

Tillæg til udviklingskontrakt 2015-2017 mellem uddannelses- og forskningsministeren og Professionshøjskolen Metropol

Præambel

De videregående uddannelsesinstitutioner spiller en særlig rolle i samfundet for at få viden ud i alle dele af Danmark – ikke mindst i forhold til de små og mellemstore virksomheder. Derfor er der udarbejdet dette tillæg til udviklingskontrakten i forlængelse af regeringens samlede udspil for vækst og udvikling i hele Danmark af den 23. november 2015, hvor der tegnes en vision for et Danmark i fortsat udvikling.

I denne tillægskontrakt sættes mål for Professionshøjskolen Metropols arbejde med at øge det regionale vidensamarbejde. Tillægskontrakten indeholder to elementer:

1. En ophævelse af målet om *Øget social mobilitet – flere talenter i spil*
2. Det nye pligtige mål om *Øget regionalt vidensamarbejde*.

Ad. 1. Ophævelse af målet om *øget social mobilitet – flere talenter i spil*

Udviklingskontraktens pligtige mål vedrørende *Øget social mobilitet – flere talenter i spil* ophæves. Det betyder, at følgende målepunkterne udgår af udviklingskontrakten for perioden 2015-2017:

- Målepunkt 5.1: Initiativer der styrker studerende fra ikke-uddannelsesvante hjem

Der skal således ikke afreporteres på målepunkterne vedrørende social mobilitet i årsrapporten for 2015-2017.

Ad 2. Øget regionalt vidensamarbejde

Det er Metropols ambition at være en aktiv medskaber og fornyer af de dele af samfundet, som vi uddanner til og sammen med. Metropols strategi har således også en klar målsætning om at skabe en endnu bedre integration mellem praksis og undervisningen. Metropol har fokus på samarbejdet med virksomheder på de uddannelser der uddanner direkte til små og mellemstore virksomheder som fx på laborantuddannelsen, ernærings- og sundhedsuddannelserne og natur- og kulturformidleruddannelsen. Metropol er samtidigt opmærksom på den innovative rolle vores dimittender kan spille, når de ude i praksis arbejder med mange af virksomhedernes produkter samt hvordan vi gennem forskning og udvikling kan være med til at styrke både

virksomheder og praksis gennem ny viden på områderne. Metropol indgår derfor i flere forskellige sammenhænge samarbejder med små og mellemstore virksomheder, for både at videreformidle den nyeste viden på feltet og dermed styrke virksomhedernes vækstopportuniteter, men også for at understøtte, at vi uddanner dimittender, som kan være innovative medudviklere i praksis.

Af konkrete eksempler er der på Metropolis natur- og kulturformidleruddannelse i øjeblikket ved at blive etableret en obligatorisk temauge på Bornholm. Formålet er, at Natur- og Kulturformidleruddannelsen bliver synlig på Bornholm og for øens små og mellemstore virksomheder indenfor til natur- og kulturformidling samt at de studerende får kendskab til disse. Der arbejdes desuden på, at der på baggrund af temaugen etableres konkrete praktikaftaler mellem de studerende og virksomheder på Bornholm, hvor de studerende bl.a. kan bidrage til at styrke virksomhedernes markedsføring af Bornholms mange natur- og kulturoplevelser.

På laborantuddannelsen er et samarbejde med virksomheden Frankly Juice A/S gået fra at være en case, hvor deres juicer på tre forskellige kurser er blevet analyseret af mere end 100 studerende til at blive et innovationsprojekt, hvor målet med projektet er at undersøge fremstillingsmetoder og ingrediensers indflydelse på vitamin-, mineral- og antioxidantindhold samt den mikrobiologiske status (kintal). Frankly Juice A/S er et mindre nystartet firma, som fremstiller koldpressede økologiske juicer af årstidens frugter og grøntsager. Resultaterne fra analyserne har bidraget til at virksomheden har kunne udvikle på deres produkt.

Som målepunkt i tillægskontrakten til Udviklingskontrakten har Metropol valgt at fokusere på et stort tværprofessionelt projekt. Metropol er med støtte fra Industriens Fond i gang med at bygge et praksis- og innovationshus, hvor der etableres et innovativt læringsmiljø med testlaboratorier og simulationsmiljøer. Huset bygges og indrettes med udstyr frem mod 1. maj 2016 og de første pilotprojekter sættes i gang fra september 2016. Formålet er, at give de studerende og erhvervslivet fælles adgang til den nyeste viden og forskning, og sammen teste, udvikle og innovere i nye sammenhænge.

Praksis- og Innovationshuset kommer til at indeholde en *testlejlighed* (køkken, stue, bad), en *minihospital og fødestue*, et *fysiologisk testlaboratorium* til f.eks. at teste balance og kraftudvikling hos ældre borgere i rehabiliteringsforløb og en *flex-etage* til at udvikle og afprøve tværfaglige akut scenarier som supplerer de fysiske simulationsmiljøer med virtuelle simulationsfaciliteter.

Virksomhederne får adgang til et hus med studerende, som under deres uddannelse er en stor del af tiden i den praksis som udstyret skal anvendes i. Samtidig inviteres borgerne ind i huset, så de studerende kan træne og øve virkelighedstro situationer. Dermed får virksomhederne mulighed for i et vist omfang at afprøve om deres ideer rent faktisk vil kunne implementeres i den praksis, som de forestiller sig - i rammer hvor både de fremtidige professionelle og de fremtidige brugere er til stede.

For Metropolis studerende betyder samarbejdsprojekterne, at de bliver bedre til at implementere brugen af nye velfærdsteknologiske løsninger i praksis. Og de bliver bedre til at se muligheder og forbedringspotentialer i eksisterende hjælpemidler, produkter og teknologier samt indgå i samarbejder på tværs af faggrupper om udvikling af løsninger, der virker i praksis.

De første virksomheder bliver inviteret med ind i pilotsamarbejdsprojekter i andet halvår af 2016 med fokus på velfærdsteknologi i hverdagen, simulationsteknologier og mobile pleje- og velfærdsteknologier

Det regionale samarbejde med små og mellemstore virksomheder synliggøres og styrkes gennem Praksishuset- og Innovationshusets advisory board, hvor bl.a. den velfærdsteknologiske klynge Copenhagen Health Cluster, CHC, samt Væksthus Hovedstadsregionen er repræsenteret.

Målepunkt:

Målepunkt	Udgangspunkt	2016:	2017:	Bemærkninger
Virksomhedssamarbejder om produktudvikling i regi af Praksis- og Innovationshuset	Praksis- og Innovationshuset etableres i 2016	Min. 5 fem virksomheder indgår i pilot-samarbejder med Praksis- og Innovationshuset om produktudvikling og -afprøvning	Min. 10 virksomheder samarbejder med Praksis- og Innovationshuset om produktudvikling og -afprøvning	Praksis- og Innovationshuset tilbyder virksomheder skræddersyede forsknings-, udviklings- og innovationsforløb; fra behovsforståelse og idéudvikling, over prototyping til test og efteruddannelse. Der måles på antal af virksomheder, der har påbegyndt et samarbejde med Praksis- og Innovationshuset om et produktudviklingsaktivitet. Der vil i projektet være fokus på også at indgå samarbejder med virksomheder i Region Hovedstaden.

Underskrifter

København, den 20/6 - 2016

København, den 22/6 - 16

René van Laer
Bestyrelsesformand

Ulla Tørnæs
Uddannelses- og forskningsminister