



# Udviklingskontrakt for IT-Universitetet i København, 2009-2010

Udviklingskontrakten dækker perioden 1. januar 2009 til 31. december 2010.

Udviklingskontrakten kan med fordel læses i sammenhæng med IT-Universitetets strategi for årene 2006-2010, idet strategidokumentet rummer IT-Universitetets mission, vision og strategiske indsatsområder. Af hensyn til at holde nærværende dokument kort, er der i stedet for en fylldig beskrivelse af IT-Universitetets strategi indsat henvisninger til tre små film og et længere radiointerview, hvori tankerne i strategien er udfoldet og eksemplificeret.

Udviklingskontrakten fastlægger atten resultatmål, nummereret R1 til R18. Bestyrelsen følger op på resultatmålene fire gange om året. Desuden rapporterer bestyrelsen status på strategi og udviklingskontrakt i årsrapporten, der revideres af såvel en af bestyrelsen udpeget revisor som af Rigsrevisionen.

## 1 Uddannelser

IT-Universitetet udbyder bacheloruddannelser, kandidatuddannelser, ph.d.-uddannelser, diplomuddannelser og masteruddannelser.

*På IT-Universitetet er den ideele uddannelse en uddannelse, der tilfredsstiller:*

- 1. Den tiltrækker et stort antal velkvalificerede studerende med en overrepræsentation af fremragende studerende og*
- 2. såvel det faglige indhold som undervisningen er i verdensklasse og*
- 3. uddannelsen giver de studerende kompetencer, som er eftertragtede på arbejdsmarkedet.*

Dette ideal er uddybet i en lille film, der er tilgængelig på <http://www.itu.dk/uk2009-2010/filmomuddannelse>.

### 1.1 Bacheloruddannelser på IT-Universitetet

IT-Universitetet blev i forbindelse med globaliseringsforliget af 2006, som vedrører perioden 2007-2009, tilført ekstra basismidler for at kunne starte tre bacheloruddannelser. Med de øgede basismidler andrager den samlede basisbevilling til IT-Universitetet i 2009 ifølge forslag til finanslov 2009 84 mio. kr. IT-Universitetet startede i 2007 sin første bacheloruddannelse, bacheloruddannelsen i Softwareudvikling, og har indgivet ansøgning om tilladelse til at starte en bacheloruddannelse i Digitale medier og design i 2009.

R1 Under forudsætning af fornøden akkreditering og godkendelse af Akkrediteringsrådet vil IT-Universitetet starte en bacheloruddannelse i Digitale medier og design i 2009 med plads til 80 studerende om året.

I forbindelse med indgåelse af globaliseringsaftalen af 2006 udarbejdede Videnskabsministeriet og Finansministeriet et notat, der viste, at hvis forskningsbaseringen på IT-Universitetets uddannelse skulle opretholdes svarende til det daværende niveau, hvor basismidlerne udgjorde 28 % af universitetets omsætning, så skulle IT-Universitetet når de tre bacheloruddannelser var implementeret, tilføjes 20 mio. kr. i basismidler. Der blev i forbindelse med globaliseringsaftalen af 2006 tilført 10 mio. kr. i 2007, 10 mio. kr. i 2008

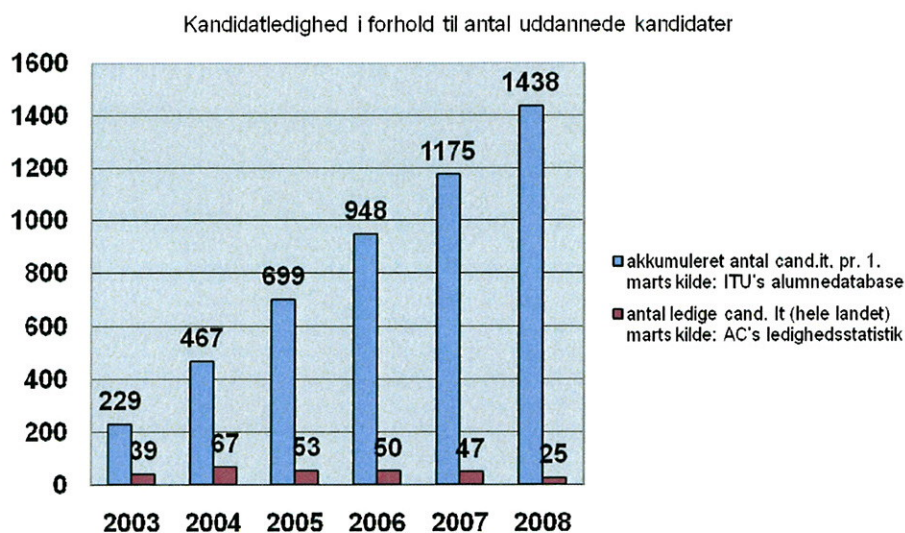
og 20 mio. kr. i 2009. Der er i forbindelse med globaliseringsaftalen af 2008 indgået aftale for 2010 om 10 mio. kr. Parterne er enige om, at de i forbindelse med globaliseringsaftalen af 2006 udførte beregninger for forskningsbaseringen af IT-Universitetets samlede uddannelsesportefølje (inklusive bacheloruddannelser) fortsat er gyldige.

Det er fortsat IT-Universitetets strategi at udvikle tre bacheloruddannelser og - under forudsætning af tilhørende basismidler på det niveau som er omtalt i notatet - at optage de første 60 studerende på den tredje bacheloruddannelse i 2010.

### 1.2 IT-Universitetets kandidatuddannelser (cand. it.)

I perioden 2006-2008 har IT-Universitetet i gennemsnit dimitteret 246 kandidater om året. Dermed er IT-Universitetets kandidatuddannelse Danmarks største it-kandidatuddannelse målt i antal kandidater.

IT-Universitetet oplever stor efterspørgsel på sine kandidater og et fra arbejdsgiverside klart udtrykt ønske om endnu flere kandidater. Figur 1 viser det akkumulerede antal kandidater dimitteret fra IT-Universitetet pr. 1. marts hvert år siden 2003 (blå søjle) sammenlignet med antal cand. it.-er i hele landet, der i marts måned det pågældende år var berørt af ledighed (rød søjle). Arbejdsløsheden blandt cand. it.-er er således hvert eneste år siden 2004 faldet i såvel absolutte tal som i procenter af det akkumulerede antal kandidater.



Figur 1 Kandidatproduktion og kandidatledighed

Mange vestlige lande oplever problemer med søgningen til it-uddannelser. I USA faldt optaget på datalogiuddannelserne med 50 % i perioden 2003 til 2006. IT-Universitetet oplevede i samme periode et fald i optaget på kandidatuddannelserne på 28 %. I perioden 2009 – 2010 forudsiges IT-Universitetets kandidatproduktion at blive ca. 200 kandidater om året, sammenholdt med 235 kandidater i 2008.

R2 IT-Universitetet vil dimittere mindst 400 kandidater i løbet af de to år 2009-2010.

Kandidatproduktion for året opgøres som antal kandidater i perioden 1/10 året før til 30/9 i året. Det er hensigten at kandidatproduktionen skal fordele sig jævnt over perioden, idet der dog kan påregnes udsving på ca. 20 kandidater i forhold til prognosen på det enkelte år.

I 2006 og 2007 var det i gennemsnit 56 % af de kandidatstuderende, der gennemførte studiet inden for normeret tid plus 1 år (nøgletal G2.2 i Danske Universiteters statistiske beredskab). Dette niveau ønskes fastholdt i 2009 og 2010:

R3 Mindst 56 % af de kandidatstuderende skal gennemføre på normeret tid plus et år, målt som i nøgletal G2.2 i Danske Universitetets statistiske beredskab.

R4 Mindst 40 % af de bachelorstuderende, der startede på bachelorstudiet i 2007, vil gennemføre deres bacheloruddannelse senest 30. september 2010.

### 1.3 Deltidsuddannelser

I årene 2006-2008 var volumen af IT-Universitetets deltidsuddannelser i gennemsnit 132 årselever pr. år. I perioder som den nuværende, hvor der er stor efterspørgsel af arbejdskraft, er der en risiko for at volumen af deltidsuddannelse daler. IT-Universitetet stiler imidlertid efter at fastholde den nuværende store volumen i sine deltidsuddannelser, for på den måde at bidrage til den videre- og efteruddannelse, der er så vigtig i det lange løb.

R5 Volumen af deltidsuddannelserne for den samlede kontraktperiode (2 år) skal være mindst i alt 264 årselever.

Årseleverne forventes fordelt jævnt på de to år, dog må påregnes et udsving i det enkelte år på op til 15 årselever.

### 1.4 Internationalisering og global interaktivitet i uddannelserne

Mange universiteter har meget omfattende internationalt samarbejde, for eksempel i form af udvekslingsstuderende, fælles forskningsprojekter og en mangfoldighed af nationaliteter på universitetet. Det gælder også IT-Universitetet, hvor i øjeblikket 25 % af de studerende har en nationalitet anden end dansk, og mod halvdelen af de forskere, der rekrutteres, har en nationalitet anden end dansk, og hvor der er indgået Socrates/Erasmus-aftaler med universiteter i 11 forskellige europæiske lande: Estland, Finland, Frankrig, Tyskland, Italien, Holland, Polen, Portugal, Spanien, Sverige og Tyrkiet.

En målestok for internationaliseringen er antallet af ECTS bestået af IT-Universitetets studerende af ikke-dansk nationalitet. I 2007 (mere præcist: perioden 1/10 2006 til 30/9 2007) bestod sådanne studerende i alt 6.073 ECTS, hvilket er langt over målet, som var 2000 ECTS i 2007 og 2500 ECTS i 2008. IT-Universitetet stiler efter at minimere det fald i ECTS optjent af udenlandske studerende, der er påbegyndt efter der er indført brugerbetaling for studerende fra visse lande:

R6 Volumen af studieaktiviteter bestået af studerende, der ikke er danske statsborgere, skal være mindst 3500 ECTS i hvert af årene 2009 og 2010.

IT-Universitetet havde ved sidste indberetning 5 udrejsende studerende. Det relativt lave antal skyldes i vid udstrækning, at kandidatstuderende på IT-Universitetet har skiftet uddannelsesinstitution for at komme til at studere på IT-Universitetet og hellere vil bruge de to år samme sted end at foretage endnu et skift til et udenlandsk universitet. Ikke desto mindre ønsker IT-Universitetet gradvist at øge det samlede antal udrejsende studerende: