



DET KONGELIGE
KUNNSKAPSDEPARTEMENT

Nasjonalt organ for kvalitet i utdanningen
Postboks 1708 Vik
0121 OSLO

NASJONALT ORGAN FOR KVALITET I UTDANNINGEN	
2006/238-1	
12/7-06	
	Adm. enhet: 826

Deres ref

Vår ref
200602108

Dato
06.07.2006

Evaluering av ingeniørutdanning

Som varslet i St.prp. 1 2005-06 ber departementet med dette NOKUT evaluere utdanninger som følger rammeplanen for ingeniørutdanning, fastsatt 1. desember 2005. Evalueringen skal fremskaffe et best mulig kunnskapsgrunnlag for videreutvikling av utdanningene. Alle relevante forhold som er viktige for kvalitet må derfor vurderes, men det skal særlig fokuseres på forhold knyttet til utdanningens relevans og samhandling med arbeidsliv.

Følgende hovedpunkter skal inngå i evalueringen:

- Institusjonenes rekrutteringsarbeid (kvalitet og organisering)
- Studentenes studieforutsetninger
- Studieinnsats og medinnflytelse
- Oppfølging av studentene og gjennomstrømning
- Studentenes sluttkompetanse
- Ingeniørutdannerenes kompetanse
- Faglig nivå og kvalitet: programkvalitet og kvalitet i gjennomføringen (skal også innbefatte infrastruktur)
- Fagmiljøenes kontakt og samhandling med relevante eksterne miljø
- FoU som grunnlag for kunnskapsbasert ingeniørutdanning
- Utdanningens organisering og faglig ledelse
- Relevans i utdanningen (innbefatter også praksis)
- Strategi for utviklingen av faget
- Den internasjonale dimensjonen ved utdanningen

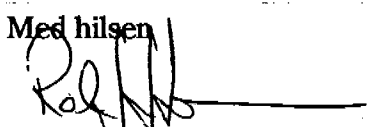
Målsettingen med evalueringen er å kartlegge situasjonen på de overnevnte områdene ved de ingeniørfaglige utdanningene, og den skal gi god kunnskap om hvor det bør gjøres en særlig innsats for å heve kvaliteten ved utdanningene. Evalueringen skal ha samhandlingen mellom utdanning, FoU-virksomhet, og arbeidsliv som et overordnet perspektiv. Videre skal evalueringen gi et grunnlag for å vurdere dagens organisering av ingeniørutdanningene i Norge. Det forventes at sluttrapporten har et tydelig internasjonalt perspektiv, blant annet på grunnlag av det globaliserte arbeidsmarkedet for ingeniører.

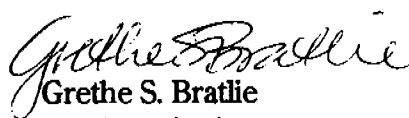
Evalueringen skal omfatte alle utdanninger som omfattes av rammeplanen for ingeniørutdanning av 1. desember 2005. Sluttrapport skal overleveres departementet innen 1. juni 2008. Det er viktig med drøftinger med og god informasjon til alle relevante aktører, både under utarbeidelse av prosjektet og med informasjon i evalueringsperioden i form av oppstarts- og sluttkonferanse. I tillegg skal det arrangeres to konferanser i løpet av evalueringsperioden, den første våren 2007.

Det er ønskelig med internasjonal deltakelse i evalueringen. Videre bør hovedelementer i evalueringen oversettes til engelsk.

Departementet legger til grunn at NOKUT finansierer evalueringen innenfor egen ramme. Vi viser i den forbindelse til at rammen i 2006 ble økt for blant annet å dekke kostnader til evalueringer.

Med hilsen


Rolf L. Larsen (e.f.)
fung. ekspedisjonssjef


Grethe S. Bratlie
avdelingsdirektør

Kopi: Utdanningsinstitusjoner som er berørte av evalueringen

Universitets- og høyskolerådet
Studentorganisasjonene
TEKNA v/ Akademikerne
NITO
LO
Unio
NHO
NHD