

Næringslivets muligheter I EU-forskningen

Okt. 2010

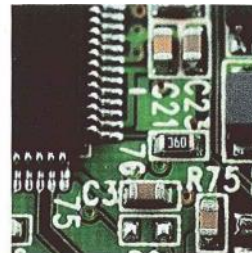
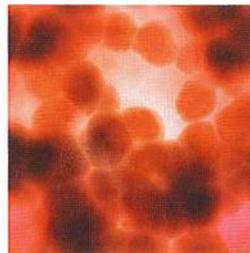
Erik H. Eriksen, Forskningsrådets EU-kontor



EUs 7. rammeprogram

Fordeler som vinnes ved deltagelse i 7RP:

- Nye partnere/kontakter/leverandører
- Utvidet marked/nye kunder
- Tilgang til en stor kunnskapsbase
- Sterkt utvidet rekrutteringsbase
- Internasjonalisering
- Kapital (risikovillig/langsiktig/flerårig)



EUs 7. rammeprogram for forskning og teknologisk utvikling

Budsjettfordeling

I – Cooperation	32.4132
II - Ideas	7.510
III - People	4.750
IV - Capacities	4.097
Non-nuclear actions of the Joint Research Centre (JRC)	1.751
TOTALT (i 1.000 €)	50.521

I - Cooperation	32.4132
1) Health	6.100
2) Food, Agriculture and Biotechnology	1.935
3) Information and Communication Technologies	9.050
4) Nanosciences, Nanotechn., Materials and new Production Technologies	3.475
5) Energy	2.350
6) Environment (including Climate Change)	1.890
7) Transport (including Aeronautics)	4.160
8) Socio-economic Sciences and the Humanities	623
9) Security	1.400
10) Space	1.430
II - Ideas	7.510
III - People	4.750
IV - Capacities	4.097
Research Infrastructures	1.715
Research for the benefit of SMEs	1.336
Regions of Knowledge	126
Research Potential	340
Science in Society	330
Coherent development of research policies	70
Activities of International Co-operation	180
Non-nuclear actions of the Joint Research Centre (JRC)	1.751
TOTAL	50.521

Nødvendig for å lykkes:

- Strategisk forankring
- Ledelsesfokus
- Se nødvendigheten av internasjonalt samarbeid
- Allokere nødvendige ressurser



EUs 7. rammeprogram

Programmet:

- er brukerstyrt
- er søknadsbasert
- skal gi Europa en ledende posisjon
- skal føre til standardisering
- skal gi resultater som gavner EUs befolkning, vekst og sysselsetting



> > Norge deltar i 7RP på lik linje med EU-landene

Næringslivet/EU-forskningen/spilleregler

Mange spilleregler som MÅ følges:

- Ekspertutvalg evaluerer søknadene basert på tre kriterier:
 - Vitenskapelig og teknisk kvalitet
 - Implementering
 - "Impact" /samfunnsnytte

Hva med beskyttelse av resultatene?

- Prosjektdeltakerne eier sine resultater
- Prosjektresultater skal beskyttes **og** publiseres, hvorledes må deltakerne bli enige om
- Regel for hvem som kan bruke *resultatene*
- - - og hvorledes
- - - ,men kan avtale annet
- Samarbeidsavtale



Beskyttelse av resultater

- Hvis det er viktig for deg å publisere resultater, så kan du det - -

- -forutsatt at de andre er enige om dette - på forhånd

- Hvis det er viktig for deg å beskytte resultater, så kan du det - -,

men også nå må du ta dette opp med de andre - på forhånd

SMB i 7RP “Cooperation”

- **Bedre finansielle vilkår og forenklede administrative prosedyrer** (f.eks. inntil 75 % finansiering for SMB)
- **Dedikerte SME-strategier** under hvert tema
- **Identifisering av områder med særlig interesse** for SMB i de individuelle arbeidsprogrammene
- **15 % mål** for SMB-deltakelse under „Cooperation“ (=4,8 mrd. €)

Fordeling av budsjett i EUs Syvende rammeprogram for perioden 2007 – 2013

Cooperation (Tall i mill. euro)

budsjett

	32.292
1) Health	6.050
2) Food, Agriculture and Biotechnology	1.935
3) Information and Communication Technologies	9.110
4) Nanosciences, Nanotechnologies, Materials and new Production Technologies	3.500
5) Energy	2.300
6) Environment (including Climate Change)	1.900
7) Transport (including Aeronautics)	4.180
8) Socio-economic Sciences and the Humanities	610
9) Security	1.350
10) Space	1.430
II - Ideas	7.460
III - People	4.727
IV - Capacities	4.291
Research Infrastructures	1.850
Research for the benefit of SMEs	1.336
Regions of Knowledge	126
Research Potential	558
Science in Society	370
Activities of International Co-operation	185
Non-nuclear actions of the Joint Research Centre (JRC)	1.751
TOTAL	50.521

Research for SMEs

- Støtte til små grupper av innovative SMB uten særlig FoU-kompetanse og -kapasitet, for å løse felles/komplementære teknologiske/innovative utfordringer
- Prosjektene må innebære et klart utnyttelsespotensiale for SMB-deltakerne
- "Bottom-up": Hvilket som helst teknologisk felt
- Stor grad av outsourcing av FoU-innsatsen til uavhengige FoU-aktører
- Immaterielle rettigheter (IPR) tilfaller SMB-deltakerne
- Prosjektbudsjett 0,5 – 1,5 M€
- EU-tilskudd maks. 75 %
- Varighet 1-2 år
- Normalt 5-10 deltakere i prosjektkonsortiet, minst 3 SMB fra 3 land + minst 2 uavhengige FoU-aktører

Fordeling av budsjett i EUs Syvende rammeprogram for perioden 2007 – 2013 budsjet

Cooperation (Tall i mill. euro) **32.292**

1) Health	6.050
2) Food, Agriculture and Biotechnology	1.935
3) Information and Communication Technologies	9.110
4) Nanosciences, Nanotechnologies, Materials and new Production Technologies	3.500
5) Energy	2.300
6) Environment (including Climate Change)	1.900
7) Transport (including Aeronautics)	4.180
8) Socio-economic Sciences and the Humanities	610
9) Security	1.350
10) Space	1.430
II - Ideas	7.460
III - People	4.727
IV - Capacities	4.291
Research Infrastructures	1.850
Research for the benefit of SMEs	1.336
Regions of Knowledge	126
Research Potential	558
Science in Society	370
Activities of International Co-operation	185
Non-nuclear actions of the Joint Research Centre (JRC)	1.751
TOTAL	50.521

Eurostars

- Nytt program for forskningsintensive SMBer (dvs. minst 10 % av omsetningen eller minst 10 % av de fast ansatte må være engasjert i FoU)
- Etablert av EUREKA og EU-Kommisjonen i fellesskap
- Deltagere fra minst to Eurostars-land må delta (pr. i dag 31 land med)
- Norske SMBer, som når opp, vil få 50 % av godtatte FoU-kostnader i støtte
- Søknadene vurderes av et uavhengig internasjonalt ekspertpanel
- Norske deltagere har kontraktsforhandlinger med Forskningsrådet og støtten utbetales av Forskningsrådet
- Programmet setter ingen begrensninger i forhold til bransje, sektorer eller teknologisk område
- Kontaktperson: Bjorn.Henriksen@forskningsradet.no

Norge til tops i Eurostars

- Norske Biomolex AS best i Eurostars
- Prosjektdeltakerne utfyller hverandre
- Topp teknologi, stor nytteverdi
- Når ut internasjonalt
- Norsk deltakelse i Eurostars øker





Lykke til som søker og deltaker i EU-forskningen!

