål, at der skal ske en årlig stigning i optaget på 2 %.

I henhold til aftale med ministeriet om ekstra optag på universiteterne i 2011 skal Syddansk Universitet i 2011 endvidere optage yderligere 35 nye bachelorstuderende ift. optaget i 2010, der var på 3728 studerende.

Syddansk Universitet optog i 2009 ifølge Rektorkollegiets nøgletal (tabel F 1.3) 1.703 studerende på sine kandidatuddannelser. Syddansk Universitet ønsker at fastholde den stabile fremgang i optaget på sine kandidatuddannelser og har som mål, at der skal ske en årlig stigning i optaget på 3 %.

I 2009 havde 2.895 ansøgere til bacheloruddannelserne (pr. 1. juli via KOT) Syddansk Universitet som 1. prioritet. Syddansk Universitet har som mål, at antallet af 1. prioritetsansøgere på bacheloruddannelse skal øges med 4 % om året i kontraktperioden.

2.2. Frafald

Af Rektorkollegiets nøgletal tabel G 1.1.4 fremgår det, at frafaldet på SDUs bachelor-uddannelser fordelt på hovedområder i 2009 var følgende:

Humaniora	40 %
Samfundsvidenskab	33 %
Teknik/Naturvidenskab	31 %
Sundhedsvidenskab	18 %

Syddansk Universitet har et konkret mål om i kontraktperioden at mindske frafaldsprocenten på bacheloruddannelserne med minimum 2 %-point/år for de hovedområder, der i udgangspunktet har et frafald over 30 %. For de uddannelser, hvor frafaldet i udgangspunktet ligger under 30 %, skal dette niveau fastholdes eller reduceres yderligere.

Af Rektorkollegiets nøgletal tabel G 2.1.4 fremgår det, at frafaldet på SDUs kandidatuddannelser fordelt på hovedområder i 2009 var følgende:

Humaniora	13 %
Samfundsvidenskab	10 %
Teknik/Naturvidenskab	10 %
Sundhedsvidenskab	7 %

Syddansk Universitet har et konkret mål om i kontraktperioden at mindske frafaldsprocenten på kandidatuddannelserne med minimum 2 %-point/år for de hovedområder, der i udgangspunktet har et frafald over 10 %. For de uddannelser, hvor frafaldet ligger under 10 %, skal dette niveau fastholdes eller reduceres yderligere.

2.3. Gennemførelsestid

Af Rektorkollegiets nøgletal tabel G 1.1.2 fremgår det, at andelen der gennemførte en bacheloruddannelse indenfor den bonusudløsende tid (dvs. normeret + 1 år) i 2009 var følgende fordelt på hovedområderne:

Humaniora	44 %
Samfundsvidenskab	56 %
Teknik/Naturvidenskab	55 %
Sundhedsvidenskab	70 %

Vægtet med antallet af indskrevne bachelorstuderende per hovedområde samme år giver det en vægtet gennemførelse på 53 % på bacheloruddannelse. **Det er Syddansk Universitets mål, at andelen, der gennemfører en bacheloruddannelse inden for den bonusudløsende periode, både målt på dette middeltal og for hvert fakultet isoleret set skal stige med minimum 2 %-point om året.**

Af Rektorkollegiets nøgletal tabel G 2.2.1 fremgår det, at andelen der gennemførte en kandidatuddannelse indenfor den bonusudløsende tid (svarende til normeret) i 2009 var følgende fordelt på hovedområderne:

Humaniora	9 %
Samfundsvidenskab	25 %
Teknik/Naturvidenskab	39 %
Sundhedsvidenskab	25 %

Vægtet med antallet af indskrevne kandidatstuderende per hovedområde samme år giver det en vægtet gennemførelse på 23 % på kandidatuddannelse. Det er Syddansk Universitets mål, at andelen, der gennemfører en kandidatuddannelse inden for den bonus-udløsende periode, både målt på dette middeltal og for hvert fakultet isoleret set skal stige med minimum 2 %-point om året

2.4. Kvalitetssikring af uddannelserne

Med udgangspunkt i Syddansk Universitets kvalitetspolitik for de ordinære uddannelser fortsætter universitetet sit arbejde med at:

- Sikre implementeringen af de udarbejdede otte delpolitikker for uddannelsesområdet inden for
 - Optagelse og markedskommunikation
 - Studiestart
 - Studieleddelse og studieadministration
 - Universitetspædagogik
 - Studiemiljø
 - Prøveformer og undervisningsevaluering
 - Arbejdsmarked og livslang læring
 - Udvikling af ny uddannelse
- Udvalge og foretage opfølgning på relevante og centrale indikatorer fra delpolitikkerne
- Revidere og tilpasse delpolitikker under hensyn til status for målopfyldelse og nye kvalitetsmål –såvel interne som eksterne

Delpolitikkerne kan ses på

http://www.sdu.dk/Om_SDU/Dokumentation_tal/Kvalitetsudvikling/Kvalitetspolitik.aspx

2.5. Beskæftigelsesgrad for færdiguddannede

Det er Syddansk Universitets mål, at beskæftigelsesgraden for kandidater, i henhold til den seneste opgørelse fra Videnskabsministeriet over nyuddannedes aktivitet 4-19 måneder efter fuldførelse, skal ligge over gennemsnittet for de øvrige universiteters beskæftigelsesgrad for kandidater inden for samme fagområde.

2.6. Internationalisering af uddannelserne

I 2009 havde 350 studerende ved Syddansk Universitet indlagt et meritgivende udlandsophold. Syddansk Universitet har som mål, at antallet af studerende, der som led i uddannelsen har indlagt et udlandsophold (udgående studerende), som vil være meritgivende ved hjemkomsten, forøges med 10 % om året.
(Datagrundlag er Rektorkollegiets nøgletal (tabel H 1.1))

I 2009 blev 39 hele uddannelser udbudt på engelsk. Det er universitetets mål som minimum at opretholde et udbud af denne størrelse i kontraktperioden.

Syddansk Universitet havde i 2009 en bestand på 2.332 udenlandske studerende på hele uddannelser. Syddansk Universitet ønsker at øge denne bestand med 5% om året. (Datagrundlag er Rektorkollegiets nøgletal tabel H 3.1)

2.7. Efter- og videreuddannelse

Deltagerbetalingen fra deltidsuddannelser på Syddansk Universitet var i 2009 60.232.000 kr. Syddansk Universitet har et mål om, at deltagerbetalingen fra deltidsuddannelse skal stige med 5 % om året.

(Datagrundlag er Rektorkollegiets nøgletal (tabel A 1.2 b))

2.8. Iværksætteri

Syddansk Universitet har en række aktiviteter, som skal skærpe de studerendes interesse og kompetencer i forhold til at etablere egen virksomhed efter studiet. Universitetet har gennem flere år tilbudt kurser i iværksætteri til alle studerende uanset studieretning, og universitetets udbud af fag i entreprenørskab er steget kraftigt de seneste år.

- Syddansk Universitet udbød i 2009 25 fag i entreprenørskab, som blev fulgt af 1.255 studerende, svarende til 9 % af studenterbestanden. I 2011 ventes udbuddet af fag at være øget med 25 %.
- Universitetet har gennem flere år tilbudt praktisk iværksættertræning til alle studerende via studentervæksthuse (IDEA House).
- På flere masteruddannelser udbydes moduler i iværksætteri/entreprenørskab.
- Universitetet er særdeles aktivt i den regionale udgave af Venture Cup.

Det er Syddansk Universitet mål i kontraktperioden dels at fastholde fokus på disse typer af initiativer, dels at supplere med nye iværksætterrelaterede initiativer. Specifikt har universitetet et mål om, at udbuddet af entreprenørskabsfag i 2011 er forøget med 25 % i forhold til udbuddet i 2009.

3. FORMIDLING

3.1. Ny Viden

Det er Syddansk Universitets mål at opretholde en fortsat høj citation af artiklerne i universitetets forskningsformidlende blad Ny Viden i den danske trykte og elektroniske presse.

Målet i kontraktperioden er, at 50 procent af Ny Videns artikler om forskning danner afsæt for indslag i andre medier.

3.2. Danskernes Akademi

Syddansk Universitets forskere har bidraget i stort omfang med forelæsninger i den første sæson (1. kvartal 2010) af Danskernes Akademi på DR2. Således var 23 af 129 forelæsninger med forskere fra SDU, og universitetet var dermed blandt de mest aktive og synlige universiteter i Danskernes Akademi. Syddansk Universitet har et mål om, at universitetets andel af forelæsningerne fra de danske universiteter i kontraktperioden fortsat skal være på mindst 10 %.

4. VIDENUDVEKSLING

4.1. Samarbejde med erhvervslivet

Syddansk Universitet har i kontraktperioden som mål at øge antallet af indberettede opfindelser samt at fastholde en balance mellem antal indleverede og antal kommercialiserede patenter, således at mindst 50 % af de patenter, der er indleveret siden den nye patentlovs ikrafttræden i 2002, fører til indtægtsskabende aktivitet.

Syddansk Universitet har et mål om via enheden Forskerservice og vores tech-transselskab, Science Ventures Denmark A/S, fortsat at medvirke til etablering af i gennemsnit mindst to opstartsvirksomheder om året.

4.2. Samarbejde/videnudveksling med andre institutioner

Syddansk Universitet har i kontraktperioden et mål om at være den foretrukne universitetssamarbejdspartner for professionshøjskoler og erhvervsakademier i den syddanske region og i Vestsjælland målt på antal samarbejdsaftaler.

4.3. Innovation

I 2011 vil Syddansk Universitet etablere en innovationsafdeling, som blandt andet ved besøg i virksomheder i den syddanske region og formulering af innovationsstrategier skal bidrage til at øge antallet af innovationsprojekter på det ingeniørmæssige område ved hjælp af kompetencer, der findes på Det Tekniske Fakultet. Det drejer sig om deltagelse i produktudvikling, igangsættelse af erhvervs-ph.d.-projekter og facilitering af projektsamarbejder med ekstern finansiering.

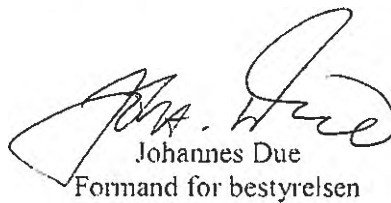
4.4. Forskningsbaseret myndighedsbetjening

For det indfusede Statens Institut for Folkesundhed, SIF, er formålet fortsat at gennemføre forsknings- og udredningsopgaver vedrørende befolkningsgruppers sundhedsforhold og sundhedsvæsenets funktion samt at bistå offentlige myndigheder med forskningsbaseret rådgivning inden for disse områder, således at instituttets forskning og udredning medvirker til forandringsprocesser hen imod en bedre folkesundhed og et bedre sundhedsvæsen. SIF skal som nationalt folkesundheds-

institut fortsat være en væsentlig leverandør af viden og videnbaseret rådgivning til myndigheder og samfund.

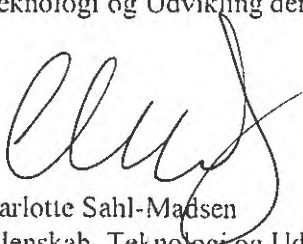
I forbindelse med afrapporteringen i årsrapporten vil universitetet redegøre for, hvilket bidrag opgaven med forskningsbaseret myndighedsbetjening skønnes at levere til universitetets uddannelser og til universitetets tiltrækning af eksterne midler.

Godkendt af bestyrelsen ved Syddansk Universitet den 20. december 2010.



Johannes Due
Formand for bestyrelsen

Godkendt af ministeren for Videnskab, Teknologi og Udvikling den ... december 2010.



Charlotte Sahl-Madsen
Minister for Videnskab, Teknologi og Udvikling