

Høgskolen i Narvik jobber i disse dager på spreng for å bli ferdig med søknaden om rett til egen doktorgradsutdanning.

Vil tilby doktorgradsutdanning ved HiN

For tiden tilbyr Høgskolen i Narvik utdanning helt opp til master-nivå. Nå er det store muligheter for at den grensen blir brutt. Mye tyder på at HiN vil kunne tilby doktorgradsutdanning innen anvendt matematikk og beregningsvitenskap allerede fra neste skoleår.

Rolle

Anvendt matematikk og beregningsvitenskap er en uunnværlig plattform i forbindelse med utviklingen av en rekke fagfelt, spesielt teknologi. Denne plattformen er usedvanlig sterk ved Høgskolen i Narvik. Derfor er det naturlige neste skritt å søke om rett til egen doktorgradsutdanning innen dette spesielle fagfeltet.

– Planen er å få søknaden avgårde før jul, og det betyr at vi muligens kan tilby denne utdanningen høsten 2010. Men da må alle forhold gå vår vei. Et svar på søknaden tar normalt mellom tre til 12 måneder, oppklarer prorektor Arne Lakså.

Godt fundament

Den vitenskapelige plattformen for søknaden består av 19 professorer og førsteamanuenser ansatt ved HiN, som alle har doktorgrad innen fagfeltet. Denne staben har til sammen produsert mer enn 20 bøker og 500 publikasjoner i internasjonale vitenskapelige tidsskrifter. Årlig utgjør denne produksjonen ca 80-90 % av alle slike publikasjoner ved HiN. Over 60 studenter har tatt doktorgraden under veiledning av denne staben. Dette miljøet står også bak majoriteten av den eksterne inntjeningen ved høgskolen. Hele 14 internasjonale vitenskapelige tidsskrifter har medlemmer fra denne staben i sine redaksjoner. I tillegg har dette miljøet vært hovedarrangører av flere internasjonale konferanser. For eksempel arrangerte HiN Nord-Norges første internasjonale konferanse i matematikk i 2004.

– Selv om vi ennå ikke har fått klarsignal fra departementet driver vi allerede nå og forbereder oss til oppstart av doktorgradsutdanningen. Vi må foreta en omstrukturering av ressursene og kartlegge hvilken kompetanse vi har og hvilken vi mangler. Planleggingen av selve studiet, hvilke fag vi skal ha inn i rammeplanen, er også noe vi har sterk fokus på. Det nytter ikke å starte opp med dette arbeidet før etter at vi har fått svaret på søknaden. Her må det jobbes parallelt med flere ting, oppsummerer Lakså.

«Selv om vi ennå ikke har fått klarsignal fra departementet driver vi allerede nå og forbereder oss til oppstart av doktorgradsutdanningen»

TRE STERKE KORT: Prorektor ved HiN Arne Lakså (f.v) sammen med HiN-professorer Dag Lukkassen og Per Johan Nicklasson. Trioen vil ha stor betydning for en eventuell utforming av doktorgradsutdanning ved Høgskolen i Narvik.

