



SKJØNNHETSOPPLEVELSE: 71 år gamle Ralph Høibakk (til høyre) følger nøye med i timen når professor Dag Lukkassen veileder i den viktige og vanskelige matematikken. – For meg er matematikk en skjønnhetsopplevelse, sier Høibakk. (Foto: Per-Helge Berg)

# 71-åring klar for nye utfordringer

Han har besteget verdens høyeste fjell og gått på ski til Sydpolen. Nå står 71 år gamle Ralph Høibakk foran en ny utfordring: Doktorgrad i matematikk – med en Narvik-professor som veileder.

– **Dag har inspirert** og gitt meg glede til å gå løs på oppgaven. Jeg er takknemlig over å ha en så dyktig veileder, sier Høibakk, og sikter til Dag Lukkassen som er matematikkprofessor ved Høgskolen i Narvik (HiN). Selv har Høibakk vært tilknyttet HiN siden 2000 i 20 prosent stilling som professor 2 innenfor teknologiledelse. I to konsentrerte uker to ganger per semester underviser han HIN-studentene, blant annet i innovasjon og strategi. Det var slik han kom i kontakt med Dag Lukkassen og videreutviklet sin interesse for matematikk.

## Jobbet sammen i tre år

– Jeg oppdaget raskt at Ralph hadde matte-talent. Han viste meg mange ting han hadde plundret med gjennom årene. Men så er han jo også sivilingeniør i teknisk fysikk, den mest matematiske retningen fra gamle NTH i Trondheim, tilføyer Lukkassen.

I tre år har han og Høibakk jobbet sammen på fritida med tanke på doktorgraden. Sammen har de skrevet fem artikler som er publisert i internasjonalt anerkjente tidsskrifter.

– Det er mange som har disputert til doktorgrad med fær-

re artikler. Og nå er det ikke lenger spørsmål om, men når disputasjonen skal skje, påpeker Lukkassen.

– Før det kan skje har jeg en jobb å gjøre, og det er blant annet å fullføre ytterligere kurs innenfor høyere matematikk. Deretter skal jeg forske fram flere nye resultater – og publisere disse, innskyter Høibakk.

## Tiltrekkende

– Vil det si at doktorgraden ligger langt fram i tid?

– I løpet av halvannet år bør jeg kunne være klar.

– Vil disputeringen skje på HIN?

– Den vil skje i et samarbeid mellom HIN og Luleå Tekniske Universitet - i Luleå.

– Du er 71 år. Hva tenker du å bruke doktorgraden til?

– Jeg har ingen andre tanker enn å fortsette med matten - og å ha glede av den.

– Hva er det som er så spesielt med matematikk?

– For meg er den tiltrekkende. Plutselig åpnes en dør som du går gjennom, og på andre siden åpner det seg en skjønnhetsopplevelse. Det bor nok en nerd i meg, tilføyer Høibakk med et smil.

## Næringslivsleder

Ralph Høibakk har i sitt tidligere liv vært en vellykket næringslivsleder. Fra 1965 til 1978 var han administrerende direktør i datafirmaet Nor-Data (senere Novit). 1978 ble han direktør for datadivisjonen i Tandbergs Radiofabrikk.

Etter konkurransen samme år, sto han i spissen for opprettelsen av Tandberg Data for videreføring av datadivisjonen. Han var selskapets administrerende direktør

fra 1979 til 1986. Etter det drev han egen investerings- og rådgivningsvirksomhet. I dag er han styreleder i fire selskaper - i tillegg til HIN-jobben.

## Fjellklatrer og eventyrer

Han er også en av Norges mest kjente fjellklatrere og eventyrere. Han har deltatt i en lang rekke ekspedisjoner i Norge, Afrika, Alaska og Himalaya. Blant annet til Tirich Mir i 1964 og Mount Everest i 1985, hvor han begge ganger nådde til topps.

– Stetind? Ja, det har jeg besteget i hvert fall tre ganger, via normalruta. Sammen med Arne Næss (senior) gjorde vi den første vinterbestigningen av Stetind overhodet i 1963. Stetind er et vakkert fjell som fortjener tittelen Norges nasjonalfjell, påpeker han.

Høibakk har også besteget de høyeste fjellene på hvert av alle kontinentene. I 1990 gikk han sammen med tre andre på ski til Sydpolen – som de første nordmenn etter Roald Amundsen. I 1973 gikk Høibakk over Grønland, i fotsporene til Fridtjof Nansen.

## Klar for Birkebeineren

Fortsatt holder han seg i god form og har en unngutts kropp. Tre-fire ganger i uka året rundt mosjonerer han. Om sommeren sykler og klatrer han i fjellene.

Om vinteren går han på ski og trener i klatrehaller.

– Når jeg er i Narvik pleier jeg ofte å gå løypa opp til øvre heisstasjon. Det gir fin mosjon, mener Ralph Høibakk som vant sin klasse, 70-74 år, da han i fjor sommer debuterte i Birkebeineren på sykkel. Lørdag fullførte han Birkebeineren på ski for niende gang.

– Jeg var ikke i toppslag. Hadde pustebesvær underveis. Likevel klarte jeg merke. Og da er jeg fornøyd, sier han.

**PER-HELGE BERG**  
perbe@fremover.no  
Tlf 76 95 00 68

## DAGENS TELEFON

### Curling

– Generalforsamling i Rønningtomta curlingklubb ble avholdt tirsdag 17. mars. Her ble mange saker behandlet. Med godt humør og kameratskap var det en fin atmosfære. Vi fikk besøk av Rombaksmusikken og Svarta Bjørnkandidatene. Mange ble gjenvalgt. Terje Dypvik ble ny sponsorsjef. Vi vil takke Arilds som sponset god pizza, hilser John Øpshaug.

### Takk

Vil sende en hilsen og takk til Lavangen IF som fra tidlig i februar måned og til etter påsken holder løypetråsen til turrennet (Spanstinden rundt) åpen. Dette er et tiltak som vi setter enormt stor pris på. De gjør en kjempejobb, som gjør det mulig for turgåere å kunne bruke dette unike området til turgåing og rekreasjon. Hilsen to Gratangsværing

## DAGENS SMS

99400772 : fy f... Æ skjønnere å gjøre det på natta med noen utrolige bråketete fly? Æ har lyst til å sove da!



### Nord-Norge

Forholdsvis kaldt.

### Ofoten

Nordøstlig bris, i utsatte kyststrøk av og til liten kuling 12, tirsdag formiddag minking til bris. Spredte snøbyger, ellers til dels pent vær.

### Troms

Nordlig bris, på kysten opp i liten kuling 12, tirsdag frisk bris 10, tirsdag kveld skiftende bris. Enkelte snøbyger, vesentlig i nordlige strøk.



## ONSDAG

### Nord-Norge

Litt lavere temperatur.

### Ofoten, Lofoten og Vesterålen

Østlig frisk bris 10. Lettskyet pent vær.

### Troms

Sørøstlig frisk bris 10, på kysten kan hende nordøstlig frisk bris 10. Enkelte snøbyger på kysten i nord, ellers lettskyet pent vær.

Les detaljert varsel på [www.fremover.no](http://www.fremover.no)

## TIDEVANNET

Høyvann	kl	cm
	11.21	285
	23.49	284

Lavvann	kl.	cm
	05.21	90
	17.47	66

## SOL OG MÅNE

**Sola:** Opp 05.33  
Ned 18.22

**Månen:** Opp 05.28  
Ned 15.20

## Dagens SMS:

Send en SMS med kodeord FOmening<din mening> til 2005. Tjenesten koster kr 3,- pr melding.

## Dagens MMS:

Har du et bilde du vil dele med Fremovers lesere? Send en MMS med kodeord FO bilde<billedtekst> til 2005. Bildet under «Dagens MMS» honoreres ikke. Tjenesten koster kr 3,- pr melding. Bursdagshilsninger skal på side 6 eller nest siste side.

**Dagens telefon:**  
76 95 00 00

**E-post:**  
redaksjon@fremover.no

## VALUTA:

US dollar	.....6,3686 (6,3842)
EURO	.....8,6345 (8,6500)
Sveitsiske franc	.....564,31 (565,69)
Danske kroner	.....115,89 (116,08)
Britiske pund	.....9,290 (9,207)
Svenske kroner	.....77,96 (78,24)
Canadiske dollar	.....5,1540 (5,1580)
Japanske yen	.....6,5852 (6,6605)