

Dag Lukkassen (36) ble professor på rekordtid

Dag Lukkassen fra Narvik har blitt professor på rekordtid. Fra han tok doktorgraden i matematikk til han ble professor, tok det 3,5 år. Det hører også med til sjeldenheten at noen blir professor i så ung alder. Og om ikke det er nok: Han er den første som får personlig opprykk til professor ved Høgskolen i Narvik.

Dag Lukkassen blir gitt personlig opprykk som professor fra 1. mai 2000, det betyr at tittelen får tilbakevirkende kraft. Kommisjonen som har bedømt professor-søknaden har gitt han tittelen fra den datoen han søkte om opprykk. Og da var Lukkassen 35 år gammel.

IMPONERENDE

Universitetet i Oslo har hatt ansvar for bedømmingen, og har utnevnt en nasjonal bedømmelseskomisjon. De bedømmer alle opprykk til professor i matematikk i Norge i tre år. Kommisjonen består av professor Ola Bratteli ved Universitetet i Oslo (leder), professor Helge Holden NTNU og professor Stein Arild Strømme, universitetet i Bergen. I sin innstilling sier kommisjonen at Dag Lukkassen har vist en imponerende produktivitet i den korte perioden på 3,5 år fra han avla sin doktorgrad. Kommisjonen skriver også at han viser at han behersker de fremste teknikkene innen sitt felt. De legger stor vekt på hans arbeider sammen med en rekke internasjonalt svært anerkjente matematikere, og da særlig den franske matematikklegenden J.L. Lions.

GLAD

Prorektor Edel Storelmo er tydelig glad og stolt over utnevelsen. Lukkassen er den første ansatte på Høgskolen i Narvik som blir professor mens han jobber der. De andre professorene på skolen har blitt ansatt som professorer. Lukkassen var også den første som tok doktorgraden i matematikk som ansatt på HiN.

– Vi er også veldig glad for at han blir her hos oss, for han er en attraktiv arbeidskraft. Det betyr mye for høgskolen å få sånne opprykk, både når det gjelder anseelsen, overfor forskningsmiljøet, næringslivet og studentene, mener Storelmo.

STOLT

Professor Lars-Erik Persson ved Luleå Tekniske Universitet har vært Lukkassens veileder, og han er svært stolt. Han presiserer at matematikk er et av de vanskeligste områdene å bli professor innenfor. Og det at Lukkassen ble professor i en alder av 35 år hører til sjeldenhetene både i Norge og Sverige. Men Persson er slettet ikke overrasket.



PROFESSOR: Dag Lukkassen (36) i Narvik har blitt professor i matematikk. Han har blitt professor på rekordtid, og det er svært uvanlig at noen under 40 blir professor i matematikk. (Foto: Ann-Kristin Hanssen)

Fascinert av matematikk

Allerede på ungdomsskolen ble Dag Lukkassen fascinert av matematikk, og sammen med kompisene lånte han bøker om matematikk på biblioteket. Han bestemte seg tidlig for at målet var å bli professor før han ble 40.

Men pluss, minus og gange, det synes Lukkassen er kjedelig. Matematikk-professoren innrømmer fort at han ikke er spesielt flink i hoderegning og sann den dag i dag heller.

SYMBOLER

– Da vi begynte med symboler som a, b og x og ligninger på ungdomsskolen, begynte matematikk å bli interessant, forteller han.

Kompisen Terje Millerjord var også like interessert i matematikk som Dag, og de satt hjemme hos han på kveldene og regnet sammen. De forsøkte også å finne på nye oppgaver, og var på biblioteket for å finne bøker om matematikk.

– Jeg ble veldig fascinert av en bok om kvantemekanikk. Vi satt å kikket i boken, flirte og lo, og kunne ikke skjønne at dette var mulig å forstå, erindrer han og ler.

Og i dag er språket og symbolene i den matematikkboken fullt forståelig for professor Lukkassen.

STUDERTE

Etter gymnasiet valgte han å studere elektro og datateknikk på NTH, som i dag heter NTNU (Norsk Teknisk naturvitenskapelige universitet) i Trondheim. Han ble sivilingeniør, og studerte

deretter matematikk. Deretter flyttet han til Narvik, og var først lærer på gymnasiet. Så underviste han i matematikk på Høgskolen i Narvik, før han ble stipendiat på sivilingeniørutdanningen i 1993. I 1996 tok han doktorgraden, som den første i HiNs historie.

REINSKINN

Og det er her historien om reinskinn kommer inn. I den perioden han var stipendiat holdt sivilingeniørutdanningen til nede i VINN-bygget, og det var et veldig aktivt miljø med mange som jobbet sent på kveldene og nat-

ten. Dag var singel, og jobbet både dag og natt. Og en morgen kom professor Lars-Erik Persson inn på Lukkassens kontor, og fant han sovende på et reinskinn. Men så ille er det ikke lenger. Nå er han gift, og kona jobber også på Høgskolen i Narvik. Hun tok nettopp doktorgraden og har kontor like ved siden av Dag. Så selv om de jobber mye, så ser de også mye til hverandre.

LOGIKK

Det som Dag synes er mest spesielt med matematikk er at det hele dreier seg om logikk. Han har skrevet 36 internasjonale publikasjoner, og de fleste er utgitt i internasjonale fagtidsskrift. Og det er en prestasjon, når de fleste får sine bidrag i retur fordi de er for dårlig.

– Utfordringen er å finne de interessante matematiske pro-

blemene, og så må du sjekke om noen har skrevet om det før. For å bli professor er det krav om at det du publiserer skal ha kvalitet, det er krav om mengde og de ser på hvilken fremgang du gjør i øyeblikket, forteller han.

ENNÅ LILLEBROR

Familien til Dag har røtter i Narvik fra tiden før Narvik ble by. En av stamfedrene hans var Amund Olsen, han som bygde byens 1. postkontor. Det som i dag står i parken ved Sjøbakken. Og Dag Lukkassen planlegger å bli i byen. Familien hans er glad for at han nådde målet om å bli professor.

– Men søsteren min sa til meg, at du er fremdeles lillebroren min, forteller professoren og ler.

ANN-KRISTIN HANSEN

annha@fremover.no

Tlf 76 95 00 69

Kvinne knivstukket på kafé

OSLO: En nyseparert kvinne (56) ble stukket to ganger i halsen med kniv da hun var på kafé i et kjøpesenter i Drammen tirsdag. Knivstikkingen ble utført like før klokken 13 av kvinnens tidligere ektemann.

Det var ifølge NRK i forbindelse med skilsmisseoppgjøret at mannens følelser tok overhånd. De to hadde hatt et rolig møte i Christina Café på kjøpesenteret Magasinet, men da de skulle gå ble det for mye for mannen. I forgangen til kafeen

angrep han sin fraseparerte kone med kniv, mens sønnen deres var vitne.

Umiddelbart etter hendelsen ble mannen tatt hånd om av sønnen og andre tilstedeværende på Magasinet. Det var mange vitner til knivstikking-

en, og politiet skal avhøre minst seks av dem for å få oversikt over hva som utløste episoden. Mannen er arrestert og har erkjent forholdene.

Kvinnen var ved bevissthet etter knivstikkingen og ble fraktet med ambulanse til Buskerud sentralsykehus. Tilstanden hennes er alvorlig, men stabil, melder vakthavende anestesilege, Magnar Kvitberg til Avisenes nyhetsbyrå (ANB).

METTE BJØRBERG