

## 18. Kvalitetssikring

Underkontoen er ny.

Der søges om bevilling til sikring af kvaliteten i undervisning og forskning inden for ingeniør- og de naturvidenskabelige områder, som i de senere år har oplevet et fald i tilgangen af studerende. Bevillingen søges forhøjet med 20 mio. kr. i 1997, 40 mio. kr. i 1998, 60 mio. kr. i 1999 og 60 mio. kr. 2000.

Kvalitetsændringen kan bl.a. omfatte følgende elementer:

- nyansættelser, som skal sikre et generationsskifte og fornyelse blandt det videnskabelige personale
- faglig og pædagogisk efteruddannelse af lærerkræfter
- modernisering af laboratorier og edb-faciliteter.

Inden for hovedkontoen søges omfordelt midler, der ligeledes kan anvendes til formål og aktiviteter, der medvirker til kvalitetssikring inden for de tekniske og naturvidenskabelige områder. Til formålet er der afsat 10 mio. kr. i 1997 og 20 mio. kr. i BO-årene.

Der søges således om adgang til at kunne anvende midler til medfinansiering af ekstra undervisnings- og forskerårsværk på ingeniøruddannelserne på særlige indsatsområder. Model- len for medfinansieringen er 1/3 fra institutionen, 1/3 fra erhvervslivet og 1/3 fra § 20.61.04. Særlige bevillinger.

For at opnå et samspil mellem ingeniøruddannelsesinstitutioner og erhvervsliv søges der om adgang til at kunne anvende midler til finansiering af frikøb af lærerkræfter på diplom- og eksportingeniøruddannelserne til udviklingsprojekter med erhvervslivet. Udviklingsprojekter- ne forudses at kunne give et fagligt løft til uddannelserne og deres kvalitet.

## 19. Udviklingsaktiviteter

Underkontoen er ny.

Bevillingen søges forhøjet med 40 mio. kr. i 1997 og 20 mio. kr. i 1998, dels til oprettelse af nye attraktive uddannelser, som kan øge søgningen ved de små universiteter, dels til udvikling af efter- og videreuddannelse inden for teknisk økonomi og ledelse. I takt med ændrede kvalifikationskrav på arbejdsmarkedet er der opstået et stigende behov for lederud- dannelser for dimittender med baggrund i ingeniør- og naturvidenskabsfag.

I forbindelse med udvikling af efter- og videreuddannelse inden for teknik, økonomi og le- delse, søges bevillingen anvendt til etablering af uddannelsesmiljøer og kompetencer på Danmarks Tekniske Universitet, således at institutionen vil kunne varetage uddannelsesop- gaver af ovenstående karakter. Bevillingen kan i den forbindelse anvendes til uddannelses- udvikling, pædagogisk udvikling samt til udstyr og opbygning af de nødvendige lokalefaci- liteter.

## 20.61.32. VUE-Centret (*Driftsbev.*)

2. afsnit på s. 1185 i det oprindelige finanslovsforslag søges erstattet med:

"VUE-centret ledes fra 1. januar 1997 af en bestyrelse udpeget af Undervisningsministeren efter indstilling fra Rektorkollegiet."

I forbindelse med afklaring af centrets ledelse stiller Undervisningsministeriet ikke længere årsværk og lønsum til rådighed for centrets bestyrelse. I den forbindelse søges kontoen for- højet med 0,4 mio. kr. til dækning af omkostninger til planlægningsopgaver for og admini-