



Centrum för industriell informationsteknologi - LiTH:s professorsskola inom IT-området

Centrum för industriell informationsteknologi (CENIIT) är en organisation inom LiTH som finansierar teknikvetenskaplig forskningsverksamhet inom IT-området inom LiTH. CENIIT leds av en styrgrupp som lämnar förslag till LiTH:s styrelse angående vilka som skall erhålla anslag.

CENIIT skall stärka fakultetens forskningskompetens inom industriell informationsteknologi genom att särskilt avväga förnyelse och kvalitetsaspekter, samt beakta de sökandes möjligheter att meritera sig mot professorskompetens. Ett tvärvetenskapligt syn- och arbetssätt, som befrämjar samarbetet inom fakulteten, skall utvecklas inom CENIIT. Dessutom skall CENIIT verka för ett förbättrat utnyttjande av informationsteknologi i näringslivet genom utåtriktat samarbete, riktad information och etablering av vägar för näringslivspåverkan på verksamheten.

Rådets syn på CENIIT:s verksamhet och på projektledarna

Forskningen inom CENIIT skall avse sådan informationsteknologi som används i industriella produkter och processer. I första hand är syftet att ge finansiering för forskningsmeritering till "yngre" disputerade forskare inom områden som är nyskapande, men som ändå på ett naturligt sätt anknyter till tidigare forskning inom fakulteten. Med hjälp av CENIIT kan dessa således erhålla en finansiering för den egna forskningen och för uppbyggandet av en forskningsgrupp.

Rådet vill att presumtiva sökande ges följande bild av CENIIT-projekten:

- Finansieringens syfte är att meritera projektledare mot professorskompetens.
- Projektet kan under ett inledningsskede innebära uppbyggnad av forskning för att kunna rekrytera utomstående till forskningsområdet.
- Projektledare skall uppnå kompetens och synlighet så att man långsiktigt kan finansiera forskningen med annan intern eller extern finansiering efter projektets avslutande.
- Ett väl fungerande projekt kan räkna med finansiering i 6 år. Rådet gör dock en grundlig utvärdering av samtliga projekt under det tredje verksamhetsåret.
- Rådets prioriteringar

Urvalet av verksamheter som finansieras inom CENIIT avgörs av:

- Hur väl de överensstämmer med CENIIT:s strategi, vad bl.a. gäller innehåll och arbetssätt.
- Vetenskaplig kvalitet.
- Industriell relevans.
- Verksamhetens kontaktytor mot etablerad forskning inom fakulteten och överensstämmelse med fakultetens strategiska forskningsplaner.