

Prioriterede tematiske områder

Et vigtigt formål med rammeprogrammerne er at fremme de europæiske virksomheders konkurrenceevne. Derfor mener regeringen at EU's rammeprogram må indrettes på en sådan måde, at det bliver attraktivt for erhvervslivet, herunder små og mellemstore virksomheder at deltage. Det gælder både instrumenter, emner og administrative procedurer. Det er en kendsgerning, at mange virksomheder finder det overordentlig vanskeligt at finde en plads i de nye instrumenter, integrerede projekter og ekspertise-netværk. Derfor bør disse instrumenter justeres og samtidig skal det sikres, at der er andre muligheder for deltagelse, f.eks. fleksible projektyper med færre partnere og særlige midler/aktiviteter rettet mod små og mellemstore virksomheder.

Hvis det skal være attraktivt for danske videninstitutioner og virksomheder at deltage i det europæiske samarbejde er det afgørende, at samarbejdsmodellerne er effektive og skaber merværdi for deltagerne. Den palet af virkemidler og instrumenter, der er udviklet, skal anvendes fleksibelt, med fokus på, at det også er muligt for mindre virksomheder og institutioner at deltage i samarbejdsprojekterne.

Vor nationale vision om det højteknologiske samfund vil på afgørende måde kunne understøttes af samarbejdet i EU. Regeringen lægger vægt på, at rammeprogrammet kommer til at indeholde substantielle satsninger inden for bioteknologi, nanoteknologi og informations- og kommunikationsteknologi. Disse tre områder, som er de centrale elementer i regeringens planer for udviklingen af det højteknologiske samfund, indebærer store potentialer for centrale anvendelsesområder, som f.eks. fødevarer, sundhed, trafik og energi.

Herudover bør miljøteknologi inddrages som et vigtigt element med udgangspunkt i Kommissionens handlingsplan for miljøteknologi.

Hvis vi i EU vil være sikre på, at den nye teknologi vi udvikler også kan blive til nye produkter til gavn for den europæiske befolkning, er det nødvendigt, at vi sikrer folkelig opbakning til den europæiske forsknings- og udviklingsdagsorden.

Det viser erfaringerne f.eks. på det bioteknologiske område. Det er derfor nødvendigt, at vi i Europa sætter fokus på, hvad vi vil bruge de nye teknologier til samt hvilke etiske og sociale udfordringer disse teknologier stiller os overfor.

Et andet vigtigt formål med rammeprogrammet er, at understøtte politikudviklingen i EU. Det er vigtigt, at også det syvende rammeprogram kommer til at indeholde forskningstemaer, der kan bidrage til den videre udvikling af de europæiske samfund og livskvaliteten for den enkelte borger. Som eksempler kan nævnes områder som fødevarer og velfærdssamfundets udvikling.

Regeringen lægger endvidere vægt på, at det samlede indhold af forskningstemaerne i syvende rammeprogram repræsenterer den nødvendige balance mellem kontinuitet og fornyelse. På den ene side må der tages de nødvendige hensyn til, at der i det syvende rammeprogram kan følges op på den forskning der er igangsat i det sjette rammeprogram. På den anden side er det vigtigt, at det syvende rammeprogram kommer til at afspejle de aktuelle udfordringer Europa står overfor.

Menneskelige ressourcer

En afgørende forudsætning for et indre marked for viden er, at der i Europa til enhver tid findes et tilstrækkeligt stort antal velkvalificerede forskere og højtuddannede. For at drive forskningen og den teknologiske udvikling fremad skal disse menneskelige ressourcer kunne mobiliseres, hvor nye muligheder åbner sig.

Den skærpede globale konkurrence om talentmassen er en stor udfordring for Europa. Derfor er det vigtigt, at der både nationalt og på EU-plan gøres en indsats for at udvikle, tiltrække og fastholde de bedste forskertalenter.

Regeringen er af den opfattelse, at det skal gøres mere attraktivt at blive og være forsker i Europa. Der er derfor behov for at styrke forskerrekuttering, -uddannelse og -mobilitet. Bedre udnyttelse af højt kvalificerede forskningsmiljøer på tværs af landegrænser i forbindelse med forskeruddannelse er en måde hvorpå forskeres karrieremuligheder i Europa kan forbedres.

Hver især må EU-landene øge deres bevillinger til forskeruddannelse, ligesom der i syvende rammeprogram må afsættes flere midler til uddannelses- og mobilitetsaktiviteter – ikke mindst inden for de teknologiske satsningsområder. Uden kvalificerede menneskelige ressourcer vil de nye teknologier ikke kunne fremmes i tilstrækkelig grad i de europæiske virksomheder.

I lyset af hvor svært det i sjette rammeprogram har været for selv meget gode ansøgninger at få støtte, må forskeruddannelses- og forsker-