



EUROPA-PARLAMENTET

2009 - 2014

Mødedokument

A7-0162/2011

27.4.2011

BETÆNKNING

om innovation i EU: Forandring af Europa med henblik på tiden efter krisen
(2010/2245(INI))

Udvalget om Industri, Forskning og Energi

Ordfører: Judith A. Merkies

INDHOLD

	Side
FORSLAG TIL EUROPA-PARLAMENTETS BESLUTNING	3
BEGRUNDELSE.....	29
UDTALELSE FRA UDVALGET OM INTERNATIONAL HANDEL.....	32
UDTALELSE FRA UDVALGET OM BESKÆFTIGELSE OG SOCIALE ANLIGGENDER	36
UDTALELSE FRA UDVALGET OM MILJØ, FOLKESUNDHED OG FØDEVARESIKKERHED.....	42
UDTALELSE FRA UDVALGET OM DET INDRE MARKED OG FORBRUGERBESKYTTELSE.....	48
UDTALELSE FRA REGIONALUDVIKLINGSUDVALGET	53
UDTALELSE FRA KULTUR- OG UDDANNELSESUDVALGET	58
UDTALELSE FRA RETSUDVALGET	62
RESULTAT AF DEN ENDELIGE AFSTEMNING I UDVALGET	66

FORSLAG TIL EUROPA-PARLAMENTETS BESLUTNING

om innovation i EU: Forandring af Europa med henblik på tiden efter krisen (2010/2245(INI))

Europa-Parlamentet,

- der henviser til Kommissionens meddelelse af 6. oktober 2006 "Europa 2020-flagskibsinitiativ: Innovation i EU" (KOM(2010)0546),
- der henviser til artikel 179, stk. 1, i traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde (TEUF) i henhold til hvilket "Unionen har som mål at styrke sit videnskabelige og teknologiske grundlag ved gennemførelse af et europæisk forskningsrum med fri bevægelighed for forskere samt videnskabelig og teknologisk viden, at fremme udviklingen af sin konkurrenceevne, herunder industriens konkurrenceevne, samt at fremme alle de forskningsaktiviteter, der skønnes nødvendige i medfør af andre kapitler i traktaterne",
- der henviser til sin beslutning af 11. november 2010 om europæiske innovationspartnerskaber inden for flagskibsinitiativet "Innovation i EU"¹,
- der henviser til Kommissionens meddelelse af 3. marts 2011 "Europa 2020: En strategi for intelligent, bæredygtig og inkluderende vækst" (KOM(2010)2020),
- der henviser til Kommissionens meddelelse af 26. januar 2011 "Flagskibsinitiativet – Et ressourceeffektivt Europa under Europa 2020-strategien" (KOM(2011)0021),
- der henviser til Kommissionens meddelelse af 19. maj 2010 "En digital dagsorden for Europa" (KOM(2010)0245),
- der henviser til Kommissionens meddelelse af 8. marts 2011 "Køreplan for omstilling til en konkurrencedygtig lavemissionsøkonomi i 2050" (KOM(2011)0112),
- der henviser til sin beslutning af 9. marts 2011 om en industripolitik for en globaliseret verden²,
- der henviser til sin beslutning af 15. juni 2010 om Fællesskabets innovationspolitik i en verden under forandring³,
- der henviser til sin beslutning af 16. juni 2010 om EU 2020⁴,
- der henviser til sin beslutning af 11. november 2010 om forenkling af gennemførelsen

¹ Vedtagne tekster, P7_TA(2010)0398.

² Vedtagne tekster, P7_TA(2011)0093.

³ Vedtagne tekster, P7_TA(2010)0209.

⁴ Vedtagne tekster, P7_TA(2010)0223.

- af rammeprogrammerne for Det Europæiske Fællesskabs indsats inden for forskning¹,
- der henviser til konklusionerne fra Det Europæiske Råds møde den 4. februar 2011 om innovation,
 - der henviser til konklusionerne fra den 3049. samling i Rådet (konkurrenceevne) den 25. og 26. november 2010 om Innovation i EU,
 - der henviser til konklusionerne fra den 3035. samling i Rådet (konkurrenceevne) den 12. oktober 2010 om at gøre EU's forsknings- og innovationsprogrammer mere attraktive: udfordringen med forenkling ("raising the attractiveness of EU Research and Innovation programmes: the challenge of simplification"),
 - der henviser til Kommissionens meddelelse af 28. oktober 2010 om "En integreret industripolitik for en globaliseret verden: fokus på konkurrenceevne og bæredygtighed" (KOM(2010)0614),
 - der henviser til Kommissionens meddelelse af 6. oktober 2010 "Regionalpolitikens bidrag til intelligent vækst i Europa 2020" (KOM(2010)0553),
 - der henviser til Kommissionens meddelelse af 30. maj 2009 "Forberedelse på fremtiden: Udvikling af en fælles strategi for centrale støtteteknologier i EU" (KOM(2009)0512),
 - der henviser til Kommissionens meddelelse af 13. marts 2009 "En europæisk strategi for forskning, udvikling og innovation på ikt-området: Øget indsats og effektivitet" (KOM(2009)0116),
 - der henviser til Kommissionens grønbog om frigørelse af de kulturelle og kreative industriers potentiale,
 - der henviser til Kommissionens meddelelse af 23. februar 2011 "Status vedrørende "Small Business Act" for Europa" (KOM(2011)0078),
 - der henviser til Kommissionens meddelelse af 14. februar 2007 om videnskabelig information i den digitale tidsalder: adgang, formidling og bevarelse (KOM(2007)0056),
 - der henviser til rapporten "Fremme af innovative forretningsmodeller med miljøfordele" fra november 2008, som Kommissionen havde givet i opdrag,
 - der henviser til forretningsordenens artikel 48,
 - der henviser til betænkning fra Udvalget om Industri, Forskning og Energi og udtalelser fra Udvalget om International Handel, Udvalget om Beskæftigelse og Sociale Anliggender, Udvalget om Miljø, Folkesundhed og Fødevarerikkerhed, Udvalget om det Indre Marked og Forbrugerbeskyttelse, Regionaludviklingsudvalget, Kultur- og Uddannelsesudvalget og Retsudvalget (A7-0162/2011),

¹ Vedtagne tekster, P7_TA(2010)0401.

- A. der henviser til artikel 179, stk. 2, i traktaten om Den Europæiske Unions funktionsmåde (TEUF) i henhold til hvilket den ”i hele Unionen [opmuntrer] virksomheder, herunder små og mellemstore virksomheder, forskningscentre og universiteter i deres indsats for forskning og teknologisk udvikling af høj kvalitet; den støtter deres samarbejdsbestræbelser, idet den i særdeleshed søger at gøre det muligt for forskerne at samarbejde frit på tværs af grænserne og for virksomhederne at udnytte mulighederne i det indre marked fuldt ud, især ved at skabe fri adgang til de enkelte landes offentlige aftaler, ved at fastlægge fælles standarder og ved at fjerne juridiske og fiskale hindringer for dette samarbejde”,
- B. der henviser til, at det ikke kun er væsentligt at fremskynde forskning og innovation for at opnå en bæredygtig og konkurrencedygtig økonomisk model og sikre fremtidig beskæftigelse, men at det også vil skabe løsninger på de fælles store samfundsmæssige udfordringer, som det europæiske samfund står over for, nemlig:
- de nuværende demografiske ændringer: et aldrende samfund, en stigning i verdens befolkning (ernæring, sundhed, sygdomsforebyggelse), urbanisering, social samhørighed og migration
 - omstillingen til bæredygtig forvaltning af ressourcerne (biologiske og ikke-biologiske): klimaændringer, vedvarende energi og energieffektivitet, ressourceeffektivitet, vandknaphed, oversvømmelser og bestræbelser på at sikre og erstatte kritiske råvarer
 - et stærkt, stabilt, retfærdigt og konkurrencedygtigt økonomisk grundlag: økonomisk genopretning, udnyttelse af et videnbaseret samfund og styrkelse af EU's konkurrenceevne og beskæftigelse,
- C. der henviser til, at nøglen til at sætte skub i innovationen ligger i:
- at give borgernes kreativitet og menneskelige kapital samt virksomhedernes tilpasningsevne og iværksætterånd, forbrugsmønstre og reaktion på nye idéer første prioritet
 - en langsigtet, stabil, enkel, gennemsigtig og understøttende retlig ramme
 - bedre adgang til forskellige finansieringsmuligheder på de forskellige stadier i innovationscyklussen (især for SMV'er)
 - at lånefinansiere og stimulere investeringer fra den private sektor
 - et udbytterigt samarbejde mellem uddannelses- og forskningsinstitutioner, herunder forsknings- og teknologiorganisationer, virksomheder, regeringer og borgere, bl.a. gennem oprettelse af samarbejdsplatforme og –redskaber, såsom åbne netværk, åbne standarder og klyngetilgange til udveksling af viden og idéer
 - at sikre involvering af alle relevante aktører i beslutningsprocesserne
 - at tilvejebringe mere effektive redskaber til beskyttelse af industriel ejendomsret i en verden med globalisering og digitalisering af økonomien,
- D. der henviser til, at risikovillighed er en forudsætning for, at innovation kan lykkes,
- E. der henviser til, at der for at bevare den europæiske konkurrenceevne er behov for et kulturskifte for at forbedre den europæiske iværksætterånd og potentialet for innovation; der henviser til, at der er behov for ændringer, således at der sættes pris på

risikotagning, og betingelserne for nystartede innovative virksomheder og iværksættere forbedres,

- F. der henviser til, at EU i betragtning af den globale økonomiske situation skal lægge en offensiv linje og indtage en frontløberposition med hensyn til konkurrenceevne, og at EU derfor er nødt til at investere i en innovationsekspllosion,
- G. der henviser til, at EU har behov for et moderne, økonomisk overkommeligt og velfungerende system til beskyttelse af intellektuel ejendomsret for at fremme innovation og styrke konkurrenceevnen,
- H. der henviser til, at intellektuel ejendomsret er en væsentlig forudsætning for kapitalintensiv forskning, udvikling og innovation,
- I. der henviser til, at etablering af et EU-patent udgør den bedste mulighed for styrkelse af innovation i Europa med hensyn til intellektuel ejendomsret,
- J. der henviser til, at det er af afgørende betydning med et moderne EU-varemærkesystem for at beskytte værdien af europæiske virksomheders investeringer i design, udvikling og innovation,
- K. der henviser til, at øremærkning af 3 % af EU's BNP til forskning og udvikling frem til 2020 kunne skabe 3,7 mio. arbejdspladser, og at det årlige BNP kunne vokse med omkring 800 mio. EUR frem til 2025,
- L. der henviser til, at over 30 % af de europæiske forskere er kvinder, mens kun 13 % af lederne af de europæiske forskningsinstitutter er kvinder,

En integreret og tværfaglig tilgang

1. glæder sig over flagskibsinitiativet "Innovation i EU", som er det vigtigste og mest målrettede forsøg hidtil fra Fællesskabets side på at indføre en strategisk, integreret og virksomhedsorienteret europæisk innovationspolitik for at supplere medlemsstaternes indsats, hvorigennem innovationen styres og fremskridtet måles på det højeste politiske plan, hvis succes imidlertid afhænger af fuldstændigt samarbejde - og gennemførelsen heraf – mellem medlemsstaterne, bl.a. gennem deres finansielle støtte og velgennemtænkte finanspolitiske konsolidering, som prioriterer væksthæmmende udgifter på områder som innovation, forskning og uddannelse, og hvorigennem de fælles innovationsmål styrer deres politikker på alle relevante områder; glæder sig over Det Europæiske Råds strategiske tilgang på mødet den 4. februar 2011;
2. støtter initiativet Innovation i EU som en grundpille i den økonomiske, sociale og kulturelle udvikling i EU, navnlig med hensyn til inklusiv uddannelse på alle niveauer, herunder erhvervsuddannelse;
3. anmoder om et bredt koncept for innovation, som fokuserer på resultater og går ud over teknologisk og produktorienteret innovation, involverer alle interessenter, navnlig virksomhederne, og fremhæver borgernes forskellige understøttende roller, samtidig med at det tilvejebringer en ændring i måden at tænke på; erindrer om, at innovation

- drejer sig om med held at anvende idéer i praksis og er rettet mod produkter, procedurer, tjenester, bevægelser, systemer og organisatoriske strukturer; foreslår, at Kommissionen forelægger en definition på innovation;
4. mener, at innovation på alle vidensområder og økonomiske og sociale områder skal styres af kriterier om almenhedens interesse, forbedring af befolkningens livskvalitet, fremme af den sociale velfærd samt bevarelse af miljøet og naturens balance;
 5. er af den opfattelse, at den ikketeknologiske innovation skal styrkes, eftersom innovation er et komplekst begreb, og at der i den forbindelse bør ske en udbredelse af bedste praksis angående denne form for innovation, ligesom det på grundlag af en åben og altomfattende tilgang bør præciseres, hvilke regler og vilkår der gælder for adgang til EU-finansiering;
 6. opfordrer til, at der skelnes klart mellem ”original innovation”, hvilket vil sige noget, der bliver lavet for første gang og ikke eksisterer på markedet, og kommercielle forbedringer eller ændringer af et produkt, en tjeneste, en proces eller en aktivitet, der allerede findes på markedet;
 7. er af den opfattelse, at socioøkonomisk innovation skal defineres præcist, men fleksibelt, da den i mange tilfælde ikke har form af et produkt eller anvendelsen af en teknisk løsning, men af en række indbyrdes forbundne, langsigtede, institutionelle, tekniske og forvaltningsmæssige ændringer, der tilsammen udgør en proces;
 8. påpeger, at målene i Europa 2020-strategien, energieffektivitetsplanen 2020, initiativet "Et ressourceeffektivt Europa", råstofinitiativet og energistrategien for Europa 2011-2020, der opstiller milepæle frem mod energikøreplanen for 2050 og køreplanen for en CO₂-fattig økonomi i 2050, skal prioriteres i Innovation i EU;
 9. påpeger, at internationalisering og innovation er de vigtigste drivkræfter for ekstern konkurrenceevne og vækst og er af afgørende betydning for de strategiske målsætninger i Europa 2020-strategien;
 10. understreger betydningen af klima- og energieffektive og vedvarende teknologier i omstillingen til en bæredygtig global økonomi; anerkender EU's førende position i mange nøglesektorer for klimavenlig og ressourceeffektiv industriel produktion; opfordrer Kommissionen til at definere strategier for internationalisering og innovation inden for disse sektorer;
 11. erkender, at kampen mod klimaændringer og bestræbelserne på energieffektivitet og dematerialisering af den industrielle produktion kræver en aktiv politik for global udbredelse af ny teknologi;
 12. understreger, at miljøbeskyttelse, folkesundhed og fødevarerikkerhed samt bekæmpelse af klimaændringer er blandt de områder, hvor der er størst behov for en forøgelse af innovationsindsatsen, hvilket indebærer en styrkelse af det eksisterende videnskabelige og teknologiske grundlag; fremhæver, at de fremtidige forsknings- og innovationsprogrammer i EU skal tage hensyn til disse områder på behørig vis; understreger i denne forbindelse behovet for at anvende en tværsektoriel tilgang, der er

baseret på økosystemernes modstandskraft;

13. bemærker, at fragmenteringen af markedet inden for den kulturelle og kreative sektor delvis skyldes den kulturelle mangfoldighed og forbrugernes sproglige præferencer;
14. glæder sig over Kommissionens fokus på store samfundsmæssige udfordringer og understreger, at innovation og forskning er nødvendige for at øge ressourceproduktiviteten, bæredygtig anvendelse og substitution og samtidig finde frem til nye måder, hvorpå effektiviteten af ressourceanvendelse og energiforbrug kan øges;
15. bemærker, at det bør undgås at reducere prioriteringen af innovationer til begrænsede områder for ikke at miste værdifuldt innovationspotentialt på lang sigt;
16. mener, at innovation kan spille en vigtig rolle i en styrkelse af den sociale samhørighed ved, at kvaliteten af de leverede tjenesteydelser forbedres, og at der derfor bør oprettes specifikke erhvervsuddannelsesprogrammer;
17. påpeger, at innovation i en markedsøkonomi ikke udelukkende har til formål at imødegå store samfundsmæssige udfordringer, men også spiller en særligt vigtig rolle for frembringelsen af forbrugervenlige og attraktive produkter inden for områderne fritid, teknologi, industri, kultur og underholdning; påpeger, at der er et kæmpe internationalt marked for innovative high-tech-fritidsprodukter (smart phones, tablet-PC'er, konsolspil, bærbart udstyr til rekreative formål osv.) og et verdensmarked for sociale netværk og innovative online-tjenester, på hvilket europæiske foretagender spiller en forsvindende lille rolle;
18. understreger betydningen af flagskibsinitiativet "Et ressourceeffektivt Europa" og flagskibsinitiativet vedrørende industripolitik samt af bestræbelserne på at adskille økonomisk vækst fra brugen af naturressourcer ved at støtte omstillingen til en bæredygtig, CO₂-fattig, vidensbaseret økonomi, øge anvendelsen af vedvarende og bæredygtige energikilder, udvikle CO₂-reducerende teknologier og bæredygtig transport og samtidig forbedre de europæiske virksomheders konkurrenceevne;
19. minder om, at den digitale verden og ikt er innovationsmotorer, og at adgang til højhastighedsbredbånd derfor er en afgørende forudsætning, også for alle europæiske innovationspartnerskaber, idet det styrker samarbejde og borgerdeltagelse: opfordrer i denne forbindelse Kommissionen og medlemsstaterne til at fremskynde implementeringen af højhastighedsinternet og støtten til e-initiativer, der kan sikre en hurtig gennemførelse af EU's digitale dagsorden;
20. opfordrer Kommissionen til at tage behørigt hensyn til de teknologier, der understøtter de "smartere", bæredygtige systemer, som gør det muligt for virksomhederne at udvikle responsive realtidstjenester inden for så forskellige sektorer som transport og logistik, byggeri og bygningsadministration, energiforsyning, telekommunikation og finansielle tjenesteydelser;
21. understreger, at innovations- og forskningspolitikens succes afhænger af:

- strategisk orientering, udvikling, udformning og gennemførelse af alle politikker og foranstaltninger med det formål at bidrage til og styrke innovationen i Europa (gennem eksempelvis uddannelse, rådgivningstjenester, arbejdsmarkedet, det indre marked, hensigtsmæssig forvaltning af intellektuel ejendomsret, infrastruktur, beskatningsinstrumenter, industripolitik, indkøb og handel samt fælles innovative samspil mellem service- og fremstillingsvirksomheder, med særlig fokus på SMV'er)
- velkoordineret tværfagligt samarbejde og (økonomisk) støtte på EU-plan, på medlemsstatsplan samt på regionalt og lokalt plan
- maksimal involvering af alle relevante aktører, f.eks. SMV'er, industrien, universiteter, forskningsinstitutter, forsknings- og teknologioorganisationer, regeringer, civilsamfundsorganisationer og arbejdsmarkedets parter, herunder afsøgning af muligheder for nye produktive samarbejdsformer mellem vidensinstitutioner og industri
- koordination, sammenhæng og synergi mellem de forskellige politiske områder, foranstaltninger og instrumenter for at forhindre fragmentering og dobbeltarbejde på grund af ukoordinerede forsknings- og innovationsbestræbelser
- skabelse af gunstige lovgivningsmæssige rammer for innovative produkter med henblik på at kunne tilpasse sig markedets behov
- metoder og processer til evaluering af politikkerne, herunder "peer review"-paneler og udbredelse af vellykkede eksperimenter;

understreger, at hovedformålet med politikken Innovation i EU bør være at lette samordningen af politikker og sammenhængen mellem deres forskellige instrumenter samt at skabe synergier i innovationspolitikken ved at anvende en reelt holistisk tilgang, der fokuserer på de store samfundsmæssige udfordringer;

22. understreger behovet for at ændre EU's handels- og innovationspolitik til en reel drivkraft for jobskabelse, udryddelse af fattigdom og bæredygtig udvikling på verdensplan; er overbevist om, at sammenhæng mellem de interne og eksterne aspekter af EU's politikker er strengt nødvendig, og at udformningen af en ny handelspolitik skal være forenelig med en stærk, jobskabende industri- og innovationspolitik for at sikre økonomisk vækst og dermed skabe flere og bedre job;
23. understreger forholdet mellem flagskibsinitiativet "Innovation i EU" og den årlige vækstundersøgelse som et vigtigt redskab for styrket samarbejde, der viser den årlige fremgang i medlemsstaterne;
24. opfordrer Kommissionen til at udvikle et integreret indikatorsystem under hensyntagen til forskellene i de eksisterende økonomiske systemer i medlemsstaterne og til at inddrage virksomhederne for at muliggøre en bedre overvågning og vurdering af fremskridtene og de målbare resultater af innovationspolitikker og -programmer; opfordrer til, at der udvikles pålidelig datainfrastruktur, som hjælper med at overvåge udviklingen i finansieringen af forskning, og opfordrer indtrængende til yderligere udvikling af "resultattavlen" gennem internationalt samarbejde og ved hjælp af et mere indikator- og vidensbaseret system, der måler EU's innovationskapacitet i absolutte tal og samtidig anvender de tilgængelige ressourcer på en intelligent måde;
25. påpeger, at innovation og kreativitet er processer, der til en vis grad kan opdyrkes,

undervises i og fremmes; henstiller derfor, at innovation og kreativitet i højere grad skal indgå i uddannelsessystemerne i EU's medlemsstater; opfordrer til anerkendelse og udbredelse af bedste praksis vedrørende kreative og innovative uddannelsesmæssige læseplaner og undervisningsmetoder, der anvendes af medlemsstaterne;

26. understreger den afgørende rolle, som økoinnovation vil spille i opfyldelsen af EU's 2020-mål; opfordrer derfor til vedtagelse af en ambitiøs økoinnovationshandlingsplan, der indeholder forslag om at indføre økoinnovation på alle trin i værdikæden, herunder design, og øgede midler til initiativer på dette område gennem programmet for konkurrenceevne og innovation;
27. mener i betragtning af, at innovation plejer at være tæt knyttet til markedet og udvikler sig ad uformelle kanaler, at EU bør forbedre sine metoder til evaluering af innovation under hensyntagen til, at ikke alle områder kan bedømmes ud fra de samme kriterier;
28. understreger faren for, at begrebet "innovation" bliver en slidt kliché, som yngler selvtilfredshed blot ved gentagen brug; mener, at innovation alene ikke er patentløsningen på alle problemer og ikke kan fremtrylles i en tid med økonomisk og social krise; mener, at den offentlige og den private sektor tværtimod konstant skal gøre sig anstrengelser i den retning og aktivt støttes af sammenhængende strategier på uddannelses-, forsknings-, industri-, social- og miljøområdet fra EU's side og fra medlemsstaternes side;
29. anerkender de kulturelle og kreative industriers betydning i forbindelse med innovation, idet undersøgelser har vist, at firmaer, der i relativt højere grad benytter sig af kulturelle og kreative industriers ydelser, klarer sig væsentligt bedre inden for innovation;
30. bekræfter princippet om netneutralitet og om åbne standarder som drivkræfter for innovation;

Innovationssamfundet, hvor borgeren står i centrum

31. understreger, at borgernes efterspørgsel og virksomhedernes aktive engagement er hoveddrivkræfterne bag innovation; fremhæver, at skabelsen af et innovativt samfund derfor skal baseres på borgernes deltagelse, og dette skal gøres ved at sætte dem i stand til at formulere deres behov og deres kreative potentiale gennem en bottom-up-tilgang og ved at komme med innovative løsninger, der sætter den enkelte borger i stand til at bidrage til ressourceeffektiviteten;
32. fremhæver behovet for at skabe en kultur for læring, videbegærlighed og risikovillighed; anmoder derfor Kommissionen og medlemsstaterne om at gøre en seriøs indsats for at ændre mentaliteten mod en mere innovativ og videbegærlig tankegang og mod risikotagning og en mere afslappet holdning til fiasko ved at tilskynde til bæredygtige forbrugsmønstre og aktivt fremme borgernes og virksomhedernes deltagelse i innovationen og et åbent innovationssystem; understreger, at innovation er en proces, der hverken kan eller bør styres fuldstændigt af regeringer, og som har brug for gunstige vilkår, der giver mulighed for tilstrækkelig fleksibilitet til at understøtte uforudsete udviklinger;

33. mener, at forbedret viden og de mange forskellige anvendelsesmuligheder for den ikke overflødig gør behovet for en åben og omfattende vurdering af de etiske, sociale og politiske virkninger af disse anvendelsesmuligheder; gør opmærksom på, at der er behov for at fremme og generelt udbrede den videnskabelige kultur i befolkningen;
34. mener, at der bør gives støtte til initiativer, der har til formål at fremme den videnskabelige dialog og formidling af resultater til det bredest mulige publikum ud over forskerkredse, således at civilsamfundets rolle i forskningen øges;
35. mener, at der bør lægges vægt på at fremme udviklingen af en innovationskultur på regionalt plan, både blandt iværksættere, unge under erhvervsuddannelse og arbejdstagere og blandt de partnere, der har indflydelse på forretningsaktiviteter, f.eks. regionale offentlige beslutningstagere, forskningscentre, virksomhedsklynger og finansieringsorganer, som i mange tilfælde ikke er tilstrækkeligt opmærksomme på innovationskapaciteten hos virksomhederne i deres regioner, især SMV'erne (herunder også mikrovirksomheder og håndværksvirksomheder);
36. understreger, at det er afgørende med en korrekt forståelse af de videnskabelige fremskridt, og hvad de indebærer, hvis offentligheden skal inddrages i innovationsindsatsen; opfordrer til en intensivning af formidlingen af videnskabelig og teknisk viden; understreger betydningen af både livslang læring og foranstaltninger, der specifikt er rettet mod befolkningsgrupper, der kun har vanskelig adgang til videnskab og teknologi, især i landbosamfundene;
37. opfordrer Kommissionen og medlemsstaterne til at fremme udviklingen af bæredygtige økonomiske modeller, der bygger på innovation og kreativitet, og som skaber og bevarer højt kvalificerede arbejdspladser i Europa;
38. fremhæver betydningen af en bottom-up-tilgang og fremme af et åbent miljø for kreative idéer med henblik på at sætte skub i produktivitetstilvæksten, give de ansatte ansvar og udvikle løsninger med hensyn til uindfriede sociale behov (som f.eks. inklusion og immigration);
39. opfordrer til, at den nuværende up-front-finansiering suppleres med nye finansieringsmekanismer, såsom konkurrencer med pengepræmier eller priser, der kan tilskynde til innovation, for europæiske innovatorer (enkeltpersoner eller grupper) med henblik på at ansøre idéer og belønne opfindelser, f.eks. inden for socialt værdifulde områder, således at viden skabes som et offentligt gode; anmoder Kommissionen om at overveje, om det vil være passende med et indledende pilotprojekt vedrørende et præmieringssystem inden for pilotprojektet om det europæiske innovationspartnerskab om sund aldring;
40. understreger, at social innovation handler om nye og effektive løsninger på presserende sociale behov, skabt af enkeltpersoner eller organisationer med et socialt, og ikke nødvendigvis et kommercielt, formål; understreger endvidere, at social innovation udgør en mulighed for borgere i en hvilken som helst rolle til at styrke deres arbejds- og levemiljø og dermed kan bidrage til at styrke den europæiske sociale model;
41. fremhæver den rolle, som den kooperative sektor (andelsforetagender, gensidige

selskaber, sammenslutninger og stiftelser) spiller for den sociale innovation i kraft af, at den udformer og implementerer midlerne til at imødekomme de behov, der ikke tages i betragtning af markedet og de konventionelle former for iværksætteraktivitet;

42. mener, at EU's innovationsstrategi bør frigøre medarbejderes potentiale ved at give også ikke-akademiske medarbejdere mulighed for at deltage i forskellige former for EU-ordninger og innovationsprojekter;
43. påpeger, at EU's innovationsstrategi bør anerkende vigtigheden af ideer, forslag og kompetencer fra almindelige medarbejdere, når det gælder innovation; understreger, at flere undersøgelser peger på, at medarbejderdrevet innovation ikke kun er godt for erhvervslivet, men også for arbejdsglæden - og - hvis den udføres på den rigtige måde - rent faktisk kan reducere stress;
44. anmoder EU samt nationale, regionale og lokale myndigheder om at igangsætte pilotprojektet og fremme forskning i social innovation og tilvejebringe offentlige midler til støtte herfor og offentlig-private partnerskaber, der kan udgøre grundlaget for fremtidige aktiviteter på dette område; understreger, at social innovation bør inkluderes i midlerne og støtteprogrammerne, som f.eks. Den Europæiske Socialfond, rammeprogrammerne (RP'er) og rammeprogrammet for konkurrenceevne og innovation (CIP);
45. understreger betydningen af forskning i medicalsektoren, der kombineret med innovative applikationer vil fremme vækst og velfærd i et aldrende samfund; støtter et tæt samarbejde mellem universiteters forskningsafdelinger og medicinalindustrien for at skabe produkter og tjenesteydelser, som borgerne i EU vil have et stærkt behov for i løbet af det kommende årti;
46. opfordrer Kommissionen til at udnytte ressourcerne fra den fælles strategiske ramme for finansiering af forskning og innovation i EU til at sikre bæredygtig gennemførelse af den biologiske og medicinske forskningsinfrastruktur som en offentlig F&U-tjeneste, der tager sigte på en bedre livskvalitet for borgerne og er et skridt på vejen mod et vidensbaseret samfund, som kan leve op til de samfundsmæssige udfordringer i Europa;
47. mener, at en større vægt på innovationspolitikken vil give mulighed for at modernisere og styrke de offentlige tjenester både på eksisterende og fremtidige områder inden for en række økonomiske og sociale sektorer, hvilket vil fremme kvalitet og effektivitet, skabe beskæftigelse, medvirke til at bekæmpe fattigdom og social marginalisering samt styrke økonomisk, social og territorial samhørighed;
48. mener, at en bedre koordination af indsatsen inden for forskning, teknologi og innovation ikke må føre til mangel på eller begrænsning af investeringerne i visse medlemsstaters og regioners forskningsmæssige kapacitet til fordel for andre, men derimod bør føre til investering i et solidt og sammenhængende innovations- og udviklingsgrundlag i de forskellige lande og regioner, der tager hensyn til deres specifikke forhold og forskellige udviklingsgrad, med henblik på at fremme gavnlig synergier og et frugtbart samarbejde;
49. understreger betydningen af at modernisere uddannelsessystemet; anmoder

medlemsstaterne om at træffe foranstaltninger til forbedring af (unge) europæeres iværksættermæssige og kvantitative færdigheder og uddannelse ved at indarbejde iværksætteri og innovation i alle uddannelsesområder og forbedre den menneskelige kapital, hvilket sætter dem i stand til at spille en aktiv rolle i innovationen, f.eks. gennem Kommissionens program "Erasmus for unge iværksættere", og samtidig sikre håndværksfagene som en kilde til innovation;

50. opfordrer Kommissionen til at arbejde tættere sammen med medlemsstaterne ved udarbejdelsen af mellem- og langsigtede prognoser vedrørende de færdigheder, der kræves på arbejdsmarkedet, og tilskynde til partnerskaber mellem universiteter og erhvervssektoren for at fremme unges indtræden på arbejdsmarkedet, samtidig med at der ydes bistand til etableringen af et innovativt vidensbaseret samfund, samt udvikle anvendt forskning og skabe bedre udsigter på arbejdsmarkedsmarkedet for kandidater, der har afsluttet deres studier;
51. mener, at det i krisetider er meget vigtigt at tiltrække unge til de nye typer job, der er tilgængelige, og sikre, at kvalificeringsprogrammer fremmer adgangen til arbejdsmarkedet for unge, således at de kan udnytte deres jobmuligheder bedst muligt, den høje arbejdsløshed blandt personer under 25 år kan bekæmpes, og man kan udnytte den unge generations kompetencer inden for nye teknologier;
52. efterlyser en indsats for, at de manglende kompetencer inden for videnskab, teknologi, ingeniørvidenskab og matematik kan overvindes; fremhæver betydningen af at højne kvaliteten på uddannelsesområdet, forbedre adgangen til livslang læring og erhvervsuddannelse, fremme efter- og videreuddannelse for ansatte og etablering af ordninger for adgang til og tilrettelæggelse af sådanne uddannelsesprogrammer, der er inkluderende og ikke forskelsbehandler kvinder; mener dog, at disse foranstaltninger i første række bør være rettet mod arbejdstagere, der tildeles mindre kvalificeret arbejde, end det tidligere var tilfældet, og som risikerer at miste deres job som følge af indførelsen af nye teknologier, og mod dem, der afskediges, fordi de mangler de kvalifikationer, som omstruktureringen og omstillingen kræver; minder også om behovet for at udvikle alle uddannelsesaktiviteter på alle uddannelsesniveauer mere udførligt med henblik på at styrke kreativitet, innovation og iværksætterånd;
53. understreger betydningen af at højne niveauet for livslang læring og udvikle uddannelsesaktiviteter for alle med henblik på at styrke miljøinnovation og iværksætterånd og sikre, at arbejdsstyrken kan tilpasse sine kvalifikationer til arbejdsmarkedets behov i en mere bæredygtig økonomi, der hviler på kompetencebaserede uddannelsesmodeller; opfordrer medlemsstater, arbejdsgivere og arbejdstagere til at anerkende et fælles ansvar for forvaltning af kvalifikationer, uddannelse og livslang læring for innovation, jf. arbejdsmarkedets parters rammeaftale fra 2002 om livslang læring;
54. påpeger, at der på baggrund af manglen på studerende på de videregående uddannelser inden for videnskab og teknologi skal tages skridt til at sikre, at ingen studerende forlader deres studier eller begrænses i deres valg af uddannelsesinstitution af økonomiske årsager, og at det derfor er nødvendigt fortsat at fremme adgangen til banklån, der til dels kan finansieres af medlemsstaterne;

55. understreger behovet for at opdage "sovende" innovatorer, især i SMV'erne; påpeger den vigtige rolle, som formidlingsorganer har, når det drejer sig om at opdage "sovende" innovatorer, skabe incitamenter, rådgive og støtte innovation; er af den opfattelse, at disse organer bør styrkes, og at der bør udvikles et program med henblik på at forbedre deres uddannelse, kvalifikationer og ekspertise, samt at modeller med dobbelt faglig uddannelse for to erhverv bør få stigende betydning i fremtiden;
56. gentager, at det er vigtigt at tilegne sig en kerne af grundlæggende færdigheder og et solidt niveau af almen dannelse for bedre at kunne tilpasse sig et arbejdsmiljø; understreger i denne forbindelse, at det er særlig vigtigt at lære sprog;
57. opfordrer medlemsstaterne til at skabe klynger og forhold, der fremskynder innovation, og til at støtte udviklingen af stærkere partnerskaber mellem uddannelsesinstitutioner og erhvervslivet, både på nationalt og internationalt plan, og til samtidig at tage hensyn til erhvervslivets behov i udarbejdelsen af studieplaner;
58. finder det af afgørende betydning at oprette programmer, der er særligt beregnet til at fremme videnskabelig og teknologisk kultur som et af midlerne til at fremme innovation på alle områder;
59. støtter forslaget fra Regionsudvalget om at oprette et "virtuelt kreativitetsnetværk", som skal være åbent for alle (virksomheder, lokale og regionale myndigheder, statslige myndigheder, den private sektor og borgerne) og tilbyde rådgivning, bistand og adgang til risikovillig kapital og tekniske tjenester; understreger, at et virtuelt netværk endvidere har den fordel, at det giver indbyggerne på øer, i regioner i den yderste periferi, landdistrikter, bjergområder og tyndt befolkede områder lettere adgang til ekspertrådgivning, uddannelse og information, erhvervsstøtte og økonomisk vejledning;
60. glæder sig over Kommissionens forslag om at gøre store fremskridt med hensyn til at forbedre karrieremulighederne for forskere og øge deres mobilitet mellem forskningssektorer og på tværs af nationale grænser; mener, at dette vil bidrage til at sikre en tilstrækkelig forsyning af forskere og forbedre kvaliteten af EU's forskning og innovation; mener, at forskere i hele EU bør kunne drage fordel af den rette uddannelse og spændende karrierebetingelser og fjernelse af hindringer for mobilitet;
61. bemærker, at social innovation er en udfordring for den menneskelige kapital, hvor universiteter skal spille en større rolle gennem uddannelse, livslang læring, forskning, innovation og iværksætteri; understreger betydningen af mere åbne og moderniserede universiteter og behovet for større selvstændighed for universiteterne i forbindelse med fastlæggelsen af strategiske prioriteter og egen indsats som reaktion på samfundsmæssige prioriteringer;
62. understreger, med henblik på at sikre større integration af komponenterne i videntrekanten, at det er nødvendigt at fremme politikker, der har til formål at styrke samarbejdet mellem uddannelsessystemerne og erhvervslivet i udviklingen af nye læseplaner og ph.d.-programmer;
63. opfordrer Kommissionen til at oprette en digital platform for "åben innovation", hvor politiske problemer af betydning for hele EU kan blive offentliggjort, og hvor idéer og

løsninger kan fremsættes af borgere og interessenter i hele Europa;

64. bemærker, at der eksisterer en kvalifikationskløft på universiteterne med hensyn til et forbedret og proaktivt samspil med erhvervslivet; opfordrer Kommissionen til at lancere et nyt EU-dækkende program for undervisning og uddannelse af universitetsledere og fagfolk inden for teknologioverførsel og teknologiformidling og til at udstede retningslinjer med henblik på at professionalisere disse karriereforløb på universiteterne;

Forenkling, defragmentering, finansiering og standardisering

65. understreger, at der er forbundet betydelige offeromkostninger med de mere traditionelle EU-udgiftssektorer, og peger på behovet for at afstemme strategiske Europa 2020-prioriteter med budgetpolitikken; opfordrer derfor til, at en større andel af EU-budgettet afsættes til FUI;
66. fremhæver, at den andel af EU-budgettet, som anvendes til FUI, er relativt lille i forhold til medlemsstaternes budgetter, der tegner sig for størstedelen af de offentlige forskningsmidler; opfordrer derfor til, at der lægges større vægt på finansieringsinstrumenter med en løftestangsvirkning på nationale forskningsudgifter, private investeringer og EIB-finansiering med henblik på at fremme koordineringen af bestræbelserne og stimulere investeringerne, så de opfylder de europæiske mål;
67. anmoder Kommissionen om at kombinere eksisterende støtteordninger og støttestrukturer for at opnå et enkelt og tilgængeligt system for at fremskynde innovation, fokusere på de store samfundsmæssige udfordringer og aktivt undgå fragmentering og bureaukrati;
68. opfordrer Kommissionen til at evaluere de eksisterende støtteordninger og –strukturer og til i samarbejde med medlemsstaterne at oprette en kvikskranke, dvs. et sted, hvor alle interesserede parter (navnlig innovative SMV'er) – inklusive lokale og regionale myndigheder – kan indhente information og ansøge om økonomisk støtte eller blive sat i forbindelse med potentielle partnere;
69. understreger behovet for at støtte SMV'er lige fra innovationsfasens begyndelse til dens afslutning med henblik på at sætte dem i stand til at innovere og deltage i europæiske støtteprogrammer;
70. er tilhænger af klyngeinternationaliseringsstrategier, der er gearet til at etablere passende støtte- og vejledningssystemer for SMV'er;
71. understreger behovet for europæiske klynger for at øge profileringen og effektiviteten i forbindelse med formidlingen af deres ressourcer og resultater; mener, at der bør oprettes en serviceplatform for innovative SMV'er i form af et klyngelink, som bringer de forskellige klynger og teknologiparker i Europa og i resten af verden (for eksempel i Middelhavsområdet) sammen;
72. understreger, at der er en tendens til, at investeringer i FoU går tilbage i perioder med økonomisk krise, selv om det har vist sig, at det er de virksomheder og medlemsstater,

der investerer mest under sådanne perioder, der får de største komparative fordele på markedet;

73. anmoder Kommissionen om at indføre én politisk ramme for støtte til og finansiering af innovation med ensartede regler, at skabe synergier og, hvor det er muligt, fusionere støtteprogrammer for forskning, udvikling og innovation (FUI) samt om at støtte innovation ved at rette strukturmidler og dele af midlerne fra den fælles landbrugspolitik mod innovation og ved at tilskynde den finansielle sektor til at involvere sig mere; minder medlemsstaterne om, at de skal respektere deres tilsagn om at afsætte 50 % af indtægterne fra emissionskvoteordningen til finansiering af klimarelaterede foranstaltninger, herunder innovationsprojekter;
74. opfordrer Kommissionen til at overveje flerfondsprogrammer for medlemsstater og regioner, der ønsker at bruge dem; mener, at dette ville bidrage til at arbejde på en mere integreret og fleksibel måde og ville øge effektiviteten af samspillet mellem de forskellige fonde (strukturfondene og rammeprogrammerne for forskning og udvikling);
75. er enig med Rådet i at anmode om en bedre balance mellem tillid og kontrol og mellem risikovillighed og risikominimering, men erkender samtidig, at innovation og forskning er højrisikoaktiviteter uden garanti for resultater;
76. henleder opmærksomheden på, at de, som deltager i innovationsprocessen, er nødt til at forholde sig til forskellige procedurer og støttekriterier både i de forskellige EU-programmer og mellem disse og de nationale programmer; mener, at dette resulterer i bureaukrati og høje omkostninger samt er spild af tid og muligheder; opfordrer til, at Kommissionen og medlemsstaterne indgår en fælles forpligtelse til at gennemføre en forenkling og en konvergensproces for så vidt angår de udvælgelsesprocedurer og støttekriterier, der anvendes på det europæiske forsknings- og innovationsområde;
77. anmoder Kommissionen om at forelægge Parlamentet en ekstern evaluering af de innovationsinstrumenter, der er etableret under det syvende rammeprogram, såsom f.eks. teknologiske platforme og fælles europæiske teknologiinitiativer, hvor evalueringen bør omfatte aktiviteter, indkaldelse af forslag, innovationsprojekter og -resultater (hvis de findes) samt økonomiske bidrag fra offentlige og private midler;
78. gentager behovet for at øge såvel de private som de offentlige FUI-investeringer betydeligt for at sikre, at EU's industri forbliver teknologisk førende og bevarer den globale konkurrenceevne inden for områder som vedvarende energi og transporteffektivitet; mener desuden, at en øget offentlig FUI-finansiering er nødvendig som løftestang for private investeringer;
79. opfordrer til, at det kommende rammeprogram fremmer optimal anvendelse af forskningsresultater ved at knytte dem til innovationsprocessen gennem en udvidelse af anvendelsesområdet for projektf finansiering til også at omfatte præsentation og prototypestadier;
80. understreger vigtigheden af at yde bedre bistand til gennemførelsen af politikker og programmer, som styrker synergien i kæden forsknings- og udviklingsinfrastruktur – innovation – jobskabelse;

81. mener, at administrativ og finansiel forenkling af offentlige finansieringsprocedurer, navnlig inden for EU's rammeprogrammer, er en forudsætning for stabilitet, deltagernes retssikkerhed og dermed en øget deltagelse fra industriens side;
82. gentager, at rammeprogrammer fortsat bør støtte forskningssamarbejde inden for industrien, eftersom dette virker som en løftestang for tildeling af industrielle midler og har en positiv indflydelse på innovationslysten på det indre marked;
83. tilskynder til opretholdelse af en stærk base for ekspertise i grundforskning, som bygger på Det Europæiske Forskningsråds succes, og til opretholdelse af en stærk base for anvendt videnskabelig forskning og innovation ved at etablere et agentur for anvendt forskning og innovation – i lighed med Det Europæiske Forskningsråd – ved i fornødent omfang at sammenlægge eksisterende strukturer;
84. mener, at innovation og kreativitet er nøglen til Unionens økonomiske genopretning, og at betydningen af at omsætte Unionens videnskabelige og teknologiske landvindinger til nye varer og tjenesteydelser ikke bør undervurderes;
85. minder om, at innovation anvender idéer i praksis med positivt resultat, og fremhæver den grundlæggende sammenhæng mellem innovation og markedet; mener derfor, at der bør stilles passende finansielle instrumenter til rådighed for at fremskynde indførelsen af succesrige teknologier, tjenesteydelser eller processer på EU-markedet, navnlig dem der tackler de store samfundsmæssige udfordringer;
86. mener, at den kommercielle udnyttelse af forskningsresultater i EU sker for langsomt og i utilstrækkelig grad, og anbefaler, at der oprettes virksomhedsinkubatorer, der aktivt søger innovationer og er i kontakt med videregående uddannelsesinstitutioner og forskningsinstitutioner, og hvis opgave er at fremme den kommercielle udnyttelse af forskningsresultater, f.eks. gennem virksomhedskontakter eller ved at hjælpe med at finde "virksomhedsengle" eller startkapital til etablering af nye virksomheder;
87. understreger, at man for at stimulere efterspørgslen efter og markedet for innovative produkter bør fremme innovation ved at skabe nye markedsmuligheder;
88. opfordrer Kommissionen og medlemsstaterne til at fastlægge og gennemføre politiske rammer, der har til formål at stimulere hurtig brugeradgang til værdifulde innovationer overalt i EU, således at det sikres, at nyopdagede innovationer faktisk kan nå potentielle slutbrugere inden for en rimelig tidsfrist;
89. understreger betydningen af at skelne mellem innovation og forskning; påpeger, at innovation er en kompleks tværgående socioøkonomisk proces, som involverer bestræbelser på at øge udgifterne til FoU, støtte til SMV'er og til højteknologisk virksomhed og fokuserer på at udvikle integrerede systemer, der er baseret på de forskellige områders kendetegn og særlige forhold;
90. anmoder Kommissionen om at knytte finansieringsinstrumenter tættere til innovationsredskaber på efterspørgselsiden og til i højere grad at rette denne støtte mod SMV'er og nystartede virksomheder, der har behov for tidlig adgang til EU-markederne eller de internationale markeder; finder det derfor nødvendigt at vedtage klare og

konkrete "regler for deltagelse", som omfatter foranstaltninger til at øge deltagelsen af små virksomheder og mikrovirksomheder;

91. understreger betydningen af ph.d.-programmer for europæisk innovation og foreslår udvikling af en europæisk ramme for ph.d.-programmer, der fremmer livslang læring og tilskynder virksomheder til at støtte, fremme og anvende forskningsresultaterne; opfordrer medlemsstaterne til at fjerne alle lovgivningsmæssige eller administrative hindringer, som kan begrænse interesserede parter adgang til ph.d.-programmer;
92. opfordrer Kommissionen til at overveje flerfondsprogrammer for medlemsstater og regioner, der ønsker at bruge dem; mener, at dette ville bidrage til at arbejde på en mere integreret og fleksibel måde og ville øge effektiviteten mellem de forskellige fonde (strukturfondene og rammeprogrammerne for forskning og udvikling);
93. understreger behovet for at støtte en sammensat finansiel struktur og udviklingen af nye finansieringsmekanismer, der samtidig kombinerer automatiske instrumenter med tilskudsbaseede instrumenter, med henblik på at fremme de investeringer, som er nødvendige for at opnå de strategiske målsætninger for forskning og udvikling;
94. glæder sig over Kommissionens forslag om i 2014 at frigive bevillinger til at øge og styrke den private finansiering, som er nødvendig for at fremme innovation i Europa;
95. anbefaler, at EIB's mandat ændres, således at det bliver muligt at finansiere højrisikofyldt og markedsnær forskning og innovation; opfordrer i lyset heraf indtrængende Kommissionen til at udvide EIB's vellykkede finansieringsfacilitet for risikodeling (RSFF) ved at
 - øge risikogarantifaktoren
 - øge tilgængeligheden af garantier og lån til private virksomheder eller offentlige institutioner med en højere finansiel risikoprofil for deres FUI-aktiviteter
 - stille yderligere 500 mio. EUR til rådighed i 2011, forhøje den nuværende finansiering fra 1 mia. EUR til 5 mia. EUR efter 2013 og
 - sprede de forskellige former for risikodelingsstrukturer for at give virksomhederne, navnlig SMV'erne, bedre adgang til finansiering;
96. mener, at der bør oprettes en europæisk finansieringsfond for innovation med det formål at øge investeringerne i innovative SMV'er gennem risikodeling med mobilisering af private ressourcer;
97. glæder sig over Kommissionens forslag om at øremærke specielle investeringer til innovative virksomheder i opstartsfasen;
98. anmoder Kommissionen om at flytte en større andel af den markedsnære forskning, herunder demonstrationsprojekter, over til instrumenter, der drives af lån eller egenkapital, i de fremtidige rammeprogrammer, der kan generere mere privat kapital, som f.eks. CIP, RSFF og EIF og sikre SMV'er adgang hertil i hele EU; understreger behovet for at bygge bro over finansieringskløften for (grænseoverskridende) virksomheder i opstartsfasen;

99. understreger, at en bedre forståelse af de særlige forhold, der er forbundet med virksomheders størrelse, udviklingsfase og aktivitetssektor er påkrævet i forbindelse med udformningen af finansieringsinstrumenter; opfordrer til omgående handling for at tackle større flaskehalse i de indledende innovationsstadier ved at forbedre adgangen til startkapital, kapital fra virksomhedsengle og flere egenkapital- og kvasiegenkapitalmidler både på EU-plan, men også på regionalt og lokalt plan;
100. understreger, at udviklingspotentialet for risikovillig kapital i EU langt fra er nået på grund af forskelle i de nationale regler og skattesystemer; glæder sig over Kommissionens forslag om at sikre, at venturekapitalfonde, der er etableret i en hvilken som helst medlemsstat, senest i 2012 kan operere og investere frit i hele EU og dermed skabe et ægte indre marked for risikovillig kapital;
101. efterlyser videreudvikling af instrumenter og mekanismer, der kan lette SMV'ernes adgang til forsknings- og innovationstjenester (såsom innovationsværdikuponer) og andre vidensbaserede serviceydelser til virksomhederne (modeludformning, risikovurdering osv.), som er afgørende for SMV'ers innovation og for, at de kan markedsføre innovative løsninger;
102. fremhæver forretnings- og miljøeffektivitetsfordelene ved produkt/service-systemer og funktionsorienterede forretningsmodeller, og opfordrer Kommissionen til at udvikle en strategi på dette område;
103. anmoder Kommissionen og medlemsstaterne om at revurdere hele innovationssystemet med henblik på at fjerne unødvendige økonomiske og administrative hindringer, f.eks. for
- adgang til lån og andre økonomiske støttemuligheder og instrumenter for universiteter og forsknings- og teknologioorganisationer
 - udvikling af teknologioverførselsaktiviteter baseret på udnyttelse af intellektuel ejendomsret;
104. beklager, at innovationsprotokoller underkastes lange bureaukratiske godkendelsesprocesser, der hæmmer innovationen, begrænser EU-markedets konkurrenceevne og standser udviklingen af videnskabelige viden i lægekredse, således at fordelene for patienterne forsinkes;
105. understreger betydningen af at give prioritet til revision af direktivet om kliniske forsøg i dialog med forskere med henblik på at sikre bedre lovgivningsmæssige rammer for udvikling af lægemidler og sammenligning af alternativ behandling med lægemidler i den kliniske forskning (som det fremgår af Rådets konklusioner om innovation og solidaritet i lægemiddelsektoren vedtaget i Bruxelles den 6. december 2010);
106. understreger den store betydning af at anvende ny viden til at skabe nye og bedre metoder til forebyggelse, påvisning og behandling af cancer og til at fremme hurtige mekanismer til at gøre disse opdagelser tilgængelige for patienter;
107. fremhæver betydningen af innovation i videntrekanten og gør opmærksom på behovet for at udvikle en innovationskultur inden for de finansielle overslag og overslagene for

perioden efter 2013;

108. anmoder medlemsstaterne om i tæt samarbejde med regionerne at gøre bedst mulig brug af strukturfondene til FUI i den nuværende finansieringsperiode og samtidig at rette dem mod de store samfundsmæssige udfordringer, tilstræbe at opnå sammenhæng i innovation og forskning og tilpasse strukturfondenes strategier og prioriteter til målene i Europa 2020-strategien; anmoder Kommissionen og medlemsstaterne om at undgå dyrt dobbeltarbejde ved at fremme intelligente og mere målrettede specialiseringsstrategier; mener, at regionerne bør tilskyndes til at fremme denne arkitektur af europæisk specialisering;
109. fremhæver, at samhørighedsfondsmidler, som er øremærkede til innovation, i vid udstrækning forbliver ubrugte på grund af uhensigtsmæssige administrative krav, og fordi der er mangel på medfinansiering i perioder med presset økonomi; bemærker, at dette forhold bidrager til den voksende økonomiske kløft mellem medlemsstaterne, som er kernen i den nuværende krise i euroområdet; opfordrer til en reform og effektivisering af strukturfondene for at gøre dem tilgængelige for omstrukturering af de involverede økonomiske aktører, især SMV'er;
110. mener, at fastsættelsen af benchmarks og standarder har vist sig at være en stærk drivkraft for fremme af innovation og bæredygtig konkurrenceevne i flere industrisektorer; er enig med Rådet i at opfordre Kommissionen til at stille forslag til fremskyndelse, forenkling, modernisering af og omkostningsnedsættelse for standardiseringsprocedurerne gennem større gennemsigtighed og inddragelse af de interesserede parter, og således fremkalde en hurtigere europæisk reaktion på innovative globale markedsudviklinger; opfordrer Kommissionen til seriøst at overveje succesfulde innovative mekanismer såsom etablering af åbne standarder, der integrerer aktørerne i værdikæden;
111. påpeger, at standardisering kan øge innovation og konkurrenceevne ved at lette adgangen til markeder og ved at skabe forudsætninger for interoperabilitet; tilskynder Kommissionen til i fremtidens frihandelsaftaler at øge bestræbelserne på at fremme medtagelsen af europæiske standarder, især på det sociale og miljømæssige område;
112. understreger derfor, at alle strategier med hensyn til at forandre Europa med henblik på verden efter krisen skal være styret af bæredygtig jobskabelse;
113. opfordrer indtrængende Kommissionen til at følge ekspertgruppens henstillinger fra den foreløbige evaluering af det syvende rammeprogram, hvor der anmodes om overvejelse af et moratorium for nye instrumenter, indtil de eksisterende er blevet tilstrækkeligt udviklet og evalueret; maner derfor til særlig forsigtighed for at undgå forvirring på grund af hastig forøgelse af antallet af instrumenter;
114. anmoder Kommissionen om at forelægge Parlamentet en ekstern evaluering af de innovationsinstrumenter, der er etableret under det syvende rammeprogram, som f.eks. platforme og fælles europæiske teknologiinitiativer (JETIs), og overveje, om evalueringen skal omfatte aktiviteter, indkaldelser af forslag, innovationsprojekter og resultaterne heraf (hvis sådanne foreligger) samt økonomiske bidrag fra offentlige og private fonde;

115. opfordrer Kommissionen at overveje muligheden af at etablere et foreløbigt bindende minimumsniveau for finansiering til forskning og teknologisk udvikling svarende til omkring 1 % af BNP frem til 2015 på baggrund af, at 2020-finansieringsmålet for forskning og teknologisk udvikling svarer til 3 % af BNP, og i erkendelse af, at forskning og innovation er de eneste sikre midler til at opnå økonomiske genopretning i EU;
116. henleder opmærksomheden på, at innovation er meget vigtig for den økonomiske udvikling, og at Den Europæiske Union skal rekruttere yderligere ca. en million forskere for at opfylde målet om at anvende 3 % af BNP på FoU som fastsat i Europa 2020-strategien; mener, at dette mål lettest kan nås ved i væsentlig grad at øge antallet af kvindelige forskere, der kun udgør 39 % af forskerne i den offentlige sektor og inden for højere uddannelse og 19 % af forskerne i den private sektor¹;
117. støtter målet om at øge antallet af forskere i EU med en million senest i 2020 og konstaterer, at en sådan vældig satsning ville få betydelige følger for beskæftigelsen, men fastholder samtidig, at dette er en meget ambitiøs målsætning, der vil kræve, at der fastsættes landespecifikke mål og gøres en målrettet indsats; påpeger, at det er usikkert, om midlerne i den offentlige sektor vil være tilstrækkelige til at opfylde denne målsætning, således at de fleste nye forskere vil blive ansat i den private sektor, selv om der er et stort behov for at øge antallet af forskerstillinger i videregående uddannelsesinstitutioner og offentlige forskningsinstitutioner; mener, at der bør lægges mindre vægt på forskernes antal end på deres innovationsevne, kvaliteten af deres uddannelse, arbejdsfordelingen inden for den europæiske forskning, forskningens ressourcer og dens kvalitet;
118. glæder sig over Kommissionens støtte til åben og samarbejdsorienteret innovation, der vil skabe langsigtede sociale og økonomiske fordele; bifalder i denne sammenhæng Kommissionens engagement i udbredelsen, overførslen og udnyttelsen af forskningsresultater, herunder fri adgang til publikationer og data fra offentligt støttet forskning; opfordrer Kommissionen til at fremskaffe de nødvendige midler til at nå disse mål og fremhæver den rolle, som Europeana kan spille på dette område;

Det indre marked og intellektuel ejendomsret

119. understreger, at det europæiske indre marked hurtigst muligt skal gennemføres for alle varer og tjenester, herunder innovative sundhedsprodukter, som således giver adgang til 500 mio. forbrugere; gentager, at en stor udfordring for det indre marked er opsplitningen af lovgivningen og valideringsprocedurerne;
120. understreger, at forskningsresultater inden for visse sektorer, som f.eks. sundhedsvæsenet, altid har ført til innovation, når det har været videnskabeligt muligt, og mener derfor, at Kommissionens pessimisme i forbindelse med innovation i mange tilfælde er uberettiget;

¹ Pressemeldelse med titlen 'She Figures 2009 – major findings and trends', Europa-Kommissionen, 2009, <http://europa.eu/rapid/pressReleasesAction.do?reference=MEMO/09/519&format=HTML&aged=0&language=EN&guiLanguage=en>.

121. fremhæver, at den nuværende ordning for licensudstedelse bidrager til fragmenteringen af EU's indre marked; bemærker, at spørgsmålet om forbrugernes efterspørgsel efter multiterritoriale licenser og multirepertoirelicenser til anvendelse på tværs af grænserne og på nettet ikke er blevet behandlet på tilfredsstillende vis, omend der er sket fremskridt på området;
122. minder om, at det er EU's mål at fremme kulturindustrien og den kreative industri både online og offline, og mener, at en udbredt anvendelse af licenser, der dækker hele EU, i overensstemmelse med markedet og forbrugernes behov bør være målet, og at der, hvis dette ikke kan opnås inden for en kort tidsramme, bør gennemføres en omfattende vurdering af den nødvendige lovgivning til imødegåelse af alle potentielle hindringer for oprettelsen af et effektivt indre marked i EU, herunder af territorialitetsprincippet;
123. bifalder Kommissionens revision af EU-varemærkesystemet og opfordrer Kommissionen til at sikre, at der træffes de nødvendige foranstaltninger med henblik på at sikre, at varemærker kan nyde godt af samme beskyttelsesniveau både online og offline;
124. understreger, at et stærkt og afbalanceret system for intellektuel ejendomsret (IPR), der bidrager til større gennemsigtighed og forebygger fragmentering af markedet, er et af de vigtigste rammevilkår for innovation; glæder sig over Kommissionens bestræbelser på at forhindre, at IPR udgør en barriere for konkurrence og innovation; anmoder endvidere Kommissionen om at udvikle en omfattende strategi for intellektuel ejendomsret – og om nødvendigt fremlægge lovgivningsmæssige forslag – som afbalancerer opfindernes rettigheder med fremme af brugen af og adgangen til viden og opfindelser;
125. opfordrer indtrængende Kommissionen til at sikre, at små og mellemstore virksomheder får mulighed for at gøre effektivt brug af intellektuel og industriel ejendomsret;
126. mener, at Kommissionen bør tage hensyn til de små og mellemstore virksomheders specifikke problemer, når det gælder forfægtelsen af deres intellektuelle ejendomsret i overensstemmelse med princippet "tænk småt først", som fastsat i "Small Business Act" for Europa, bl.a. ved at anvende princippet om ikke-forskelsbehandling på SMV'er;
127. er af den opfattelse, at en vellykket styrkelse af den intellektuelle ejendomsret øger virksomhedernes incitament til at udvikle innovative produkter og dermed øger udbuddet af varer og tjenesteydelser for forbrugerne;
128. opfordrer til, at der indføres et velafbalanceret fælles europæisk patent; glæder sig i mellemtiden over den brede støtte i Rådet til en forbedret samarbejdsprocedure om et fælles EU-patent, som starter i 2011;
129. påpeger, at det er nødvendigt at vedtage det fælles europæiske patent og statuten for det europæiske selskab for at lette overgangen til handel med tredjelande; understreger behovet for at reducere omkostningerne til et EU-patent og intellektuel ejendomsret, idet der tages hensyn til de eksisterende økonomiske forskelle mellem EU's medlemsstater, for at gøre dem mere konkurrencedygtige over for amerikanske og japanske priser;

130. opfordrer til gennemførelse af det europæiske forskningsrum – en forpligtelse i henhold til traktaten – senest i 2014 med henblik på at sætte EU i stand til at tiltrække og fastholde de største talenter, maksimere forskernes frie bevægelse, fremme grænseoverskridende aktivitet for forskningsinstitutioner og fonde samt formidling, overførsel og udnyttelse af forskningsresultater; understreger, at det derfor er af afgørende betydning, at der udvikles passende finansieringsmekanismer;
131. understreger, at politikker, der bidrager til, at forskere forbliver i EU's medlemsstater, bør fremmes gennem attraktive arbejdsvilkår i de offentlige forskningsinstitutioner;
132. mener, at en effektiv innovations- og vækstpolitik uvægerligt må investere i forskningsprogrammer, som fremmer mobilitet og udvekslinger mellem forskere på internationalt plan og styrker samarbejdet mellem videnskabsverdenen og erhvervslivet (Marie Curie-stipendier);
133. understreger betydningen af, at man både på europæisk og nationalt plan skaber gunstige vilkår og incitamenter for at styrke deltagelsen i ph.d.-studier og i innovativ forskning med henblik på at forebygge hjerneflugt og gøre det muligt for EU at opnå betydelige fordele, idet EU's konkurrenceevne styrkes gennem innovativ forskning og innovative studier;
134. opfordrer til hurtig revision af lovgivningen om EF-varemærket, og i denne forbindelse til, at der tages hensigtsmæssige skridt for at sikre, at varemærker ydes samme grad af beskyttelse i både online og offline-miljøer;
135. glæder sig over Kommissionens forslag om at udvikle et europæisk vidensmarked for handel og licensudstedelse inden udgangen af 2011, herunder at gøre det lettere at få adgang til ubenyttet intellektuel ejendom, bl.a. ved at tilskynde til oprettelse af fælles patentplatforme og patentpuljer;
136. opfordrer indtrængende Kommissionen til at forelægge de nødvendige lovgivningsmæssige forslag med henblik på oprettelse af et velfungerende digitalt indre marked senest i 2015, da dette i væsentlig grad vil forbedre rammevilkårene for innovation; understreger, at initiativerne skal være ambitiøse, navnlig på centrale områder som f.eks. ophavsret, e-handel, herunder forbrugerpolitikken for e-handel, og anvendelse af oplysninger fra den offentlige sektor;
137. opfordrer Kommissionen og medlemsstaterne til at sætte gennemførelsen af det indre marked, herunder foranstaltninger til fremme af et digitalt indre marked, i centrum for innovationspolitikken, da dette vil sikre forbrugerne bedre priser og mere kvalitet, støtte udviklingen af innovative produkter, øge jobskabelsen i EU og skabe nye vækstmuligheder for EU på førende markeder;
138. påpeger, at der, hvis vi skal bevæge os i retning af et indre innovationsmarked, skal indgås aftaler om metoder til vurdering af direkte og indirekte, kort- og langsigtede, økonomiske og sociale fordele;

Offentlige indkøb

139. erindrer om, at offentlige indkøb, som udgør 17 % af EU's årlige BNP, spiller en vigtig rolle i det europæiske indre marked og i stimuleringen af innovation;
140. opfordrer indtrængende medlemsstaterne til strategisk at udnytte offentlige indkøb til at tackle de samfundsmæssige udfordringer, at stimulere innovation og rette deres offentlige indkøbsbudgetter mod innovative, bæredygtige og miljøeffektive produkter, procedurer og tjenester, idet der tages højde for, at det billigste tilbud ikke nødvendigvis altid er det økonomisk mest fordelagtige; opfordrer derfor Kommissionen til
- i sine lovgivningsmæssige forslag at gøre offentlige indkøb, som fremmer innovation, lettere, inklusive en vurdering af prækommercielle indkøbsmuligheder
 - at tilvejebringe muligheder for at anvende EU's samfinansiering via strukturfondene som et incitament for regionale og lokale offentlige organer
 - at udarbejde retningslinjer for bedste praksis og uddannelsesprogrammer for offentlige indkøbere på medlemsstatsniveau, der sigter mod at udvikle færdigheder i komplekse prækommercielle og innovative indkøb;
141. fastholder, at innovation bør være et afgørende element i den offentlige politik inden for områder som miljø, vand, energi, transport, telekommunikation, sundhed og uddannelse; understreger betydningen af at fremme generel udbredelse og anvendelse af innovation i den offentlige sektor, i virksomhederne, især de små og mellemstore virksomheder;
142. opfordrer indtrængende Kommissionen og medlemsstaterne til at støtte den offentlige sektors indsats for at indføre innovative tiltag og igangsætte det nye forskningsprogram for innovation i den offentlige sektor, f.eks. inden for e-forvaltning, e-sundhed og e-indkøb, og ligeledes til at formidle bedste praksis i den offentlige administration, hvilket vil begrænse bureaukratiet og omfatte foranstaltninger, hvor borgeren står i centrum; understreger den offentlige sektors betydning med hensyn til at styrke offentlighedens tillid til det indre digitale marked;
143. opfordrer Kommissionen, medlemsstaterne og de lokale og regionale myndigheder til at fremme anvendelsen af e-indkøb og navnlig indførelsen af prækommercielle offentlige indkøb, herunder fælles og elektroniske indkøb, i hvilken forbindelse der skal tages behørigt hensyn til, at bestemmelserne om databeskyttelse overholdes som en integrerende del af EU's innovationsstrategi; opfordrer navnlig Kommissionen til som led i den almindelige revision af de lovgivningsmæssige rammer for offentlige indkøb at klarlægge og forenkle de relevante bestemmelser og åbne mulighed for, at de ordregivende myndigheder kan anvende prækommercielle offentlige indkøb på en mere gennemskuelig måde; opfordrer også Kommissionen og medlemsstaterne til at fremme, at der i forbindelse med offentlige indkøb på en gennemskuelig måde tages hensyn til nærmere bestemte og egentlige sociale og miljømæssige kriterier samt tilsvarende kriterier omkring fair handel og innovation, uden at de små og mellemstore virksomheders aktive indsats i arbejdet med at finde frem til nye og innovative løsninger undergraves og under overholdelse af gældende konkurrenceregler;
144. bemærker, at innovative SMV'er blandt andre hindringer har problemer med at få adgang til finansiering af internationalisering og international handelskreditforsikring,

og fremhæver behovet for at gennemføre nye støtteforanstaltninger til fordel for SMV'erne inden for rammerne af den reviderede Small Business Act og den forventede meddelelse om international handelspolitik og SMV'er;

145. fremhæver, at der er behov for international gensidighed i forbindelse med adgangen til markeder for offentlige indkøb, som således sætter EU's virksomheder i stand til at konkurrere internationalt på rimelige vilkår;
146. fastholder, at det især er nødvendigt at fokusere på ikke-toldmæssige hindringer, der i takt med den gradvise begrænsning af eller fjernelse af tariffer ofte er de vigtigste hindringer for den internationale handel; betragter alle hindringer som følge af uoverensstemmende gennemførelse af bilaterale og multilaterale handelsregler som uberettigede; betragter derimod alle de hindringer som berettigede, der skyldes offentlige myndigheders legitime lovgivningsmæssige og administrative aktiviteter, der hidrører fra ikke-handelsområder, men som har utilsigtede konsekvenser for handelen, og fjernelse heraf skal være underlagt offentlig høring og forhandling;
147. anerkender, at teknologioverførsel med henblik på udvikling og på at nå 2015-målene skal være en vigtig del af EU's handelspolitik, men erkender, at overførsel af højteknologisk knowhow fra EU til tredjelande bør overvåges af Kommissionen for at opnå bedre information om innovationsmønstre og fremtidig udvikling samt at undgå illoyal konkurrence;
148. understreger den vigtige rolle, som SMV'er kan spille, hvis reglerne for offentlige indkøb er udformet med justerbare krav (herunder kapitalkrav og størrelsen af kontrakter) efter størrelsen af de deltagende virksomheder;
149. understreger betydningen af, at EU og medlemsstaterne deltager i det videnskabelige samarbejde med tredjelande; mener, at EU-virksomheder skal sikres bedre adgang til forsknings- og udviklingsprogrammer i tredjelande;
150. understreger, at EU og medlemsstaterne bør handle koordineret i forhold til aftaler og foranstaltninger inden for videnskab og teknologi vedrørende tredjelande; mener, at der bør tages hensyn til potentialet for EU's og medlemsstaternes rammeaftaler med tredjelande;

Europæiske innovationspartnerskaber (EIP'er)

151. erindrer om sin beslutning af 11. november 2010 om EIP'er:
 - anfører det altomfattende princip om ressourceintelligens i alle EIP'er, som således fremmer ressourceeffektiviteten, hurtigt forbrug og effektiv produktion og ledelse i hele forsyningskæden
 - glæder sig over pilotprojektet vedrørende aktiv og sund aldring;
152. understreger, at EIP'er
 - ikke må ligge uden for det begrænsede antal store samfundsmæssige udfordringer og skal være tilpasset disse

- skal skabe inspiration gennem ambitiøse, men sandsynlige "mand/(kvinde) på månen"-mål, der er fokuseret på virkninger og klare resultater, og som på sammenhængende vis er omsat til specifikke målsætninger
- skal skabe synergier og følge SMART-principperne
- skal deles mellem flere end to politiske områder (GD'er) inden for Kommissionen
- skal integrere alle eksisterende FUI-instrumenter og –initiativer, inklusive EIT's videns- og innovationsfællesskaber, og koordinere dem bedre og samtidig undgå unødvendigt dobbeltarbejde
- skal sikre, at alle relevante offentlige og private partnere i forsyningskæderne, herunder SMV'er og civilsamfundsorganisationer, deltager i udvælgelsen og udviklingen af fremtidige partnerskaber samt i deres arbejde;

anmoder derfor Kommissionen om at fremme og støtte andre initiativer baseret på princippet om europæiske innovationspartnerskaber;

153. mener, at det mål, der er fastsat for pilotpartnerskabet om en aktiv og sund alderdom, nemlig en forlængelse af den sunde levealder med to år i 2020, er forbilledligt, og mener, at der bør fastsættes klare mål for alle innovationspartnerskaber, som uden innovative foranstaltninger ville mangle visioner og motivation, hvilket vil gøre det vanskeligere at fastsætte målbare etape- og delmål;
154. glæder sig over de "europæiske innovationspartnerskaber", der har til formål at øge og koordinere investeringer i F&U samt at skabe bedre koordination af offentlige indkøb med henblik på at fremskynde indførelsen af innovationer på markedet; understreger imidlertid, at indkøbspolitikken ikke bør udformes til at erstatte private markeder eller forvride konkurrencen, men til at virke som løftestang for dem ved at stimulere til udbredelse af innovation, samtidig med at markederne skal være frie til at bevæge sig i nye retninger;
155. opfordrer Kommissionen til i forordningen at stille forslag, hvad angår de forskellige fonde i perioden 2014-2020, med henblik på konkret at lette Det Europæiske Innovationspartnerskab;
156. opfordrer Kommissionen til årligt at orientere Parlamentet om alle EIP'er og to gange årligt om det første pilotprojekt, og kræver, at Parlamentet inddrages i alle faser af gennemførelsen af EIP'er;
157. opfordrer Kommissionen til at oprette et innovationspartnerskab for råvarer;

Regionen som en vigtig partner

158. understreger, at fuldt engagement fra de regionale og lokale myndigheders side er afgørende for at nå målene for Innovation i EU, da de spiller en vigtig rolle med hensyn til at samle virksomheder, vidensinstitutioner, offentlige myndigheder og borgerne i "Diamant 4"-standard og dermed fungerer som et mellemlid mellem disse forskellige aktører, medlemsstaterne og EU; opfordrer derfor Kommissionen til at foreslå områder for drøftelse og operationelle arrangementer, som regionerne kan deltage i og yde et bidrag i retning af at tilvejebringe de mest hensigtsmæssige løsninger på samfundets store udfordringer, i overensstemmelse med nærhedsprincippet, og samtidig anerkende

de forskellige regioners særlige behov;

159. noterer sig Det Europæiske Innovationspanels konklusioner fra 2009, ifølge hvilke den økonomiske og finansielle krise har uforholdsmæssigt stor indvirkning på forskellige lande og regioner, hvilket underminerer konvergensmålsætningen; er bekymret over, at de nuværende budgetstramninger, der pålægges medlemsstaterne, kan medføre større begrænsninger i investeringerne i forskning, teknologi og innovation, og det kan få meget negative følger; er enig i, at initiativet "Innovation i EU" bør omfatte alle medlemsstater og regioner, og at det er afgørende at undgå at skabe en "innovationskløft" mellem mere og mindre innovative lande og regioner;
160. opfordrer hver region til at investere i innovation og tilpasse sin innovationsstrategi for at øge dens effektivitet samt til at opgradere sin menneskelige kapital og forbedre sine virksomheders evne og vilje til at innovere og blive internationalt konkurrencedygtige;
161. påpeger, at beslutningstagerne på regionalt plan skal være fuldt bevidste om det potentiale for økonomisk vækst, som forsknings- og innovationsaktiviteter giver alle regioner, da de fleste innovationer skabes i forbindelse med det praktiske interface (efterspørgsels- og brugerbaseret innovation) og for det meste er finansieret af EFRU; bemærker i den forbindelse, at i det omfang innovationsaktiviteter ikke nødvendigvis eller primært kræver, at der findes højere læreanstalter, bør regioner uden universiteter og forskningscentre også kunne udvikle deres egen innovationskapacitet og få maksimalt udbytte af regionale og lokale ressourcer og aktiver, for så vidt angår mulighederne for innovation;
162. bemærker, at fremme af innovation på regionalt plan kan medvirke til at mindske de regionale forskelle; tilskynder ikke desto mindre de forskellige niveauer (regionalt, nationalt og EU) til at koordinere deres indsats mere effektivt som en del af en EU-dækkende planlægning af FoU-aktiviteter;
163. påpeger, at innovation – både i den politiske beslutningsproces og i virksomheders og forskningscentres aktiviteter – er af grundlæggende betydning for konkretiseringen af EU's territoriale samhørighedspolitik og i sagens natur kan yde et afgørende bidrag til at opfylde samhørighedsmålene og overvinde de barrierer, der står i vejen herfor i områder med særlige geografiske og demografiske karakteristika;
164. henleder opmærksomheden på det bidrag, som kulturel mangfoldighed yder til innovation; mener i denne forbindelse, at foranstaltninger til at beskytte og fremme den regionale kulturelle mangfoldighed bør gives en fremtrædende rolle i innovationspolitikken;
165. understreger den centrale rolle, som regionerne spiller i forbindelse med udarbejdelsen af politikker for at stimulere innovation på nationalt plan; påpeger imidlertid, at de regionale og lokale budgetter i mange medlemsstater er utilstrækkelige, og at de nationale budgetter for innovation er lave;
166. understreger, at det er nødvendigt at mobilisere EU's regioners fulde innovationspotentiale for at opfylde Europa 2020-målsætningen om intelligent, bæredygtig og inklusiv vækst, og påpeger, at fremtidens regionalpolitik skal prioritere

denne udfordring højt; mener, at denne prioritering gælder for alle målene for regionalpolitikken, og fremhæver behovet for at sikre, at konkurrenceevnen i Europa er garanteret gennem internationale standarder; henstiller til industrien at deltage i innovation på miljøområdet, eftersom iværksættere er vigtige for en større udbredelse af miljøinnovation på regionalt plan; bemærker i denne forbindelse, at tilvejebringelse af information til iværksættere gennem demonstration af nye forretningsmuligheder vil være afgørende for, om en strategi, der sigter mod udvikling af en økonomi med effektiv ressourceudnyttelse og en bæredygtig industri, bliver en succes.

167. understreger den rolle, som udgøres af potentialet blandt lande, der ikke er medlemmer af EU, men samarbejder med EU inden for rammerne af det østlige partnerskab, og opfordrer til, at disse lande inkluderes i initiativet Innovation i EU;
168. understreger storbyers store potentiale for at videreføre forskning og innovation; mener, at en mere intelligent bypolitik og initiativet "intelligente byer" inden for energiområdet, som er baseret på teknologiske fremskridt og på det faktum, at 80 % af europæerne bor i byer, hvor også de største sociale forskelle findes, vil bidrage til en bæredygtig økonomisk innovation;

Gennemførelse af strategien

169. opfordrer Kommissionen til at omsætte det eksisterende strategiske dokument "Innovation i EU" til en handlingsplan med konkrete målsætninger og målbare, tidsbestemte mål, og opfordrer Kommissionen til jævnlige overvågninger af fremskridtene, vurdere hindringer og foreslå mekanismer, der muliggør forbedringer, samt at rapportere regelmæssigt til Europa-Parlamentet og Rådet;
170. opfordrer Kommissionen til at evaluere den europæiske innovationspolitikspecifikke instrumenter i forhold til vores vigtigste eksterne konkurrenter (USA, Japan og BRIC-landene) og aflægge rapport om deres fremskridt inden for innovation;

o
o o

171. pålægger sin formand at sende denne beslutning til Rådet, Kommissionen og medlemsstaterne.

BEGRUNDELSE

Store samfundsmæssige udfordringer

Samarbejde gør stærkere. Sammen at innovere for at finde løsninger på de fælles problemer i Europa betyder mere fokus, hurtigere fremskridt, (omkostnings)effektivitet og større kreativ kraft. Innovation i EU skal ikke blot give svar på de fælles samfundsmæssige problemer, men skal samtidig forstærke Europas konkurrenceevne og anvise en vej ud af den økonomiske krise. Samlet mærker medlemsstaterne i det importafhængige Europa behovet for at omgås de naturressourcer og grundstoffer, der kræves til energiproduktion, til industrien eller til fødevarerfremstilling, på en intelligent og bæredygtig måde. Den aldrende befolkning er også en udfordring, som næsten alle lande i EU står over for. Der opnås hurtigere resultater med hensyn til sikring af et sundere liv, bedre pleje og medicin, men samtidig også kontrol med udgifterne, ved en fælles indsats. Med tiden er de europæiske økonomier blevet så snævert forbundne, at ikke kun euroens stabilitet, men også en forstærkning af medlemsstaternes konkurrenceevne, kræver en fælles indsats. En fælles vej til en retfærdig og stabil økonomi.

Menneskets kreativitet: frihed til innovation

Mennesker er kreative og skal have plads til selv at medvirke til forbedringer af deres omgivelser, af samfundet. Det fremgår af nylige undersøgelser, at denne sociale innovation udgør 75 % af den teknologiske fornyelses succes. Plads til arbejdstagernes idéer til forbedring af arbejdsprocesser er således også af uvurderlig værdi. Borgerne er også innovatorer, f.eks. udviklere af applikationer til den ikkeeuropæiske iPhone, men også deres adfærd og forbrug styrer innovationen. Det er derfor vigtigt, at mennesker får og griber mulighederne for selv at øve indflydelse på at blive en del af overgangen til et bæredygtigt samfund, eksempelvis ved forbedring af vedvarende energianvendelser i helt lille skala. Adfærdsændring, herunder ændringer i forbrugsvaner, kan give stærke impulser til innovation.

Hvad kan borgerne opnå ved innovation?

Hensigten med at fokusere på innovation er at opretholde et højt velfærdsniveau i Europa ved at finde bæredygtige alternativer til tidligere anvendte produkter, processer og tjenesteydelser.

Hurtigere løsninger på bedre pleje i forbindelse med alderdomsbetingede sygdomme, livsstilsrelaterede sygdomme og mobilitet i alderdommen er blot nogle af de fordele, som samarbejde i Europa kan give borgerne. Målet med pilotprojektet om innovationspartnerskabet inden for aktiv og sund aldring er en forlængelse af den gennemsnitlige sunde levetid i EU med to år i 2020.

Fokus

Stærke valg og udfordrende mål er vigtige for stimuleringen af innovation - via fokus og sammenhæng i politikken. Da innovation skal give løsninger på så mange problemer, må der udarbejdes en effektiv politik, der kan stimulere en kreativitet, som hurtigt kan omsættes i produkter, tjenesteydelser, processer eller bevægelser.

Hvad er innovation, og hvad kan gøres bedre?

Det er ikke længe siden, at innovation kun blev nævnt sammen med forskning, og det var kun højteknologiske produkter, der blev betragtet som innovative. Innovation skal ses meget bredere og ytre sig i en vellykket omsætning fra idé til produkt, proces, tjenesteydelse eller bevægelse. Forskning er en meget vigtig kilde til innovation, men innovation kommer fra flere kilder end forskning. Der er eksempelvis den spontane, brillante idé, som umiddelbart kan omsættes til et produkt, en proces, tjenesteydelse eller bevægelse (tænk blot på Facebook).

En nem omsætning af idéer til markedet eller praksis kræver:

1. bedre adgang til kreditter og finansiel støtte
2. flere investeringer i forskning, udvikling og innovation på EU-plan og nationalt plan fra offentlige og private partnere
3. klare regler med en lang tidshorisont
4. enkle godkendelsesprocedurer til europæiske eller nationale stimuleringsprogrammer, der kan reducere bureaukrati, herunder
 - en "kvikskranke": én skranke til de europæiske stimuleringsprogrammer, som gør ansøgningen mindre kompliceret for virksomheder (i særdeleshed SMV'er), forskningsinstitutioner, universiteter og endog regionale og lokale administrationer. Ved denne skranke ses der ikke blot på finansieringsansøgningen, men der søges også efter passende partnere eller samarbejdsnetværk
 - sammenlægning af stimuleringsprogrammer, hvor det er muligt. Mange programmer lapper over hinanden. Opsplitning af midler betyder som regel også opsplitning af fokus
 - mindre kontrolsyge i forbindelse med finansieringsansøgninger, mere ekspertise ved anvisning af finansiering og mere tillid efterfølgende
5. godt samarbejde mellem EU, nationale, regionale og lokale administrationer, forskningsinstitutioner, universiteter, virksomheder og sidst, men ikke mindst, borgeren
6. stimulering af kvantitative færdigheder i undervisningen (eksakte fag), mere opmærksomhed på iværksætterånd og øget udveksling mellem fagområder samt forbedret samarbejde inden for undervisning, forskning og erhvervsliv
7. et billigt og enkelt EU-patentsystem, brugbare regler til beskyttelse af intellektuel ejendomsret og et europæisk system til udveksling af uudnyttede patenter
8. et ægte europæisk indre marked, hvor innovationer bedre vil kunne slå igennem til et marked med 500 mio. borgere. I dag kommer visse innovationer ikke over grænsen på grund af indviklede godkendelsesprocedurer og forskelle i medlemsstaternes lovgivninger. Det indre marked omfatter også markeder, som indtil for kort tid siden i højere grad blev betjent på nationalt plan, såsom innovative sundhedsprodukter, som netop ville kunne bidrage til en sund og aktiv aldring
9. en fleksibel offentlig indkøbspolitik med henblik på (bæredygtig) innovation. Problemer med hensyn til unikke udbydere og offentliggørelse af intellektuel

ejendomsret skal løses, også i det prækommercielle forløb.

EU's politik

Den europæiske politik skal være skarpere indstillet på den konkrete opstilling og opnåelse af målene for de store samfundsmæssige udfordringer. I dag er politikken med henblik på at øge innovation stadig for opsplittet og hovedsageligt rettet mod forskning. Der skal fortsat være opmærksomhed på forskning, og målet om 3 % af BNP til forskning skal nås. Men derudover skal også andre processer, som kan føre til (social) innovation, understøttes på andre politikområder. Hvad angår innovation, er der behov for en holistisk og kompakt tilgang i politikken.

Europæiske innovationspartnerskaber

Kommissionen foreslår innovationspartnerskaber, der skal sørge for hurtigere løsninger af de store samfundsmæssige udfordringer. Hensigten er, at disse partnerskaber navnlig skal finde synergi mellem allerede eksisterende innovationsfremskridt og løse problemer, som hindrer hurtigere innovation. Disse partnerskaber skal følge SMART-princippet, hvilket vil sige, at de skal være specifikke, målbare, opnåelige, realistiske og rettidige. De skal desuden imødegå de tre store samfundsmæssige udfordringer for at undgå opsplittning.

17.3.2011

UDTALELSE FRA UDVALGET OM INTERNATIONAL HANDEL

til Udvalget om Industri, Forskning og Energi

om innovation i EU – Forandring af Europa med henblik på tiden efter krisen
(2010/2245(INI))

Ordfører for udtalelse: Inese Vaidere

FORSLAG

Udvalget om International Handel opfordrer Udvalget om Industri, Forskning og Energi, som er korresponderende udvalg, til at optage følgende forslag i det beslutningsforslag, det vedtager:

1. påpeger, at internationalisering og innovation er de vigtigste drivkræfter for ekstern konkurrenceevne og vækst og er af afgørende betydning for målsætningerne i EU's 2020-strategi;
2. understreger betydningen af klima- og energieffektive og vedvarende teknologier i overgangen til en bæredygtig global økonomi; anerkender EU's førende position i mange nøglesektorer for klimavenlig og ressourceeffektiv industriel produktion; opfordrer Kommissionen til at definere strategier for internationalisering og innovation inden for disse sektorer;
3. understreger behovet for at ændre EU's handels- og innovationspolitik til en katalysator for jobskabelse, udryddelse af fattigdom og bæredygtig udvikling på verdensplan; er overbevist om, at sammenhæng mellem de interne og eksterne aspekter af EU's politikker er strengt nødvendig, og at udformningen af en ny handelspolitik skal være forenelig med en stærk, jobskabende industri- og innovationspolitik for at sikre økonomisk vækst og til gengæld skabe flere og bedre job;
4. mener, at det, for at udvikle en konkurrencedygtig handelspolitik, er afgørende at nå målet om at investere 3 % af EU's BNP i F&U-aktiviteter inden 2020;
5. påpeger, at standardisering kan øge innovation og konkurrenceevnen ved at lette adgangen til markeder og ved at skabe forudsætninger for interoperabilitet; tilskynder

Kommissionen til i fremtidens frihandelsaftaler at øge bestræbelserne på at fremme medtagelsen af europæiske standarder, især på det sociale og miljømæssige område;

6. understreger derfor, at alle strategier i forhold til at forandre Europa med henblik på tiden efter krisen skal være styret af en bæredygtig jobskabelse;
7. mener, at der i EU's industripolitikker i særlig grad bør fokuseres på støtte til opstart af og stordriftsfordele ved miljøvenlig, energibesparende og kulstoffattig produktion og teknologi, beskyttelse af intellektuel ejendom til overkommelige priser, forbedring af SMV'ers finansieringsmuligheder og internationalisering, liberalisering af beskyttede markeder, kursstabilisering, fremme af europæiske virksomheders retsbeskyttelse i udlandet samt bekæmpelse af illoyal konkurrence, piratkopiering og forfalskning;
8. mener, at en effektiv innovations- og vækstpolitik ikke vil kunne undgå at investere i forskningsprogrammer, som fremmer mobilitet og udvekslinger mellem forskere på internationalt plan og styrker samarbejdet mellem videnskabsverdenen og erhvervsliv (Marie Curie-stipendier);
9. bemærker, at de sociale udfordringer fortsat er et vigtigt fokus for innovation i EU; understreger, at den overordnede målsætning bør være EU's langsigtede udvikling og konkurrenceevne;
10. bemærker, at det bør undgås at reducere prioriteringen af innovationer til begrænsede områder for ikke at miste værdifuldt innovationspotentiale på lang sigt;
11. mener, at EU's markeder for offentlige indkøb udgør en vigtig faktor for den omfattende introduktion af nye miljøvenlige produkter og tjenesteydelser; beklager, at EU's internationale partnere ikke har åbnet deres egne markeder for offentlige indkøb for virksomheder fra EU på samme måde, som EU's indre marked har været åbent for virksomheder fra tredjelande;
12. insisterer på, at det især er nødvendigt at fokusere på ikke-toldmæssige hindringer, der i takt med den gradvise begrænsning af eller fjernelse af tariffier ofte er de vigtigste hindringer for den internationale handel; betragter alle hindringer som følge af uoverensstemmende gennemførelse af bilaterale og multilaterale handelsregler som uberettigede; betragter derimod alle de hindringer som berettigede, der skyldes offentlige myndigheders legitime lovgivningsmæssige og administrative aktiviteter, der er opstået i ikke-handelsområder, men som har utilsigtede konsekvenser for handelen, og fjernelse heraf skal være underlagt offentlig høring og forhandling;
13. anbefaler en forenkling af alle innovations- og opstartstiltag til fordel for SMV'er; støtter oprettelsen af en europæisk tjeneste, der skal fremme innovationspartnerskaber; betragter politisk og øget finansiel støtte til især netværksaktiviteter blandt SMV'er, der letter F&U-samarbejde, markedsføring og internationalisering inden for sektorklynger, som afgørende for fremme af innovation;
14. påpeger, at det er nødvendigt at vedtage det fælles europæiske patent og statuten for det europæiske selskab for at lette overgangen til handel med tredjelande; understreger behovet for at reducere omkostningerne for et EU-patent og intellektuelle

ejendomsrettigheder, idet der tages hensyn til de eksisterende økonomiske forskelle mellem EU's medlemsstater, for at gøre dem mere konkurrencedygtige over for amerikanske og japanske priser;

15. anerkender, at teknologioverførsel med henblik på udvikling og at nå 2015-målene skal være en vigtig del af EU's handelspolitik, men erkender, at overførsel af højteknologisk knowhow fra EU til tredjelande bør overvåges af Kommissionen for at opnå bedre information om innovationsmønstre og fremtidig udvikling samt at undgå illoyal konkurrence;
16. erkender, at kampen mod klimaændringer og bestræbelserne på energieffektivitet og dematerialisering af den industrielle produktion kræver en aktiv politik for global udbredelse af ny teknologi;

RESULTAT AF DEN ENDELIGE AFSTEMNING I UDVALGET

Dato for vedtagelse	16.3.2011
Resultat af den endelige afstemning	+: 23 -: 0 0: 4
Til stede ved den endelige afstemning - medlemmer	William (The Earl of) Dartmouth, Laima Liucija Andrikienė, Kader Arif, David Campbell Bannerman, Daniel Caspary, Christofer Fjellner, Metin Kazak, Bernd Lange, David Martin, Emilio Menéndez del Valle, Vital Moreira, Cristiana Muscardini, Godelieve Quisthoudt-Rowohl, Niccolò Rinaldi, Tokia Saïfi, Helmut Scholz, Peter Šťastný, Robert Sturdy, Gianluca Susta, Keith Taylor, Iuliu Winkler, Pablo Zalba Bidegain, Paweł Zalewski
Til stede ved den endelige afstemning - stedfortrædere	Catherine Bearder, George Sabin Cutaş, Syed Kamall, Elisabeth Köstinger, Miloslav Ransdorf, Michael Theurer, Inese Vaidere, Jarosław Leszek Wałęsa

18.3.2011

UDTALELSE FRA UDVALGET OM BESKÆFTIGELSE OG SOCIALE ANLIGGENDER

til Udvalget om Industri, Forskning og Energi

om innovation i EU – Forandring af Europa med henblik på tiden efter krisen (2010/2245(INI))

Ordfører for udtalelse: Sari Essayah

FORSLAG

Udvalget om Beskæftigelse og Sociale Anliggender opfordrer Udvalget om Industri, Forskning og Energi, som er korresponderende udvalg, til at optage følgende forslag i det beslutningsforslag, det vedtager:

1. mener, at det er nødvendigt at øge forståelsen af de udfordringer, samfundet står over for, og at politikkerne til støtte for innovation bør omlægges med henblik på at tackle disse udfordringer, f.eks. klimaændringer, ressource- og energieffektivitet, sundhed og demografiske ændringer; fremhæver betydningen af synergieffekter mellem innovative beskæftigelsespolitikker og kompetenceudvikling for innovation med henblik på udvikling af nye kompetencer og skabelse af arbejdspladser i en bæredygtig økonomi for at forebygge og afhjælpe samfundsmæssige udfordringer og centrale sundhedsmæssige og sociale problemer som f.eks. fattigdom og social udstødelse; foreslår, at man udnytter visse medlemsstaters evne til at iværksætte innovative partnerskaber hurtigt, som det har været tilfældet med pilotprojektet vedrørende et europæisk innovationspartnerskab for en aktiv og sund alderdom;
2. mener, at innovation kan spille en vigtig rolle i en styrkelse af den sociale samhørighed ved, at kvaliteten af de leverede tjenesteydelser forbedres, og at der derfor bør oprettes specifikke erhvervsuddannelsesprogrammer;
3. mener, at det mål, der er fastsat for pilotpartnerskabet om en aktiv og sund alderdom, nemlig en forlængelse af den sunde levealder med to år i 2020, er forbilledligt, og mener, at der bør fastsættes klare mål for alle innovationspartnerskaber, som uden innovative foranstaltninger ville mangle visioner og motivation, hvilket vil gøre det vanskeligere at fastsætte målbare etape- og delmål;

4. understreger betydningen af forskning i medicinalsektoren, der kombineret med innovative applikationer vil fremme vækst og velfærd i et aldrende samfund; støtter et tæt samarbejde mellem universiteters forskningsafdelinger og medicinalindustrien for at skabe produkter og tjenesteydelser, som borgerne i EU vil have et stærkt behov for i løbet af det næste årti;
5. henleder opmærksomheden på, at innovation er meget vigtig for den økonomiske udvikling, og at Den Europæiske Union skal rekruttere yderligere ca. en million forskere for at opfylde målet om at anvende 3 % af BNP på FoU som fastsat i Europa 2020-strategien; mener, at dette mål lettest kan nås ved i væsentlig grad at øge antallet af kvindelige forskere, der kun udgør 39 % af forskerne i den offentlige sektor og inden for den højere uddannelse og 19 % af forskerne i den private sektor¹;
6. understreger betydningen af informations- og kommunikationsteknologi (ikt) inden for alle innovationsaktiviteter og af, at der sikres adgang til uddannelse og livslang læring, således at også udsatte grupper i fuld udstrækning kan udnytte de muligheder, som ikt rummer; opfordrer til fremme af udbredt anvendelse af ikt og forsknings- og udviklingsarbejde på dette område, fremme af åbne kildekoder og udvikling af en brugerdrevet innovationspolitik, således at de enkelte borgere og små og mellemstore virksomheder i større udstrækning kan deltage i udviklingen af applikationer og nye tjenesteydelser; påpeger, at støtte til virksomheder, der producerer indhold gennem anvendelse af ikt, også vil bidrage til at skabe og bevare arbejdspladser og konkurrenceevne;
7. understreger, at der er en tendens til, at investeringer i FoU går tilbage i perioder med økonomisk krise, selv om det har vist sig, at det er de virksomheder og medlemsstater, der investerer mest under sådanne perioder, der får de største komparative fordele på markedet;
8. understreger betydningen af at støtte oprettelsen og udviklingen af innovative virksomheder og af at kombinere offentlige og private midler, suppleret med venturekapitalordninger og teknisk støtte til gennemførelse af projekterne;
9. understreger, at størstedelen af de initiativer, der vil muliggøre innovation, stammer fra erhvervslivet, og at et tættere samarbejde med universiteter og forskningscentre derfor er meget vigtigt;
10. opfordrer til at inddrage alle borgere i innovation og gøre det muligt for dem at innovere og udvikle en iværksætterånd; støtter Kommissionens forslag til et pilotprojekt vedrørende europæisk social innovation og dens forslag om, at social innovation gøres til et centralt indsatsområde i Den Europæiske Socialfonds programmer; mener, at innovationspolitik bør opfattes bredt, ikke blot som teknisk innovation, men – i højere grad end det hidtil har været tilfældet – som social innovation og innovation med hensyn til tjenesteydelser, der bidrager til en bedre organisering af samarbejdet mellem mennesker og støtter både den direkte produktion af tjenesteydelser og industriproduktionen, som har behov for både en

¹ Pressemeldelse med titlen 'She Figures 2009 – major findings and trends', Europa-Kommissionen, 2009, <http://europa.eu/rapid/pressReleasesAction.do?reference=MEMO/09/519&format=HTML&aged=0&language=EN&guiLanguage=en>.

bedre tilrettelæggelse af arbejdet og de konkurrencemæssige fordele, der kan opnås ved hjælp af nye tjenesteydelser; opfordrer også til, at Den Europæiske Socialfond prioriterer behovet for at investere i kompetencer, beskæftigelse samt uddannelses- og omskolingsaktiviteter med henblik på at skabe flere og bedre job i en mere bæredygtig økonomi, samtidig med at der tages hensyn til energi- og ressourceeffektivitet;

11. opfordrer Kommissionen til at arbejde tættere sammen med medlemsstaterne ved udarbejdelsen af mellem- og langsigtede prognoser vedrørende de færdigheder, der kræves på arbejdsmarkedet, og tilskynde til partnerskaber mellem universiteter og erhvervssektoren for at fremme unges indtræden på arbejdsmarkedet, samtidig med at der ydes bistand til etableringen af et innovativt videnbaseret samfund, samt udvikle anvendt forskning og skabe bedre udsigter på arbejdsmarkedsmarkedet for kandidater, der har afsluttet deres studier;
12. konstaterer, at trods den øgede deltagelse af kvinder inden for forskning og teknologi viser Kommissionens seneste tal, at i gennemsnit kun 19 % af de højere akademiske stillinger er besat af kvinder, selv om kvinder udgør over halvdelen af de universitetsstuderende¹;
13. mener, at det i krisetider er meget vigtigt at tiltrække unge til de nye typer job, der er tilgængelige, og at sikre, at kvalificeringsprogrammer fremmer adgangen til arbejdsmarkedet for unge, så de kan udnytte deres jobmuligheder bedst muligt, og den høje arbejdsløshed blandt personer under 25 år kan bekæmpes, og man kan udnytte den unge generations kompetencer inden for nye teknologier;
14. efterlyser en indsats, således at de manglende kompetencer inden for videnskab, teknologi, ingeniørvidenskab og matematik kan overvindes; fremhæver betydningen af at højne kvaliteten på uddannelsesområdet, forbedre adgangen til livslang læring og erhvervsuddannelse, fremme efter- og videreuddannelse for de ansatte og etablering af ordninger for adgang til og tilrettelæggelse af sådanne uddannelsesprogrammer, der er inkluderende og ikke forskelsbehandler kvinder; mener dog, at disse foranstaltninger i første række bør være beregnet for arbejdstagere, der tildeles mindre kvalificeret arbejde, end det tidligere var tilfældet, og som risikerer at miste deres job som følge af indførelsen af nye teknologier, og for dem, der afskediges, fordi de mangler de kvalifikationer, som omstruktureringen og omstillingen kræver; minder også om behovet for at udvikle alle uddannelsesaktiviteter på alle uddannelsesniveauer på en mere omfattende måde for at styrke kreativitet, innovation og iværksætterånd;
15. understreger betydningen af at højne niveauet for livslang læring og udvikle uddannelsesaktiviteter for alle med henblik på at styrke miljøinnovation og iværksætterånd og sikre, at arbejdsstyrken kan tilpasse sine kvalifikationer til arbejdsmarkedets behov i en mere bæredygtig økonomi, der hviler på kompetencebaserede uddannelsesmodeller; opfordrer medlemsstater, arbejdsgivere og arbejdstagere til at anerkende et fælles ansvar for forvaltning af kvalifikationer, uddannelse og livslang læring for innovation, jf. arbejdsmarkedets parters rammeaftale fra 2002 om livslang læring;

¹ Pressemeddelelse med titlen 'She Figures 2009 – major findings and trends', Europa-Kommissionen, 2009, <http://europa.eu/rapid/pressReleasesAction.do?reference=MEMO/09/519&format=HTML&aged=0&language=EN&guiLanguage=en>.

16. understreger betydningen af en forenkling af reglerne om og procedurerne for adgang til de europæiske forskningsprogrammer;
17. understreger betydningen af, at man både på europæisk og nationalt plan skaber gunstige vilkår og incitament for at styrke deltagelsen i ph.d.-studier og deltagelsen i innovativ forskning med henblik på at forebygge hjerneflugt og gøre det muligt for EU at opnå betydelige fordele, idet EU's konkurrenceevne styrkes gennem innovativ forskning og innovative studier;
18. understreger betydningen af, at man integrerer innovation både generelt i uddannelsen og i den livslange læring med henblik på at skabe en arbejdsstyrke, der er i stand til at opfylde de ændrede behov i en bæredygtig og innovativ social markedsøkonomi, der tilbyder nye og varige job af høj kvalitet;
19. mener, at der snarest muligt bør skabes et velfungerende europæisk forskningsområde, hvor samarbejdet primært hviler på frivilligt samarbejde mellem medlemsstaterne; påpeger, at hindringerne for forskeres mobilitet bør fjernes, og der bør etableres en avanceret europæisk forskningsinfrastruktur; opfordrer til, at man viser forskere i de nye medlemsstater særlig opmærksomhed med henblik på at udnytte deres potentiale bedst muligt;
20. støtter målet om at øge antallet af forskere i EU med en million senest i 2020 og konstaterer, at en sådan vældig satsning ville få betydelige følger for beskæftigelsen, men fastholder samtidig, at dette er en meget ambitiøs målsætning, der vil kræve, at der fastsættes landespecifikke mål og gøres en målrettet indsats; påpeger, at det er usikkert, om midlerne i den offentlige sektor vil være tilstrækkelige til at opfylde denne målsætning, således at de fleste nye forskere vil blive ansat i den private sektor, selv om der er et stort behov for at øge antallet af forskerstillinger i videregående uddannelsesinstitutioner og offentlige forskningsinstitutioner; mener, at der bør lægges mindre vægt på forskernes antal end på deres innovationsevne, kvaliteten af deres uddannelse, arbejdsfordelingen inden for den europæiske forskning, forskningens ressourcer og dens kvalitet;
21. påpeger, at der på baggrund af manglen på studerende på de videregående uddannelser inden for videnskab og teknologi skal tages skridt til at sikre, at ingen studerende forlader deres studier eller begrænses i deres valg af uddannelsesinstitution af økonomiske årsager, og at det derfor er nødvendigt fortsat at fremme adgangen til banklån, der delvis kan finansieres af medlemsstaterne;
22. opfordrer til et specifikt EU-initiativ, der skal tiltrække piger til MINT-erhvervene (matematik, informationsvidenskab, naturvidenskab og teknologi) og bekæmpe stereotyper, som stadig dominerer disse erhverv; understreger, at mediernes rolle og uddannelse er nøglen til at bekæmpe sådanne stereotyper;
23. understreger, at politikker, der bidrager til, at forskere forbliver i EU's medlemsstater, bør fremmes gennem attraktive arbejdsvilkår i de offentlige forskningsinstitutioner;

24. understreger betydningen af at begrænse bureaukratiet og fjerne hindringerne for forskeres mobilitet for at sikre, at de kan bringe ideer og innovative løsninger og teknologier fra andre innovative økonomier til Den Europæiske Union;
25. foreslår, at innovation også bør fremmes i forbindelse med den offentlige sektors transnationale projekter ved at fjerne lovgivningsmæssige hindringer for anvendelse af offentlige indkøb til fremme af innovation, ved at bevæge sig i retning af at fastsætte et minimumsmål for, hvor stor en del af de offentlige indkøb der skal anvendes til at fremme innovation, ved at koordinere EU's, medlemsstaternes og den regionale offentlige finansiering bedre, end det hidtil har været tilfældet, og ved at mindske bureaukratiet i forbindelse hermed og dermed fremme navnlig små og mellemstore virksomheders deltagelse, ved at øge anvendelsen af offentlige data, forbedre adgangen til forskningsresultater og gøre det lettere at udnytte disse og ved hjælp af foranstaltninger, der fremmer investeringer med risikovillig kapital i vækstvirksomheder;
26. mener, at den kommercielle udnyttelse af forskningsresultater i EU sker for langsomt og i utilstrækkelig grad, og anbefaler, at der oprettes virksomhedskuvøser, der aktivt søger innovationer og er i kontakt med videregående uddannelsesinstitutioner og forskningsinstitutioner, og hvis opgave er at fremme den kommercielle udnyttelse af forskningsresultater, f.eks. gennem virksomhedskontakter eller ved at hjælpe med at finde "virksomhedsengle" eller startkapital til oprettelse af nye virksomheder;
27. understreger, at man for at stimulere efterspørgslen efter og markedet for innovative produkter bør fremme innovation ved at skabe nye markedsmuligheder;
28. påpeger, at formålet med de forskningsprojekter, der finansieres, bør være, at der opnås betydelige resultater, og at innovationsarbejdets produktivitet bør måles ved hjælp af passende overvågningsindikatorer;
29. understreger, at det – hvis initiativet om et Innovations-EU skal blive en succes – er nødvendigt med en integreret strategi ved fastlæggelsen af politikker og instrumenter for forskning og innovation, en høj grad af samordning mellem institutionerne og en omfattende og direkte deltagelse af alle berørte parter i valg og beslutningsprocesser.

RESULTAT AF DEN ENDELIGE AFSTEMNING I UDVALGET

Dato for vedtagelse	16.3.2011
Resultat af den endelige afstemning	+: 45 -: 0 0: 0
Til stede ved den endelige afstemning - medlemmer	Regina Bastos, Edit Bauer, Jean-Luc Bennaïmias, Pervenche Berès, Mara Bizzotto, Philippe Boulland, David Casa, Alejandro Cercas, Marije Cornelissen, Frédéric Daerden, Karima Delli, Proinsias De Rossa, Frank Engel, Sari Essayah, Ilda Figueiredo, Thomas Händel, Roger Helmer, Nadja Hirsch, Stephen Hughes, Liisa Jaakonsaari, Danuta Jazłowiecka, Martin Kastler, Ádám Kósa, Patrick Le Hyaric, Veronica Lope Fontagné, Olle Ludvigsson, Elizabeth Lynne, Thomas Mann, Elisabeth Morin-Chartier, Csaba Öry, Rovana Plumb, Konstantinos Poupakis, Sylvana Rapti, Licia Ronzulli, Elisabeth Schroedter, Jutta Steinruck, Traian Ungureanu
Til stede ved den endelige afstemning - stedfortrædere	Georges Bach, Raffaele Baldassarre, Sven Giegold, Antigoni Papadopoulou, Evelyn Regner
Til stede ved den endelige afstemning - stedfortrædere, jf. art. 187, stk. 2	Fiona Hall, Diana Wallis, Janusz Wojciechowski

17.3.2011

UDTALELSE FRA UDVALGET OM MILJØ, FOLKESUNDHED OG FØDEVARESikkerhed

til Udvalget om Industri, Forskning og Energi

om Innovation i EU – Forandring af Europa med henblik på tiden efter krisen (2010/2245(INI))

Ordfører for udtalelse: João Ferreira

FORSLAG

Udvalget om Miljø, Folkesundhed og Fødevaresikkerhed opfordrer Udvalget om Industri, Forskning og Energi, som er korresponderende udvalg, til at optage følgende forslag i det beslutningsforslag, det vedtager:

1. mener, at innovation på alle vidensområder og økonomiske og sociale områder skal styres af kriterier til beskyttelse af almenhedens interesse, forbedring af befolkningens livskvalitet, fremme af det sociale velfærd og beskyttelse af miljøet og naturens balance;
2. glæder sig over Kommissionens meddelelse om innovation i Europa som et flagskib for EU 2020-strategien for beskæftigelse og vækst og understreger betydningen af at undgå den forrige strategiske tiårsperiodes fejltagelser med hensyn til gennemførelse af EU 2020-strategien;
3. understreger, at innovation er et mangesidet begreb, idet det ud over videnskabelige forskning og eksperimentel og teknologisk udvikling - der er det grundlæggende fundament, hvorpå innovationen hviler – også omfatter udvikling af nye processer, metoder, organisations- og adfærdsmodeller;
4. understreger, at miljøbeskyttelse, folkesundhed og fødevaresikkerhed samt bekæmpelse af klimaændringer er blandt de områder, hvor der er størst behov for en forøgelse af innovationsindsatsen, hvilket indebærer en styrkelse af det eksisterende videnskabelige og teknologiske grundlag; fremhæver, at de fremtidige forsknings- og innovationsprogrammer i EU skal tage hensyn til disse områder på behørig måde; understreger i denne forbindelse behovet for at anvende en tværsektoriel fremgangsmåde, der er baseret på økosystemernes modstandskraft;

5. foreslår følgende som eksempler på prioriterede målområder for en øget indsats med hensyn til udvikling af videnskabelig, teknologisk og innovativ kapacitet: effektiv ressourceanvendelse, ressourceknaphed, genopretning af økosystemer, nyttiggørelse og genanvendelse af affald, klimaændringer, ørkenspredning og risiko for naturkatastrofer, bevarelse af naturen og den biologiske mangfoldighed, fødevarekvalitet og fødevarerikthed, demografiske ændringer og nye epidemier;
6. mener, at investeringer i udvikling og styrkelse af den videnskabelige, teknologiske og innovative kapacitet ikke kun er et middel til at vurdere innovative idéer, der kan udmøntes i produkter og tjenesteydelser, som kan introduceres på markedet, men at det udgør et nødvendigt middel, der kan bidrage til at løse flere af de problemer og udfordringer, som menneskeheden i dag står overfor;
7. fastholder, at innovation bør være et afgørende element i den offentlige politik på områder som miljø, vand, energi, transport, telekommunikation, sundhed og uddannelse; understreger betydningen af at fremme generel udbredelse og anvendelse af innovation i den offentlige sektor, i virksomhederne, især de små og mellemstore virksomheder;
8. opfordrer Kommissionen til at udnytte ressourcerne fra den fælles strategiske ramme for finansiering af forskning og innovation i EU til at sikre bæredygtig gennemførelse af den biologiske og medicinske forskningsinfrastruktur som en offentlig F&U-tjeneste, der tager sigte på en bedre livskvalitet for borgerne og er et skridt på vejen mod et videnbaseret samfund, som kan leve op til de samfundsmæssige udfordringer i Europa;
9. mener, at flere impulser til innovationspolitikken vil give mulighed for at modernisere og styrke de offentlige tjenester både på eksisterende og fremtidige områder inden for en række økonomiske og sociale sektorer, hvilket vil fremme kvalitet og effektivitet, skabe beskæftigelse, medvirke til at bekæmpe fattigdom og social marginalisering samt styrke økonomisk, social og territorial samhørighed;
10. erindrer om, at offentlige forsknings- og udviklingsinstitutioner spiller en uundværlig rolle, når det gælder fastlæggelse af offentlige sektorpolitikker inden for områder som miljø, folkesundhed og fødevarerikthed, samt vurdering, minimering og forvaltning af offentlige risici, med hensyn til certificering, standardisering og regulering blandt andre opgaver af afgørende betydning, som det er vigtigt at anerkende og beskytte;
11. noterer sig Det Europæiske Innovationspanels konklusioner fra 2009, ifølge hvilke den økonomiske og finansielle krise har uforholdsmæssig stor indvirkning på forskellige lande og regioner, hvilket underminerer konvergenzmålsætningen; er bekymret over, at de nuværende budgetstramninger, der pålægges medlemsstaterne, kan medføre større begrænsninger i investeringerne i forskning, teknologi og innovation, og det kan få meget negative følger; er enig i, at initiativet "Innovation i EU" bør omfatte alle medlemsstater og regioner, og at det er afgørende at undgå at skabe en "innovationskløft" mellem mere og mindre innovative lande og regioner;
12. mener, at en bedre koordination af indsatsen på området forskning, teknologi og innovation ikke må føre til mangel på eller begrænsning af investeringerne i visse medlemsstaters og regioners forskningsmæssige kapacitet til fordel for andre, men derimod bør føre til investering i et solidt og sammenhængende innovations- og

udviklingsgrundlag i de forskellige lande og regioner, der tager hensyn til deres specifikke forhold og forskellige udviklingsgrad, med henblik på at fremme gavnlige synergier og et frugtbart samarbejde;

13. fremhæver den afgørende rolle, som strukturfondene spiller for fremme af investeringer i forskning, teknologi og innovation; mener, at Den Europæiske Socialfond og Den Europæiske Fond for Regionaludvikling har en central rolle at spille med henblik på dels at give arbejdstagerne uddannelse og forbedre deres færdigheder på innovationsområdet og dels at finansiere regionale innovationsstrategier, der kan få positive virkninger for territorialpolitikken, forbedring af befolkningens levevilkår, fremme af ligestilling og social velfærd og for miljøbeskyttelsen; understreger betydningen af at styrke samhørighedspolitikken og samhørighedsmålsætningerne, bl.a. ved at støtte sig på innovation, inden for rammerne af den finansielle ramme efter 2013;
14. fremhæver behovet for at forenkle adgangen til EU-programmer, for bedre at koordinere dem og øge deres vægtstangseffekt på investeringerne i den private sektor; understreger, at Den Europæiske Fond for Regionaludvikling bør udnyttes fuldt ud til at udvikle forsknings- og innovationskapacitet overalt i Europa;
15. glæder sig over de "europæiske innovationspartnerskaber", der har til formål at øge og koordinere investeringer i F&U samt at skabe bedre koordination af offentlige indkøb med henblik på at fremskynde indførelsen af innovationer på markedet; understreger imidlertid, at indkøbspolitikken ikke bør udformes til at erstatte private markeder eller forvride konkurrencen, men til at virke som løftestang for dem ved at stimulere til udbredelse af innovation, samtidig med at markederne skal være frie til at bevæge sig i nye retninger;
16. understreger, at innovation og F&U hovedsageligt skal finansieres med privat kapital; glæder sig over de foranstaltninger, som Kommissionen har bebudet til at forbedre markedet for risikovillig kapital;
17. glæder sig over Kommissionens forslag om at udvikle finansielle instrumenter, der kan skabe en større forøgelse i de private investeringer i forskning og innovation inden 2014; glæder sig over det foreslåede samarbejde med Den Europæiske Investeringsbank, nationale finansielle formidlere og private investorer med henblik på at udvikle forslag til at lukke kritiske huller på markedet, herunder risikovillig kapital til hurtigt voksende virksomheder, risikodelingsfinansiering til investeringer i F&U-projekter og lån til innovative, hurtigt voksende SMV'er;
18. understreger behovet for fjerne de resterende hindringer for innovative og dynamiske virksomheder såsom bedre adgang til tidlig risikofinansiering, navnlig for små og mellemstore virksomheder; erkender, at et velfungerende indre marked er den vigtigste impuls til innovation i EU;
19. understreger, at eksistensen af solide og effektive forsknings-, teknologi- og innovationssystemer er en uomgængelig forudsætning for eksistensen af inklusive, offentlige uddannelsessystemer af høj kvalitet i alle medlemsstaterne, der kan fremme adgangen til de højeste uddannelsesstrin for alle uden forskel; mener, at der bør lægges særlig vægt på området for forskning og ingeniørvidenskab, på miljø- og

sundhedsområdet; fremhæver, at der på nogle af disse områder i flere medlemsstater i årevis har hersket mangel på eller begrænsning af investeringer, hvilket har ført til en situation med alvorlig mangel på specialiseret personale, herunder teknikere og forskerne, og at det haster med at vende denne tendens;

20. mener, at forbedret viden og de mange forskellige anvendelsesmuligheder for den ikke overflødig gør behovet for en åben og omfattende vurdering af de etiske, sociale og politiske virkninger af disse anvendelsesmuligheder; gør opmærksom på, at der er behov for at fremme og generelt udbrede den videnskabelige kultur i befolkningen;
21. mener, at der bør gives støtte til initiativer, der har til formål at fremme den videnskabelige dialog og formidling af resultater til det bredest mulige publikum ud over forskerkredse, således at civilsamfundets rolle i forskningen øges;
22. mener, at der skal tages hensyn til videnskabelig og teknologisk udvikling og innovation i forbindelse med definition af politikker for samarbejde og udviklingsbistand; understreger, at EU ud over blot at eksportere teknologi skal udvikle et ægte samarbejde, som fremmer inddragelse af lokal viden, kapacitetsopbygning og udvikling af løsninger på udviklingslandenes specifikke problemer.
23. understreger, at en koordineret fremgangsmåde på EU-niveau kan være rimelig, hvis der gennem en konsekvensanalyse kan påvises stordrifts- og diversificeringsfordele og en EU-merværdi; understreger behovet for en klarere og mere effektiv koordination mellem medlemsstaternes og EU's politikker i forbindelse med F&U-processer med henblik på at undgå bekosteligt dobbeltarbejde og overlappning, og går derfor ind for foranstaltninger til at fjerne hindringer for mobilitet og grænseoverskridende forskningsvirksomhed;
24. fremhæver behovet for at udvikle indikatorer, der kan anskueliggøre fremskridt i innovationspolitikken og gøre det muligt at evaluere resultatet af de iværksatte politikforanstaltninger, med resultattavlen for forsknings- og innovations-EU som eksempel; glæder sig over forslaget om at overvåge innovationsfremskridtet i medlemsstaterne inden for rammerne af "det europæiske halvår";
25. mener, at manglen på et EU-patent er en "afgift på innovation", der hæmmer stræbsomme unge innovatorer i deres søgen efter partnere med henblik på at udvikle, finansiere, fremstille og sælge deres banebrydende innovationer; understreger, at en samlet EU-patentordning ville give mulighed for hurtigere og billigere patentansøgninger for virksomheder med innovative idéer og gøre det lettere at bilægge tvister, således at EU virkelig kunne konkurrere på det globale marked; tilskynder derfor til udvidet samarbejde på dette område og opfordrer alle medlemsstater til at deltage i disse bestræbelser;
26. understreger, at interoperable standarder kan bidrage positivt til vækst og konkurrence, navnlig hvis de indføres af markedet og ikke pålægges ovenfra; mener derfor, at "intelligent" lovgivning i form af standarder kan være en afgørende drivkraft for innovation, hvis lovgivning og standarder er forholdsmæssige, fremtidssikrede og "teknologineutrale" og udformes på en måde, der stimulerer til yderligere innovation;
27. understreger, at forskningsresultater inden for visse sektorer som f.eks. sundhedsvæsenet

altid har ført til innovation, når det har været videnskabeligt muligt, og mener derfor, at Kommissionens pessimisme i forbindelse med innovation i mange tilfælde er uberettiget;

28. mener, i betragtning af, at innovation plejer at være tæt knyttet til markedet og udvikler sig ad uformelle kanaler, at EU bør forbedre sine metoder til evaluering af innovation under hensyntagen til, at ikke alle spørgsmål kan bedømmes ud fra de samme kriterier;
29. beklager, at innovationsprotokoller underkastes lange bureaukratiske godkendelsesprocesser, der hæmmer innovationen, begrænser EU-markedets konkurrenceevne og standser udviklingen af videnskabelige kundskaber i lægekredse, således at fordelene for patienterne forsinkes;
30. opfordrer Kommissionen og medlemsstaterne til at fastlægge og gennemføre politiske rammer, der har til formål at stimulere hurtig brugeradgang til værdifulde innovationer overalt i EU, således at det sikres, at nyopdagede innovationer faktisk kan nå potentielle slutbrugere inden for en rimelig tidsfrist;
31. understreger betydningen af at give prioritet til revision af direktivet om kliniske forsøg i dialog med forskere med henblik på at sikre bedre lovgivningsmæssige rammer for udvikling af lægemidler og sammenligning af alternativ behandling med lægemidler i den kliniske forskning (som det fremgår af Rådets konklusioner om innovation og solidaritet i lægemiddelsektoren vedtaget i Bruxelles den 6. december 2010);
32. understreger den store betydning af at anvende ny viden til at skabe nye og bedre metoder til forebyggelse, påvisning og behandling af cancer og til at fremme hurtige mekanismer til at gøre disse opdagelser tilgængelige for patienter;
33. opfordrer indtrængende Kommissionen til at følge henstillingerne fra den foreløbige evaluering af det syvende rammeprogram (ekspertgruppe), når der anmodes om overvejelse af et moratorium for nye instrumenter, indtil de eksisterende er blevet tilstrækkeligt udviklet og evalueret, samt at man skal sørge for at undgå en forvirrende hastig vækst i antallet af instrumenter;
34. anmoder Kommissionen om at forelægge Parlamentet en ekstern evaluering af de innovationsinstrumenter, der er etableret under det syvende rammeprogram: platforme og fælleseuropæiske teknologiinitiativer (JETI's), i forbindelse med hvilke evalueringen bør omfatte aktiviteter, indkaldelser af forslag, innovationsprojekter og resultaterne heraf (hvis sådanne findes) samt økonomiske bidrag fra offentlige og private fonde.

RESULTAT AF DEN ENDELIGE AFSTEMNING I UDVALGET

Dato for vedtagelse	16.3.2011
Resultat af den endelige afstemning	+: 47 -: 0 0: 8
Til stede ved den endelige afstemning - medlemmer	János Áder, Elena Oana Antonescu, Kriton Arsenis, Pilar Ayuso, Sandrine Bélier, Sergio Berlato, Martin Callanan, Nessa Childers, Chris Davies, Bairbre de Brún, Bas Eickhout, Edite Estrela, Elisabetta Gardini, Julie Girling, Satu Hassi, Jolanta Emilia Hibner, Dan Jørgensen, Karin Kadenbach, Christa Kläß, Jo Leinen, Corinne Lepage, Peter Liese, Linda McAvan, Radvilė Morkūnaitė-Mikulėnienė, Miroslav Ouzký, Vladko Todorov Panayotov, Gilles Pargneaux, Antonyia Parvanova, Andres Perello Rodriguez, Sirpa Pietikäinen, Pavel Poc, Vittorio Prodi, Frédérique Ries, Anna Rosbach, Oreste Rossi, Daciana Octavia Sârbu, Carl Schlyter, Horst Schnellhardt, Richard Seeber, Theodoros Skylakakis, Bogusław Sonik, Salvatore Tatarella, Åsa Westlund, Glenis Willmott, Sabine Wils, Marina Yannakoudakis
Til stede ved den endelige afstemning - stedfortrædere	João Ferreira, Christofer Fjellner, Jutta Haug, Miroslav Mikolášik, Bill Newton Dunn, Bart Staes, Eleni Theocharous, Marita Ulvskog, Anna Záborská

23.3.2011

UDTALELSE FRA UDVALGET OM DET INDRE MARKED OG FORBRUGERBESKYTTELSE

til Udvalget om Industri, Forskning og Energi

om innovation i EU – Forandring af Europa med henblik på tiden efter krisen (2010/2245(INI))

Ordfører for udtalelse: Kyriacos Triantaphyllides

FORSLAG

Udvalget om det Indre Marked og Forbrugerbeskyttelse opfordrer Udvalget om Industri, Forskning og Energi, som er korresponderende udvalg, til at optage følgende forslag i det beslutningsforslag, det vedtager:

1. understreger, at det europæiske indre marked bidrager positivt til innovation, og at fremskridt hen imod et Innovations-EU, der understøttes af koordinerede kommissionsinitiativer og et stærkt engagement fra medlemsstaternes side, vil skabe nye muligheder for virksomhederne – navnlig innovative små og mellemstore virksomheder – og vil kraftigt støtte jobskabelse og social samhørighed og fremkalde ny og bæredygtig økonomisk vækst samt opfylde de sociale behov hos borgerne og forbrugerne i EU; glæder sig over Kommissionens brede strategiske tilgang, der kombinerer såvel efterspørgsels- og udbudsbaserede som horisontale og sektorspecifikke instrumenter, og opfordrer Kommissionen til at indlede en åben dialog med relevante interessenter;
2. understreger behovet for at øge, fremme og sikre finansieringen af forskning, udvikling og innovation i EU; understreger navnlig behovet for, at små og mellemstore virksomheder og mikrovirksomheder har adgang til finansiering til overkommelige udgifter ved, at mulighederne for deltagelse i forskellige innovative projekter øges; understreger behovet for at fjerne hindringer for venturekapitalfondenes grænseoverskridende virksomhed inden for lovgivningsmæssige rammer på EU-plan og lette børsnoteringen af innovative virksomheder; opfordrer Kommissionen til at tage passende skridt til at forbedre den måde, hvorpå EU's finansieringsprogrammer fungerer, ved at belønne virksomheder, der fremmer innovative projekter, og ved at forenkle de komplicerede administrative procedurer; beklager navnlig den manglende finansiering af afgørende instrumenter til forskning, innovation og udvikling, der allerede er vedtaget, såsom den strategiske

energiteknologiplan (SET-planen) og CIP-programmet; opfordrer Kommissionen til at lette adgangen for små og mellemstore virksomheder og mikrovirksomheder, der forfølger en innovativ strategi;

3. er stærk tilhænger af en handlingsplan for økoinnovation med hovedvægten på små og mellemstore virksomheder og mikrovirksomheder i såvel byområder som landdistrikter og fjerntliggende regioner; understreger, at innovation inden for grøn teknologi åbner mulighed for at fremskynde overgangen til en mere bæredygtig økonomi, og at høje normer på det sociale og miljømæssige område samt for forbrugerbeskyttelsen vil tilskynde virksomhederne og den offentlige sektor til at udvikle innovative løsninger, når det gælder levering af offentlige tjenesteydelser; opfordrer Kommissionen til at tage ovenstående i betragtning ved udarbejdelsen af den endelige udgave af retsakten om det indre marked;
4. understreger vigtigheden af at fremskynde forenklingen af de administrative procedurer for ansøgninger om støtte fra EU's forsknings- og innovationsprogrammer for at øge virksomhedernes deltagelse i EU-finansierede projekter; konstaterer, at de forenklede procedurer vil styrke SMV'ernes muligheder, når det gælder udformning af projekter og udarbejdelse af forslag, og sikre, at offentlige midler anvendes effektivt, og at man undgår at bruge ressourcer på komplicerede regler, administrative byrder og urimelige kontroller;
5. understreger standardiseringens rolle i forbindelse med udviklingen af innovative produkter; mener, at Kommissionens planlagte initiativ om at sætte fart i og modernisere fastsættelsen af europæiske standarder, navnlig de tilpasninger, som den særlige dynamik i ikt-sektoren nødvendiggør, og forbedret adgang til standarder for små og mellemstore virksomheder, vil fremme innovation og gøre det muligt for små og mellemstore virksomheder at vinde indpas på nye markeder;
6. understreger alternative finansieringskilders betydning for innovative virksomheder, der er aktive inden for forskning og udvikling, navnlig for finansiering af projekter med henblik på at udnytte forsknings- og udviklingsresultaterne kommercielt i samarbejde med universiteter og akademiske forskningscentre; støtter navnlig etableringen af fælleseuropæiske venturekapitalinstrumenter, der samler offentlige og private investeringer, med henblik på at skabe et mere effektivt finansieringsmiljø for innovative små og mellemstore virksomheder med høj vækst, og opfordrer Kommissionen til at samarbejde med EIB, EIF og nationale ekspertorganer for at videreføre dette arbejde som en prioriteret foranstaltning;
7. opfordrer Kommissionen og medlemsstaterne til at støtte den offentlige sektors indsats for at indføre innovative tiltag og iværksætte det nye forskningsprogram for innovation i den offentlige sektor, f.eks. inden for e-forvaltning, e-sundhed og e-indkøb, og ligeledes til at formidle bedste praksis i den offentlige administration, hvilket vil begrænse bureaukratiet og omfatte foranstaltninger, hvor borgeren står i centrum; understreger den offentlige sektors betydning med hensyn til at styrke offentlighedens tillid til det indre digitale marked;
8. opfordrer Kommissionen, medlemsstaterne og de lokale og regionale myndigheder til at fremme anvendelsen af e-indkøb og navnlig indførelsen af prækommercielle offentlige

indkøb, herunder fælles og elektroniske indkøb, i hvilken forbindelse der skal tages behørigt hensyn til, at bestemmelserne om databeskyttelse overholdes som en integrerende del af EU's innovationsstrategi; opfordrer navnlig Kommissionen til som led i den almindelige revision af de lovgivningsmæssige rammer for offentlige indkøb at klarlægge og forenkle de relevante bestemmelser og åbne mulighed for, at de ordregivende myndigheder kan anvende prækommercielle offentlige indkøb på en mere gennemskuelig måde; opfordrer også Kommissionen og medlemsstaterne til at fremme, at der i forbindelse med offentlige indkøb på en gennemskuelig måde tages hensyn til nærmere bestemte og egentlige sociale og miljømæssige kriterier samt tilsvarende kriterier omkring fair handel og innovation, uden at de små og mellemstore virksomheders aktive indsats i arbejdet med at finde frem til nye og innovative løsninger undergraves, og samtidig med at gældende konkurrenceregler overholdes;

9. opfordrer Kommissionen til at fremlægge de nødvendige lovgivningsforslag med henblik på oprettelse af et velfungerende digitalt indre marked senest i 2015, da dette i væsentlig grad vil forbedre rammevilkårene for innovation; understreger, at initiativerne skal være ambitiøse navnlig på centrale områder som f.eks. ophavsret, e-handel, herunder forbrugerpolitikken for e-handel, og anvendelse af oplysninger fra den offentlige sektor;
10. støtter stærkt Kommissionens program om innovation og forskning i små virksomheder (SBIR-programmet), der sigter mod at indkredse teknologirelaterede udfordringer for den offentlige sektor og finansiere F&U-projekter med henblik på at udvikle nye løsninger på både gamle og nye problemer, og opfordrer Kommissionen til at give gennemførelsen af dette program højeste prioritet;
11. opfordrer Kommissionen og medlemsstaterne til at sætte gennemførelsen af det indre marked, herunder foranstaltninger til fremme af et digitalt indre marked, i centrum for innovationspolitikken, da dette vil sikre forbrugerne bedre priser og mere kvalitet, støtte udviklingen af innovative produkter, øge jobskabelsen i EU og skabe nye vækstmuligheder for EU på førende markeder;
12. glæder sig over Kommissionens hensigt om at forbedre virksomhedernes rammebetingelser for at innovere, især med hensyn til intellektuelle ejendomsrettigheder og udviklingen af EU-patentet;
13. støtter Kommissionens målsætning om at puste nyt liv i de forsømte intellektuelle ejendomsrettigheder; mener, at en måde at opnå dette på kan være, at der oprettes en europæisk patentfond, som kan etablere patentpuljer gennem et licenssystem til gavn for de europæiske virksomheder, navnlig innovative SMV'er;
14. understreger betydningen af et velfungerende EU-patent for etableringen af et indre marked for forskning og innovation;
15. opfordrer medlemsstaterne til at modernisere deres uddannelsessystemer, navnlig på det videnskabelige område; opfordrer til et øget samarbejde og tættere partnerskaber mellem virksomheder og universiteter for at sikre, at de kvalifikationer, der erhverves under studierne, svarer bedst muligt til behovene i erhvervslivets forskellige sektorer; understreger, at det er vigtigt at gøre de europæiske højere læreanstalter mere attraktive for forskere, og støtter i dette øjemed bevarelsen af de europæiske Marie Curie-stipendier,

der spiller en vigtig rolle for at fremme forskernes mobilitet inden for Den Europæiske Union;

16. beklager, at akademisk uddannet personale stadig møder hindringer for den frie bevægelighed for arbejdstagere, bl.a. problemer med overførsel af pensionsrettigheder; understreger behovet for, at der udvikles et system, som aktivt fremmer forskeres og videnskabsfolks mobilitet mellem europæiske universiteter og akademiske forskningscentre; understreger, at dette vil fremme udveksling af viden og vil være til stor nytte for innovation og for fremvæksten af en europæisk videnbaseret økonomi;
17. mener, at innovation og kreativitet er nøglen til Unionens økonomiske genopretning, og at betydningen af at omsætte Unionens videnskabelige og teknologiske landvindinger til nye varer og tjenesteydelser ikke bør undervurderes;
18. minder om, at målet om, at 3 % af BNP skal gå til F&U, består af en andel på 2 % (private udgifter) og en andel på 1 % (offentlige udgifter); bemærker, at der stadig er særlige mangler på området for private udgifter til forskning, som kun kan overvindes ved at tilpasse de lovgivningsmæssige rammer for virksomheder, herunder SMV'er; støtter navnlig Kommissionens arbejde med at udforme en ny primær indikator, der bygger på den reelle innovationspræstation, da dette vil være mere informativt end at måle præstationen i forhold til kvantitative mål;
19. understreger betydningen af at skabe et velfungerende europæisk forskningsområde senest i 2014 ved at etablere en overordnet styringsstruktur, gradvis tilpasse de nationale programmer, strømline de administrative bestemmelser og øge forskernes mobilitet over grænserne.

RESULTAT AF DEN ENDELIGE AFSTEMNING I UDVALGET

Dato for vedtagelse	22.3.2011
Resultat af den endelige afstemning	+ : 35 - : 0 0 : 1
Til stede ved den endelige afstemning - medlemmer	Pablo Arias Echeverría, Adam Bielan, Cristian Silviu Buşoi, Lara Comi, Anna Maria Corazza Bildt, António Fernando Correia De Campos, Jürgen Creutzmann, Christian Engström, Evelyne Gebhardt, Iliana Ivanova, Philippe Juvin, Sandra Kalniete, Eija-Riitta Korhola, Edvard Kožušník, Toine Manders, Gianni Pittella, Mitro Repo, Zuzana Roithová, Heide Rühle, Matteo Salvini, Christel Schaldemose, Andreas Schwab, Catherine Stihler, Kyriacos Triantaphyllides, Bernadette Vergnaud, Barbara Weiler
Til stede ved den endelige afstemning - stedfortrædere	Damien Abad, Simon Busuttil, Cornelis de Jong, Ashley Fox, Constance Le Grip, Pier Antonio Panzeri, Antonyia Parvanova, Sylvana Rapti, Amalia Sartori
Til stede ved den endelige afstemning - stedfortrædere, jf. art. 187, stk. 2	Michael Gahler

23.3.2011

UDTALELSE FRA REGIONALUDVIKLINGSUDVALGET

til Udvalget om Industri, Forskning og Energi

om innovation i EU – Forandring af Europa med henblik på tiden efter krisen
(2010/2245(INI))

Ordfører for udtalelse: Danuta Maria Hübner

FORSLAG

Regionaludviklingsudvalget opfordrer Udvalget om Industri, Forskning og Energi, som er korresponderende udvalg, til at optage følgende forslag i det beslutningsforslag, det vedtager:

1. understreger, at det er mest effektivt at tage fat på innovation på regionalt plan, hvor den fysiske nærhed fremmer partnerskaber mellem aktører som universiteter, forskningsinstitutioner, store virksomheder, SMV'er samt regionale og lokale myndigheder, navnlig inden for klynger; bemærker, at de mest dynamiske teknologiindustrier ikke nødvendigvis er placeret i eller i nærheden af hovedstæder, men tæt ved de mest innovative universiteter;
2. påpeger, at interventioner rettet mod innovation bør udgøre en del af de regionale intelligente specialiseringsstrategier; bemærker, at intelligente specialiseringsstrategier kan sikre en mere effektiv anvendelse af offentlige midler og øge private investeringer på regionalt plan;
3. opfordrer hver region til at investere i innovation og tilpasse sin innovationsstrategi for at øge dens effektivitet samt til at opgradere sin menneskelige kapital og forbedre sine virksomheders evne og vilje til at innovere og blive internationalt konkurrencedygtige;
4. påpeger, at beslutningstagerne på regionalt plan skal være fuldt bevidste om det potentiale for økonomisk vækst, som forsknings- og innovationsaktiviteter giver alle regioner, da hovedparten af innovationer skabes i forbindelse med det praktiske interface (efterspørgsels- og brugerbaseret innovation) og for det meste er finansieret af EFRU; bemærker i den forbindelse, at i det omfang innovationsaktiviteter ikke nødvendigvis eller primært kræver, at der findes højere læreanstalter, bør regioner uden universiteter og forskningscentre også kunne udvikle deres egen innovationskapacitet og få maksimalt

udbytte fra regionale og lokale ressourcer og aktiver, for så vidt angår muligheder for innovation;

5. bemærker, at fremme af innovation på regionalt plan kan medvirke til at mindske de regionale forskelle; tilskynder ikke desto mindre de forskellige niveauer (regionale, nationale og EU) til at koordinere deres indsats mere effektivt som en del af en EU-dækkende planlægning af FoU-aktiviteter;
6. påpeger, at innovation – både i den politiske beslutningsproces og i virksomheders og forskningscentres aktiviteter – er af grundlæggende betydning for konkretiseringen af EU's territoriale samhørighedspolitik og i sagens natur kan yde et afgørende bidrag til at opfylde samhørighedsmål og overvinde de barrierer, der står i vejen herfor i områder med særlige geografiske og demografiske karakteristika;
7. opfordrer medlemsstaterne til at styrke unge europæeres forretningsfærdigheder ved at indføre særlige nationale planer for at integrere innovation i alle uddannelsessektorer og på alle niveauer; påpeger, at det bedste middel til at gennemføre disse planer og fremme innovation i Europa er gennem et tæt samarbejde mellem den offentlige og den private sektor;
8. er af den opfattelse, at eftersom innovation er et komplekst begreb, skal den ikketeknologiske innovation styrkes, og at der i den forbindelse bør ske en udbredelse af bedste praksis angående denne form for innovation, ligesom det på grundlag af en åben og altomfattende tilgang bør præciseres, hvilke regler og vilkår der gælder for adgang til EU-finansiering;
9. henleder opmærksomheden på det bidrag, som kulturel mangfoldighed yder til innovation; mener i denne forbindelse, at foranstaltninger til at beskytte og fremme den regionale kulturelle mangfoldighed bør gives en fremtrædende rolle i innovationspolitikken;
10. understreger, at der for at øge innovationspotentialet i Europas regioner bør koordinering og synergi mellem samhørigheds-, forsknings- og innovationspolitikkerne og deres forskellige instrumenter gennemføres på regionalt plan, nationalt plan og EU-plan med henblik på at sikre, at de er effektive; understreger behovet for i denne sammenhæng at søge instrumenter til at fjerne hindringerne for denne synergi, til at sænke barriererne mellem programmerne og undersøge mulighederne for yderligere forenkling, bl.a. ved at harmonisere reglerne for gennemførelsen af disse politiske instrumenter, deres revision og omkostningernes støtteberettigelse; mener, at det er nødvendigt at fortsætte forenklingen af procedurerne for at udnytte EU-midler med henblik på at sikre deres fleksibilitet og begrænse bureaukratiet for forskere og innovatorer, så de kan bruge mere tid på deres egentlige arbejde;
11. understreger den centrale rolle, som regionerne spiller i forbindelse med udarbejdelsen af politikker for at stimulere innovation på nationalt plan; påpeger imidlertid, at de regionale og lokale budgetter i mange medlemsstater er utilstrækkelige, og at de nationale budgetter for innovation er lave;
12. understreger behovet for at opdage sovende innovatorer, især i SMV'erne; påpeger den vigtige rolle, som formidlingsorganer har, når det drejer sig om at opdage sovende

innovatorer, skabe incitamenter, rådgive og støtte innovation; er af den opfattelse, at disse organer bør styrkes, og at der bør udvikles et program med henblik på at forbedre deres uddannelse, kvalifikationer og ekspertise, samt at modeller med dobbelt faglig uddannelse for to erhverv bør få stigende betydning i fremtiden;

13. understreger betydningen af menneskelig kapital i innovation; henleder i denne forbindelse opmærksomheden på ESF's rolle i livslang læring for arbejdstagerne;
14. mener, at en velfungerende tilgang til forvaltning på flere niveauer er en forudsætning for en vellykket fastlægning og gennemførelse af innovationspolitiske mål; påpeger i denne forbindelse, at regionalpolitikken råder over en konsolideret metode i form af en integreret tilgang og tilbyder et godt udarbejdet styringssystem, som er i stand til at mobilisere de lokale investeringer;
15. mener, at innovationsdimensionen skal integreres i alle EU-støtteprogrammer, herunder Samhørighedsfonden, og dermed sikre en betydelig grad af finansiering, som svarer til behovene hos alle berørte parter i forbindelse med innovation;
16. understreger behovet for at styrke forbindelserne mellem EU-budgetinstrumenter og EIB-finansiering; anerkender, at disse kilder til finansiering kan virke som en løftestang for investeringer, og anmoder om, at de styrkes, navnlig Jeremie og Jessica; understreger behovet for at udvikle finansieringsinstrumenter, der er tilpasset de mindste virksomheders særlige forhold og behov, samt for at forenkle procedurerne for at få adgang til finansiering betydeligt;
17. opfordrer Kommissionen til at overveje flerfondsprogrammer for medlemsstater og regioner, der ønsker at bruge dem; mener, at dette ville bidrage til at arbejde på en mere integreret og fleksibel måde og ville øge effektiviteten af samspillet mellem de forskellige fonde (strukturfondene og rammeprogrammerne for forskning og udvikling);
18. understreger betydningen af at skelne mellem innovation og forskning; påpeger, at innovation er en kompleks tværgående socioøkonomisk proces, som involverer bestræbelser på at øge udgifterne til FoU, støtte til SMV'er og til højteknologisk virksomhed og fokuserer på at udvikle integrerede systemer, der er baseret på de forskellige områders kendetegn og særlige forhold;
19. mener, at innovationspolitikken skal knyttes til undervisnings-, uddannelses- og arbejdsmarkedspolitikkerne; er tilhænger af bestræbelser for at mobilisere borgerne og arbejdstagerne til støtte for forandringsprocesserne via udarbejdelse og gennemførelse af inkluderende politiske strategier for innovation med henblik på at fremskynde udviklingen af innovative produkter og tjenester og bane vejen for højere beskæftigelse og vækst;
20. glæder sig over forslaget om at iværksætte europæiske innovationspartnerskaber som et redskab til at samle berørte aktører på tværs af politikområder, sektorer og grænserne med henblik på at fremskynde innovation for at tackle store samfundsmæssige udfordringer; bemærker, at partnerskaberne og de regionalpolitiske instrumenter til at imødegå disse udfordringer, med særlig henvisning til de europæiske grupper for territorialt samarbejde, bør afstemmes bedre med hinanden og være reelt tilgængelige for de forskellige regioner, og at partnerskaberne bør udnytte erfaringerne fra eksisterende nationale og regionale

initiativer af lignende karakter; opfordrer i denne forbindelse til et tættere samarbejde mellem regioner, navnlig gennem programmer, der involverer udveksling, uddannelsesinitiativer og udveksling af bedste praksis; opfordrer til en forbedring af SMV'ers adgang til støtte til forskning og innovation;

21. mener, at der bør lægges vægt på at fremme udviklingen af en innovationskultur på regionalt plan, både blandt iværksættere, unge under erhvervsuddannelse og arbejdstagere og blandt de partnere, der har indflydelse på forretningsaktiviteter, f.eks. regionale offentlige beslutningstagere, forskningscentre, virksomhedsklynger og finansieringsorganer, som i mange tilfælde ikke er tilstrækkeligt opmærksomme på innovationskapaciteten hos virksomhederne i deres regioner, især SMV'erne (herunder også mikrovirksomheder og håndværksvirksomheder);
22. understreger, at det er nødvendigt at mobilisere EU's regioners fulde innovationspotentiale for at opfylde Europa 2020-målsætningen om intelligent, bæredygtig og inklusiv vækst, og påpeger, at fremtidens regionalpolitik skal prioritere denne udfordring højt; mener, at denne prioritering gælder for alle målene for regionalpolitikken, og fremhæver behovet for at sikre, at konkurrenceevnen i Europa er sikret ved internationale standarder; henstiller til industrien at deltage i innovation på miljøområdet, eftersom iværksættere er vigtige for en større udbredelse af miljøinnovation på regionalt plan; bemærker i denne forbindelse, at tilvejebringelse af information til iværksættere gennem demonstration af nye forretningsmuligheder vil være afgørende for, om en strategi, der sigter mod udvikling af en økonomi med effektiv ressourceudnyttelse og en bæredygtig industri, bliver en succes.

RESULTAT AF DEN ENDELIGE AFSTEMNING I UDVALGET

Dato for vedtagelse	22.3.2011
Resultat af den endelige afstemning	+: 41 -: 1 0: 4
Til stede ved den endelige afstemning – medlemmer	François Alfonsi, Luís Paulo Alves, Charalampos Angourakis, Sophie Auconie, Victor Boștinaru, Zuzana Brzobohatá, Francesco De Angelis, Tamás Deutsch, Rosa Estaràs Ferragut, Danuta Maria Hübner, Juozas Imbrasas, María Irigoyen Pérez, Seán Kelly, Evgeni Kirilov, Constanze Angela Krehl, Petru Constantin Luhan, Ramona Nicole Mănescu, Riikka Manner, Iosif Matula, Erminia Mazzoni, Miroslav Mikolášik, Franz Obermayr, Jan Olbrycht, Markus Pieper, Tomasz Piotr Poręba, Monika Smolková, Georgios Stavrakakis, Csanád Szegedi, Nuno Teixeira, Michail Tremopoulos, Lambert van Nistelrooij, Oldřich Vlasák, Joachim Zeller, Elżbieta Katarzyna Łukacijewska
Til stede ved den endelige afstemning – stedfortrædere	Andrea Cozzolino, Karima Delli, Jens Geier, Ivars Godmanis, Karin Kadenbach, Marie-Thérèse Sanchez-Schmid, Elisabeth Schroedter, László Surján
Til stede ved den endelige afstemning – stedfortrædere, jf. art. 187, stk. 2	Vladko Todorov Panayotov, Britta Reimers, Vilja Savisaar-Toomast, Ivo Strejček

3.3.2011

UDTALELSE FRA KULTUR- OG UDDANNELSESUDVALGET

til Udvalget om Industri, Forskning og Energi

om innovation i EU – Forandring af Europa med henblik på tiden efter krisen
(2010/2245(INI))

Ordfører for udtalelse: Maria Badia i Cutchet

FORSLAG

Kultur- og Uddannelsesudvalget opfordrer Udvalget om Industri, Forskning og Energi, som er korresponderende udvalg, til at optage følgende forslag i det beslutningsforslag, det vedtager:

1. støtter initiativet Innovation i EU som en grundpille i den økonomiske, sociale og kulturelle udvikling i EU, navnlig med hensyn til rummelig uddannelse på alle niveauer, herunder erhvervsuddannelse;
2. opfordrer til innovation som et bredt begreb, der omfatter hele processen fra den oprindelige idé til det endelige produkt, især hvad angår innovation inden for forretningsmodeller og tjenesteydelser, idet der drages fuld fordel af de europæiske industriers og den europæiske økonomis kreative potentiale i alle dens mange og varierede former for iværksætterånd (større virksomheder, SMV'er, socialøkonomiske virksomheder og organisationer) og uddannelsesinstitutioner;
3. anerkender de kulturelle og kreative industriers betydning i forbindelse med innovation, idet undersøgelser har vist, at firmaer, der i relativt højere grad benytter sig af kulturelle og kreative industriers ydelser, klarer sig væsentligt bedre inden for innovation;
4. glæder sig over Kommissionens støtte til åben og samarbejdsorienteret innovation, der vil skabe langsigtede sociale og økonomiske fordele; bifalder i denne sammenhæng Kommissionens engagement i udbredelsen, overførslen og udnyttelsen af forskningsresultater, herunder fri adgang til publikationer og data fra offentligt støttet forskning; opfordrer Kommissionen til at fremskaffe de nødvendige midler til at nå disse mål og fremhæver den rolle, som Europeana kan udfylde på dette område;
5. bifalder Kommissionens holdning, der understreger betydningen af at fremskynde

udbygningen af højhastighedsinternettet med det formål at forbedre EU-borgernes muligheder for at deltage i og bidrage til innovation, således at alle aktører og alle regioner inddrages i innovationscyklussen;

6. insisterer på behovet for at omdanne Europa til et område med akademisk ekspertise med større mobilitet og investering i forskning, herunder grundforskning, med det formål at opnå et europæisk forskningsrum og maksimere de synergier, der kan opnås via Europas potentiale for innovation, såvel som at minimere dobbeltarbejde på forskningsområdet;
7. gentager, at det er vigtigt at tilegne sig en kerne af grundlæggende færdigheder og et solidt niveau af almindelig kulturel dannelse for bedre at kunne tilpasse sig et arbejdsmiljø; understreger i denne forbindelse, at det er særlig vigtigt at lære sprog;
8. beklager de budgetnedskæringer inden for forskning og udvikling, der er foretaget i en række medlemsstater, og gentager, at det er vigtigt at sikre tilstrækkelig offentlig finansiering til disse områder;
9. opfordrer medlemsstaterne til at skabe klynger og forhold, der fremskynder innovation, og til at støtte udviklingen af stærkere partnerskaber mellem uddannelsesinstitutioner og erhvervslivet, både på nationalt og internationalt plan, og til samtidig at tage hensyn til erhvervslivets behov i udarbejdelsen af studieplaner;
10. opfordrer til en koordineret indsats af statslige, lokale, regionale, nationale og EU-myndigheder med deltagelse af alle interessehavere i gennemførelsen af initiativet Innovation i EU under hensyntagen til innovationens uddannelsesmæssige og kulturelle dimensioner;
11. finder det af afgørende betydning at oprette programmer, der er særligt beregnet til at fremme videnskabelig og teknologisk kultur som et af midlerne til at fremme innovation på alle områder;
12. finder, at det er nødvendigt at reformere den intellektuelle ejendomsret med henblik på at muliggøre overførsel af viden og teknologisk ekspertise og skabe rimelige vilkår for samarbejde, især videnskabeligt samarbejde, både inden for EU og med tredjelande;
13. fastslår princippet om netværksneutralitet og om åbne standarder som drivkræfterne i innovationen;
14. fremhæver betydningen af social innovation i opfyldelsen af sociale behov af alle slags og forbedringen af arbejdsvilkår med henblik på at fremme sundhed og adgangen til uddannelse og viden, kultur og sundheds- og socialydelser;
15. fremhæver den rolle, som den socialøkonomiske sektor (andelsforetagender, gensidige selskaber, sammenslutninger og stiftelser) spiller for den sociale innovation i kraft af, at den udformer og implementerer midlerne til at imødekomme de behov, der ikke tages i betragtning af markedet og i kraft af konventionelle former for iværksætteraktivitet;
16. fremhæver den rolle, som den sociale økonomi også spiller for lederinnovation, der sigter mod at sikre alle medarbejders fulde deltagelse i selskabets beslutninger og ledelse;

17. minder om, at videregående uddannelse er det vigtigste område for udviklingen af innovative ideer, og fremhæver derfor betydningen af, at studieplanerne ved videregående uddannelser tager hensyn til samfundets og økonomiens nuværende behov;
18. glæder sig over, at Kommissionen gør en særlig indsats for at opnå balance mellem kønnene inden for videnskaberne, og opfordrer den til at komme med specifikke anbefalinger vedrørende opnåelse af målsætningen om reel ligestilling mellem kønnene så snart som muligt;
19. understreger den betydning, som forskning og innovation, især inden for samfundsvidenskab, spiller i kampen mod fattigdom og social udstødelse, f.eks. ved at ældre inddrages i dette aktivitetsområde, og priser initiativer som "Science against Poverty" og udnævnelsen af 2012 til det europæiske år for aktiv aldring; anerkender betydningen af, at forskningsindsatsen udmønter sig i praktiske anvendelsesmuligheder, varer og tjenesteydelser;
20. understreger den rolle, som udgøres af potentialet blandt lande, der ikke er medlemmer af EU, men samarbejder med EU inden for rammerne af østpartnerskabet, og opfordrer til, at disse lande inkluderes i initiativet Innovation i EU;
21. gør opmærksom på, at en af måderne at gennemføre målsætningerne for Innovation i EU på er at harmonisere politikken for beskyttelse af intellektuelle ejendomsrettigheder og oprette et EU-patent.

RESULTAT AF DEN ENDELIGE AFSTEMNING I UDVALGET

Dato for vedtagelse	3.3.2011
Resultat af den endelige afstemning	+: 21 -: 0 0: 0
Til stede ved den endelige afstemning - medlemmer	Maria Badia i Cutchet, Piotr Borys, Silvia Costa, Mary Honeyball, Petra Kammerevert, Morten Løkkegaard, Marek Henryk Migalski, Doris Pack, Chrysoula Paliadeli, Marietje Schaake, Timo Soini, Emil Stoyanov, Helga Trüpel, Marie-Christine Vergiat, Milan Zver
Til stede ved den endelige afstemning - stedfortrædere	Ivo Belet, Iosif Matula, Georgios Papanikolaou, Hella Ranner, Mitro Repo, Joanna Katarzyna Skrzydlewska

23.3.2011

UDTALELSE FRA RETSUDVALGET

til Udvalget om Industri, Forskning og Energi

om innovation i EU: Omdannelse af Europa til en verden efter krisen
(2010/2245(INI))

Ordfører for udtalelse: Cecilia Wikström

FORSLAG

Retsudvalget opfordrer Udvalget om Industri, Forskning og Energi, som er korresponderende udvalg, til at optage følgende forslag i det beslutningsforslag, det vedtager:

- A. der henviser til, at EU har behov for et moderne, økonomisk overkommeligt og velfungerende system til beskyttelse af intellektuelle ejendomsrettigheder for at fremme innovation og styrke konkurrenceevnen,
 - B. der henviser til, at intellektuelle ejendomsrettigheder er en væsentlig forudsætning for kapitalintensiv forskning, udvikling og innovation,
 - C. der henviser til, at etablering af et EU-patent udgør den bedste mulighed for styrkelse af innovation i Europa med hensyn til intellektuelle ejendomsrettigheder,
 - D. der henviser til, at det er af afgørende betydning med et moderne EU-varemærkesystem for at beskytte værdien af europæiske virksomheders investeringer i design, udvikling og innovation,
1. glæder sig over Rådets afgørelse om bemyndigelse til forstærket samarbejde om indførelse af en fælles patentbeskyttelse, som blev truffet efter opfordring fra flere medlemsstater, og som giver de deltagende medlemsstater mulighed for at indføre et patent, der er gyldigt i alle de deltagende lande, især i betragtning af at Rådet ikke kunne nå til absolut enighed om oversættelsesordningen for EU-patenter; opfordrer alle medlemsstater til at deltage i det forstærkede samarbejde; tilskynder til en hurtig vedtagelse og gennemførelse med henblik på innovationsstøtte og styrkelse af den europæiske konkurrenceevne på globalt plan;

2. opfordrer indtrængende Kommissionen til at sikre, at små og mellemstore virksomheder får mulighed for at gøre effektivt brug af intellektuelle og industrielle ejendomsrettigheder;
3. bifalder Kommissionens forslag om at udvikle et europæisk vidensmarked for intellektuelle ejendomsrettigheder og licensudstedelse inden udgangen af 2011;
4. bemærker, at fragmenteringen af markedet inden for den kulturelle og kreative sektor delvis skyldes den kulturelle mangfoldighed og forbrugernes sproglige præferencer;
5. fremhæver, at den nuværende ordning for licensudstedelse bidrager til fragmenteringen af EU's indre marked; bemærker, at spørgsmålet om forbrugernes efterspørgsel efter multiterritoriale licenser og multirepertoirelicenser til anvendelse på tværs af grænserne og på nettet ikke er blevet behandlet på tilfredsstillende vis, omend der er sket fremskridt på området;
6. understreger, at en mere effektiv og mindre bekostelig licensudstedelsesprocedure gennem interoperable teknologiske platforme vil sikre større udbredelse af kulturelt og kreativt indhold og give højere royalties til skaberne, samtidig med at det er til gavn for formidlere og tjenesteydere;
7. minder om, at det er EU's mål at fremme kulturindustrien og den kreative industri både online og offline, og mener, at en udbredt anvendelse af licenser, der dækker hele EU, i overensstemmelse med markedet og forbrugernes behov bør være målet, og at der, hvis dette ikke kan opnås inden for en kort tidsramme, bør gennemføres en omfattende vurdering af den nødvendige lovgivning til imødegåelse af alle potentielle hindringer for oprettelsen af et effektivt indre marked i EU, herunder af territorialitetsprincippet;
8. bifalder Kommissionens revision af EU-varemærkesystemet og opfordrer Kommissionen til at sikre, at der træffes de nødvendige foranstaltninger med henblik på at sikre, at varemærker kan nyde godt af samme beskyttelsesniveau både online og offline;
9. mener, at Kommissionen bør tage hensyn til de små og mellemstore virksomheders specifikke problemer, når det gælder forfægtelsen af deres intellektuelle ejendomsrettigheder i overensstemmelse med princippet "tænk småt først", som fastsat i "Small Business Act" for Europa, bl.a. ved at anvende princippet om ikkeforskelsbehandling på SMV.
10. er af den opfattelse, at en vellykket styrkelse af den intellektuelle ejendomsret øger virksomhedernes incitament til at udvikle innovative produkter og dermed øger udbuddet af varer og tjenesteydelser for forbrugerne;
11. opfordrer indtrængende Kommissionen til at følge henstillingen fra ekspertgruppen om den foreløbige evaluering af det syvende rammeprogram om at overveje et moratorium for nye instrumenter, indtil de eksisterende er blevet tilstrækkeligt udviklet og evalueret, og sørge for at undgå en forvirrende hastig vækst i antallet af instrumenter;
12. mener, at det for at sikre, at de nye innovationsinstrumenter, der udvikles i forbindelse med EU 2020-strategien, bliver vellykkede, er nødvendigt at vedtage klare og konkrete

"regler for deltagelse", som omfatter en obligatorisk andel af små virksomheder;

13. anmoder Kommissionen om at forelægge Parlamentet en ekstern evaluering af de innovationsinstrumenter, der er etableret under det syvende rammeprogram, som f.eks. platforme og fælles europæiske teknologiinitiativer (JETIs), og overveje, om evalueringen skal omfatte aktiviteter, indkaldelser af forslag, innovationsprojekter og resultaterne heraf (hvis sådanne foreligger) samt økonomiske bidrag fra offentlige og private fonde.

RESULTAT AF DEN ENDELIGE AFSTEMNING I UDVALGET

Dato for vedtagelse	22.3.2011
Resultat af den endelige afstemning	+: 22 -: 0 0: 0
Til stede ved den endelige afstemning - medlemmer	Raffaele Baldassarre, Luigi Berlinguer, Sebastian Valentin Bodu, Françoise Castex, Marielle Gallo, Lidia Joanna Geringer de Oedenberg, Klaus-Heiner Lehne, Antonio Masip Hidalgo, Jiří Maštálka, Alajos Mészáros, Bernhard Rapkay, Evelyn Regner, Dimitar Stoyanov, Alexandra Thein, Rainer Wieland, Cecilia Wikström, Tadeusz Zwiefka
Til stede ved den endelige afstemning - stedfortrædere	Jan Philipp Albrecht, Luis de Grandes Pascual, Sajjad Karim, Kurt Lechner, Eva Lichtenberger, Angelika Niebler

RESULTAT AF DEN ENDELIGE AFSTEMNING I UDVALGET

Dato for vedtagelse	12.4.2011
Resultat af den endelige afstemning	+: 51 -: 0 0: 0
Til stede ved den endelige afstemning – medlemmer	Jean-Pierre Audy, Zigmantas Balčytis, Bendt Bendtsen, Jan Březina, Reinhard Bütikofer, Maria Da Graça Carvalho, Giles Chichester, Pilar del Castillo Vera, Christian Ehler, Lena Ek, Ioan Enciu, Adam Gierek, Robert Goebbels, Fiona Hall, Jacky Hénin, Edit Herczog, Romana Jordan Cizelj, Krišjānis Kariņš, Lena Kolarska-Bobińska, Bogdan Kazimierz Marcinkiewicz, Judith A. Merkies, Jaroslav Paška, Aldo Patriciello, Anni Podimata, Miloslav Ransdorf, Herbert Reul, Amalia Sartori, Francisco Sosa Wagner, Konrad Szymański, Patrizia Toia, Evžen Tošenovský, Ioannis A. Tsoukalas, Claude Turmes, Niki Tzavela, Vladimir Urutchev, Alejo Vidal-Quadras
Til stede ved den endelige afstemning – stedfortrædere	Antonio Cancian, António Fernando Correia De Campos, Francesco De Angelis, Ilda Figueiredo, Matthias Groote, Andrzej Grzyb, Cristina Gutiérrez-Cortines, Satu Hassi, Yannick Jadot, Silvana Koch-Mehrin, Bernd Lange, Werner Langen, Vladko Todorov Panayotov, Mario Pirillo, Catherine Trautmann