

lingsmulighederne mellem sundheds- og fødevarerområdet. Der er endvidere behov for mere offentligt finansieret forskning i hvilken medicin, der virker på hvilke patienter, i medicinresistens samt i den belastning overmedicinering giver på patienternes helbred.

Programmet skal støtte tværdisciplinære initiativer. Humanistiske og samfundsvidenskabelige synsvinkler skal inddrages, f.eks. sociale og adfærdsmæssige årsager til usund levevis.

5. Tværgående brug af NABIIT-teknologier (nano, bio og IKT)

Der forventes i de kommende år perspektivrige nybrud og anvendelser i grænsefladerne mellem nanoteknologi, bioteknologi og informations- og kommunikationsteknologi, der vil få stor betydning for løsning af udfordringer på sundheds-, miljø- og energiområdet. Udviklingen inden for de tre teknologier vil endvidere have afgørende indflydelse på teknologiudviklingen inden for en række af de erhvervsområder, hvor Danmark står stærkt. Der iværksættes derfor et program, som skal identificere og udvikle fremtidige muligheder ved kombineret brug af nanoteknologi, bioteknologi og informations- og kommunikationsteknologi.

6. Nye muligheder for yngre forskere

Formålet er (a) at give den yngre generation af kvindelige forskere mulighed for at realisere forskningsmæssige mål inden for naturvidenskab og teknik og generelt¹ (b) at fremme forskningen i Danmark gennem en række initiativer, der styrker talentplejen i øvrigt, herunder at udvikle samarbejdet med erhvervslivet og private organisationer om talentpleje, bl.a. gennem medfinansiering.

7. Ikke-ioniseret stråling

Beløbet afsættes som opfølgning på aftalen fra efteråret 2003 om et forskningsprogram for ikke-ioniseret stråling.

8. Forskeruddannelse knyttet til eksisterende programmer

En ny bevilling på 40 mio. kr. anvendes til forskeruddannelse inden for eksisterende strategiske forskningsprogrammer.

¹ Såfremt der ikke er et tilstrækkeligt antal kvalificerede kandidater, drøfter forligskredsen anvendelse af mindreprovenuet.