

Foreløbige drøftelser og output fra Disruptionrådet



Disruptionrådets sekretariat

September 2018

TEMA 1 – Nye teknologier og forretningsmodeller

Drøftelser

Rådet drøftede på 3. og 6. møde bl.a. virksomhedernes vækstmuligheder inden for e-handel og platformsøkonomi. På 6. møde blev virksomhedernes digitale muligheder sat i fokus, herunder virksomhedernes adgang til data. Rådet drøftede bl.a. dataetik, og hvordan det kan gøres til en konkurrencefordel at arbejde ansvarligt med data og ny teknologi.

Politisk aftale om dele- og platformsøkonomi

Regeringen lancerede den 10. oktober 2017 ifm. 3. møde i Disruptionrådet "Strategi for vækst gennem deleøkonomi" efter drøftelser i rådet.

Regeringen har efterfølgende den 17. maj indgået en bred politisk aftale om *Bedre vilkår for vækst og korrekt skattebetaling i dele- og platformsøkonomien*. Aftalen indebærer bl.a. en lempelse af skattevilkårene for udlejning af sommerhus, helårsbolig, bil og båd, som sker gennem deleøkonomiske platforme eller udlejningsbureauer, så flere danskere fremover vil udnytte de nye muligheder, deleøkonomien giver. Samtidig skabes der klare rammer for korttidsudlejning af helårsboliger, der giver borgerne ret til at udleje deres helårsbolig 70 dage om året, hvis der sker indberetning til skattemyndighederne.

Som et led i den samlede aftale har skattemyndighederne desuden indgået en samarbejdsaftale med Airbnb om automatisk indberetning af Airbnb-brugeres lejeindtægter til skattevæsenet. Danmark er givetvist det første land i verden, der har formået at indgå en aftale med Airbnb, som gør det muligt at kontrollere omfanget af udlejninger og indtægter.

Politisk aftale om initiativer for Danmarks digitale vækst

Disruptionrådet har på 3. møde givet input til Strategi for Danmarks digitale vækst, som regeringen lancerede den 30. januar 2018. Strategien følger op på anbefalinger fra Digitalt Vækstpanel.

Såvel den overordnede retning samt strategiens større initiativer er blevet drøftet med rådet:

- Digital Hub Denmark, som blev stiftet den 9. maj.
- SMV:Digital, som har fokus på SMV'ers digitale omstilling

- og e-handel.
- Teknologipagten er blevet lanceret.
- Forsøgsprogram om styrket teknologiforståelse i folkeskolen, hvor en ekspertgruppe er ved at kvalificere det faglige indhold.
- Data som vækstdriver, hvor bl.a. dataetik er i fokus, og ekspertgruppen for dataetik er ved at udarbejde anbefalinger.
- Regulering der fremmer nye forretningsmodeller, hvor fem principper for erhvervsrettet regulering træder i kraft 1. juli 2018.
- Styrket IT-sikkerhed i virksomhederne hvor der bl.a. arbejdes på at etablere en informationsportal.

Den 26. februar 2018 indgik Regeringen, Dansk Folkeparti og Radikale Venstre en politisk aftale om initiativer for digital vækst, som i høj grad bygger på regeringens udspil.

Ekspertgruppe om dataetik

Regeringen nedsatte den 12. marts 2018 en ekspertgruppe for dataetik forud for det 6. rådsmøde, som skal udarbejde dataetiske anbefalinger og bæredygtig anvendelse af data i virksomheder. Formanden for den nye ekspertgruppe er rådsmedlem Christiane Vejlø, og derudover er relevante rådsmedlemmer repræsenteret.

På 6. møde drøftede Disruptionrådet dataetik og kom med input til udarbejdelsen af anbefalinger for, hvordan virksomheder kan forholde sig til de dataetiske spørgsmål, som opstår med de nye muligheder for adgang til og brug af data.

Ekspertgruppen er i gang med at udarbejde forslag til anbefalinger eller andre tiltag, der kan styrke virksomheders ansvarlige anvendelse af data med udgangspunkt i bl.a. rådets input på 6. møde. Rådet skal drøfte anbefalingerne på 8. møde i september 2018.

TEMA 2 – Fremtidens kompetencer

Drøftelser

På rådets 4. møde blev det drøftet, hvordan teknologi og digitalisering kan opprioriteres på de videregående uddannelser.

Rådet drøftede, hvordan det ordinære uddannelsessystem i højere grad kan ruste de unge til fremtidens kompetencebehov, og diskussionen blev yderligere udfoldet på 6. møde. Det blev bl.a. drøftet, om Danmark skal hæve ambitionsniveauet på de videregående uddannelser og satse mere på elite- og talentpleje.

Trepartsaftale om voksen- og efteruddannelse

Disruptionrådet drøftede på sit 2. møde anbefalingerne fra Ekspertgruppen for voksen-, efter- og videreuddannelse og gav input til trepartsforhandlingerne herom.



Disruptionrådets sekretariat

September 2018

I forlængelse heraf indgik regeringen og arbejdsmarkedets parter den 29. oktober 2017 en trepartsaftale om voksen-, efter- og videreuddannelse, som giver medarbejdere og virksomheder adgang til et stærkt, målrettet, overskueligt og mere fleksibelt uddannelsessystem. Aftalen indeholder initiativer for i alt 2,5 mia. kr., der løber over en fireårig periode.

Forsøgsprogram for styrkelse af teknologiforståelse i folkeskolens obligatoriske undervisning

Disruptionrådet gav på 4. møde input til forsøgsprogrammet, herunder hvilke kundskaber der skal styrkes i folkeskolen og hvordan. Rådet kom bl.a. med nedenstående input:

At undervisning inden for teknologiforståelse har flere væsentlige formål, fx:

- at kunne skabe med teknologi
- at kunne forstå teknologi
- at kunne designe og problemløse med teknologi
- at kunne forholde sig kritisk og reflektivt til teknologi

At erhvervslivet kan være en vigtig ressource i at løfte kompetencer hos både professionshøjskoler, lærere og elever inden for teknologiforståelse.

Forsøgsprogrammet er januar 2018 offentliggjort med et indhold, der flugter med rådets anbefalinger.

Teknologipagten

Rådet drøftede på 3. møde planen om at etablere en teknologipagt som et element i regeringens Strategi for Danmarks digitale vækst. Rådet støttede planen.

Teknologipagten blev lanceret 24. april, som et samarbejde mellem erhvervsliv, uddannelsesinstitutioner og andre aktører med henblik på at styrke danskernes tekniske og digitale kompetencer. Teknologipagten skal bl.a. arbejde for at imødekomme et stigende behov for IT og digitale kompetencer i erhvervslivet nu og i fremtiden. Mere konkret skal 20 pct. flere gennemføre en faglært eller videregående STEM-uddannelse om ti år.

Teknologipagten skal være en platform til at iværksætte, udvikle og udbrede indsatser, der inspirerer og motiverer flere til at uddanne sig inden for og til at kunne arbejde med teknologi, IT og naturvidenskab samt anvende det til innovation og forretningsudvikling.

Anbefalinger fra udvalg for bedre universitetsuddannelser

Regeringen nedsatte udvalget i april 2017 for at undersøge, hvordan universitetsuddannelserne bedst kan indrettes fremover – både i forhold til indhold, længde og opbygning.

Disruptionrådet har på 2. og 4. møde drøftet potentialer for at udvikle universitetsuddannelserne. Regeringen fik gode input omkring at skabe bedre sammenhæng mellem uddannelse og job, et højere læringsudbytte og faglige krav samt et enklere

uddannelseslandskab.

Udvalget om bedre universitetsuddannelser præsenterede den 12. marts 2018 i alt 37 anbefalinger til regeringen, herunder bl.a.:

- At der sker en løbende tilpasning af antallet af studiepladser til efterspørgslen på arbejdsmarkedet
- At det såkaldte retskrav forlænges, så de studerende får bedre mulighed for at prøve arbejdsmarkedet af mellem bachelor- og kandidatuddannelsen.
- At der indarbejdes digitale kompetencer og teknologiforståelse i uddannelserne og på tværs i uddannelsessystemet.

Nye målsætninger for de videregående uddannelser

Disruptionrådet drøftede på 4. møde det foreløbige arbejde med nye målsætninger for de videregående uddannelser.

Regeringens overordnede ambition er, at de videregående uddannelser skal have høj kvalitet og fremme vækst og beskæftigelse. Regeringen har den 9. marts 2018 præsenteret tre nye målsætninger for de videregående uddannelser:

- Høj faglighed og stort læringsudbytte, der fremmer ånd, viden og kritisk sans
- Tæt sammenhæng mellem de videregående uddannelser og samfundets kompetencebehov nu og i fremtiden
- En veluddannet befolkning med mange år på arbejdsmarkedet

Målsætningerne skal fungere som langsigtede sigtelinjer for de videregående uddannelser og indgå aktivt i det fremadrettede arbejde med området.

Regeringens forsknings- og innovationspolitiske strategi

Disruptionrådet har på 3. møde bidraget til at kvalificere en kommende strategi, der bl.a. sætter fokus på forskningskvalitet, teknologisk forskning, samarbejde mellem vidensinstitutioner og virksomheder mv.

Regeringen lancerede den 5. december 2017 den forsknings- og innovationspolitiske strategi "Danmark – klar til fremtiden". Strategien opstiller to overordnede mål for forsknings- og innovationspolitikken:

- Dansk forskning skal være af højeste internationale kvalitet
- Forskningen skal gøre mest mulig gavn i samfundet

Strategien skal understøtte, at Danmark får mest mulig gavn af de meget store investeringer i forskning og innovation, og at spredningen af viden ud i samfundet styrkes markant.

Et konkret eksempel er et initiativ i strategien om at styrke



Disruptionrådets sekretariat

September 2018

universiteternes overførsel af viden og teknologi til særligt iværksættere og mindre virksomheder, hvor Uddannelses- og Forskningsministeriet sammen med universiteterne vil følge op på drøftelserne i Disruptionrådet og iværksætte et eftersyn af indsatsen.



Disruptionrådets sekretariat

September 2018

Naturvidenskabsstrategi

Regeringen lancerede den 22. marts 2018 en strategi til at styrke naturvidenskabsfagene i grundskolen og på ungdomsuddannelserne med initiativer for samlet set 180 mio. kr.

Med strategien udpeger regeringen en række konkrete indsatsområder, som skal styrke interessen for naturvidenskab. Strategien ligger i forlængelse af regeringens drøftelser med Disruptionrådet. Strategien indeholder blandt andet en ny kandidatuddannelse målrettet naturfaglige lærere.

TEMA 3 – Frihandel og udenlandsk arbejdskraft

Drøftelser

Rådet har ad flere omgange drøftet rekrutteringsudfordringer, og flere arbejdsgiverorganisationer og virksomheder har meddelt, at de oplever mangel på arbejdskraft. Drøftelserne i rådet har haft fokus på at sikre grundlaget for øget beskæftigelse og vækst og samtidig fastholde ordnede forhold og fair konkurrence.

Politisk opfølgning på udenlandsk arbejdskraft

Disruptionrådet har på 5. møde haft de første drøftelser af, hvordan danske virksomheder kan sikres adgang til kvalificeret, udenlandsk arbejdskraft og internationalt talent. Der blev i den forbindelse sat fokus på opholdsordningerne for arbejdskraft fra tredjelande udenfor EU/EØS-landene, herunder bl.a. den såkaldte beløbsordning, positivlisten og fast track-ordningen.

Anden runde af drøftelserne pågik på 7. rådsmøde, der blev afholdt den 18.-19. juni 2018.

TEMA 4 – Rammevilkår for virksomhederne

Drøftelser

Rådet drøftede på 3. og 6. møde, hvordan virksomhederne får de bedst mulige rammebetingelser for at forblive innovative og udviklingsparate i en digital verden. I den forbindelse blev det drøftet, hvordan den offentlige regulering kan gøres mere smidig og tidssvarende. Drøftelserne har bl.a. taget udgangspunkt i Strategi for Danmarks digitale vækst på 3. møde, og 1. juli 2018 træder fem principper for den erhvervsrettede regulering i kraft, der skal fremme anvendelsen af nye forretningsmodeller.

I forlængelse af drøftelsen om rammebetingelser har rådet på 6. møde drøftet temaet talenter og digitale kompetencer i verdensklasse og givet input til regeringens kommende Digitale

strategi for de videregående uddannelser. Forinden havde rådet på 5. møde drøftet spørgsmålet om, hvordan vi sikrer danske virksomheder tilstrækkelig og kvalificeret arbejdskraft.

Netcompany, Danske Bank og TDC går sammen om at uddanne it-talenter

Siden hen har Netcompany og TDC den 10. april 2018 underskrevet et digitalt dogme sammen med Danske Bank og Københavns Lufthavn, hvor selskaberne forpligter sig til tilsammen at uddanne 500 it-talenter om året. Initiativet skal imødekomme manglen på kvalificeret arbejdskraft i særligt it-branchen og indgår i Teknologipagten.

Erhvervs- og iværksætter-aftale

I april 2017 nedsatte regeringen Iværksætterpanelet med rådsmedlem Tommy Ahlers som formand.

Panelet fik bl.a. til opgave at se på, hvordan det kan gøres lettere og mere attraktivt for iværksættere at starte ny virksomhed, og hvordan flere nye virksomheder kan tage de næste skridt og vokse sig store. Rådet drøftede udfordringen og kom med input til Iværksætterpanelet på 2. rådsmøde.

Regeringen indgik i november 2017 en erhvervs- og iværksætteraftale, der ruste danske virksomheder til fremtiden. Der afsættes i alt 14,7 mia. kr. frem til 2025.

Aftalen bygger bl.a. på Iværksætterpanelets anbefalinger, der blev offentliggjort i september 2017

TEMA 5 – Flexicurity 4.0

Drøftelser

Rådet har på 5. rådsmøde drøftet den danske flexicurity-model og de fordele, et fleksibelt arbejdsmarked giver Danmark i en stadig mere digital og foranderlig verden.

Rådet drøftede centrale elementer i den danske model, herunder bl.a. hvordan nye teknologiske muligheder kan bruges til at skabe en smartere beskæftigelsesindsats. Rådet drøftede desuden perspektiverne i den teknologiske udvikling og ideen om "universal basic income".

Overenskomstaf-tale mellem 3F og platforms-virksomheden Hilfr

På baggrund af rådets drøftelser har 3F og rengøringsplatformen Hilfr sat sig sammen, hvilket har resulteret i, at Hilfr den 10. april 2018 som den første digitale platform har tegnet overenskomst, hvormed brugerne på platformen får lønmodtagerrettigheder samtidig med, at lønnen automatisk indbetales til Skat.

Overenskomstaftalen er et eksempel på, at aktørerne selv kan finde løsninger inspireret af Disruptionrådets arbejde og en bekræftelse på, at der kan skabes gode rammer for beskæftigelse igennem digitale platforme inden for den danske aftalemodel.



Disruptionrådets sekretariat

September 2018

Aftale om nyt dagpengesystem for selvstændige

Regeringen, Socialdemokratiet og Dansk Folkeparti indgik den 18. maj 2017 en aftale om et nyt dagpengesystem for selvstændige og atypisk beskæftigede. Med aftalen harmoniseres reglerne for selvstændige og atypisk beskæftigede i høj grad med reglerne for lønmodtagere. Aftalen giver således større tryghed til alle, uanset hvordan de er beskæftiget og er et vigtigt skridt til at ruste Danmark til fremtidens arbejdsmarked.

I forlængelse heraf har Disruptionrådet ved 3. og 5. møde drøftet den danske flexicuritymodel, samt hvilken betydning nye beskæftigelsesformer har for arbejdsmarkedet, herunder hvordan de ansvarlige aktører også fremover kan sikre et passende beskyttelsesniveau for denne gruppe.

De nye dagpengeregler træder i kraft i efteråret 2018 og udgør en fornyelse af flexicurity-modellen, hvor arbejdsløshedsforsikringen tilpasses nye beskæftigelses- og indkomstformer.

Serviceeftersyn af flexicurity-modellen

I forbindelse med rådets drøftelse er foretaget et servicetjek af flexicuritymodellen. Servicetjekket viser for det første, at der stadig er en høj grad af fleksibilitet på det danske arbejdsmarked med bl.a. mange jobskift samt lav ungdoms- og langtidsledighed. Servicetjekket viser for det andet bl.a., at der fortsat er stor tilslutning til a-kasserne.



Disruptionrådets sekretariat

September 2018