

**NATURVIDENSKAB
KANDIDATGRAD**

Hansen, Bjarne Henning

cpr.nr.: 19 08 68 - 1475

har bestået kandidateksamen i faget

Fysik

ved

Det naturvidenskabelige Fakultet

i december 1994

og dermed opnået titlen

**CANDIDATUS SCIENTIARUM
(CAND.SCIENT.)**

jf. Undervisningsministeriets "Bekendtgørelse om de naturvidenskabelige uddannelser på universiteter og universitetscentre" af 1. juni 1989.

den 17. marts 1995



Henrik Jeppesen
Dekan



Naturvid. Fakultet

Hansen, Bjarne Henning
190868-1475

har bestået kandidateksamen i faget
Fysik
den 09. december 1994

Følgende resultater er opnået:

Resultat

1.del:

FYSIK 1.....	13
MATEMATIK 1 (1983-ORDNING).....	11
MATEMATIK 1 -SANDSYNLIGHEDSREGNING OG STATISTIK.....	Bestået
DATALOGI F/K.....	Bestået
FYSIK 2 ELECTRICITETSLÆRE.....	10
FYSIK 2 KVANTEFYSIK.....	9
MATEMATIK 2 (MATEMATISK ANALYSE).....	10
FYSIK 2 (1986-ORDNING).....	10
FYSIK 2 MUNDTLIG.....	10
MATEMATIK 2 (1983-ORDNING).....	9
MATEMATIK 2 (ALGEBRA).....	7
FYSIK 3 FRIE ØVELSER.....	8
MATEMATIK 3 (GEOMETRI).....	7
MATEMATIK 3 (ELEMENTER AF MATEMATIKKEN).....	Bestået
FYSIK 3 KVANTEFYSIK.....	6
FYSIK 3 (1986 ORDNING).....	8
FYSIK 3 TEORETISK FYSIK.....	10
MATEMATIK 3 (MATEMATISKE EMNER MED RELEVANS FOR KEMI).....	5
ASTRONOMI 0 (2 PKT.).....	Bestået
KURSUS I MIKRODATATEKNIK, FYSIK 3D.....	Bestået
MATEMATIK 3 (1983-ORDNING).....	6
MATEMATIK 3 (ANVENDELSER AF MATEMATIK).....	7

2.del:

Hovedfag:

FYSIK HOVEDFAG.....	Bestået
---------------------	---------

Hovedfaget består af:

FYSIK 3 V.....	10
FYSIK 3V, FASTSTOFFYSIK.....	10
FYSIK 3V, OPTIK.....	9
HALVLEDERLASERE (VALGFRI FYSIK) (4 PKT.).....	11
LAVTEMPERATUR OG SUPERLEDNING (VALGFRI FYSIK) (4 PKT.).....	11
STRÅLINGS VEKSELVIRKNING MED STOF (VALGFRI FYSIK) (4 PKT.)..	9

den 24. april 1995

Pia Bjørneboe Larsen
Pia Bjørneboe Larsen
Eksamensadministrationen

Naturvid. Fakultet

Hansen, Bjarne Henning
190868-1475

har bestået kandidateksamen i faget
Fysik
den 09. december 1994

Følgende resultater er opnået:

Resultat

Speciale:

FYSIK SPECIALE.....	11
BAYES METODE ANVENDT PÅ MÖSSBAUERSPEKTROKOPI	
CAND.SCIENT. FYSIK	MATEMATIK-FYSIK LINJEN..... Godkendt

den 24. april 1995

Pia Bjørneboe Larsen
Pia Bjørneboe Larsen
Eksamensadministrationen

Fysikstudienævnet

Universitetsparken 5
2100 København Ø

Stig Steenstrup: Telefon: 3532 0479
Sekretær: Telefon: 3532 0444
Telefax: 3532 0460

Niels Bohr Institutet

Astronomi-Fysik-Geofysik

Dato: 24. april 1995

Vedr.: Eksamensbevis for Bjarne Hansen

Det af fakultetet udstedte eksamensbevis indholder ikke tilstrækkelig oplysning til at det er muligt at aflæse hvad der er delresultater og med hvilken vægt de enkelte kurser indgår. Studienævnet har derfor udarbejdet en uddybende karakteroversigt med en udregning af et totalt gennemsnit.

Med venlig hilsen



Stig Steenstrup

Hansen, Bjarne Henning
190868-1475

har bestået kandidateksamen i faget
Fysik
den 09. december 1994

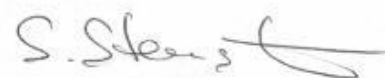
Følgende resultater er opnået:

	Vægt	delresultat	Resultat
1. del:			
Fysik 1	10		13
Matematik 1 (1983-ordning)	8		11
Matematik 1-Sandsynlighedsregning og statistik	2		bestået
Astronomi 0	2		bestået
Fysik 2 Elektricitetslære		10	
Fysik 2 Kvantefysik		9	
Fysik 2 Mundtlig		10	
Datalogi F/K		bestået	
Fysik 2 (1986-ordning)	12		10
Matematik 2 Matematisk Analyse		10	
Matematik 2 Algebra		7	
Matematik 2 (1983-ordning)	12		9
Fysik 3 Kvantefysik		6	
Fysik 3 Teoretisk Fysik		10	
Fysik 3 Frie øvelser		8	
Kursus i Mikrodatamatteknik		bestået	
Fysik 3 (1986-ordning)	8		8
Fysik 3V Analytisk Mekanik		10	
Fysik 3V Faststoffysik		10	
Fysik 3V Optik		10	
Fysik 3V	6		10
Matematik 3 Geometri		7	
Matematik 3 Elementer af Matematikken		bestået	
Matematik 3 Matematiske emner med relevans for Kemi		5	
Matematik 3 Anvendelse af Matematik		7	
Matematik 3 (1983-ordning)	12		6

Stig Steenstrup
Studieleder

Hansen, Bjarne Henning
190868-1475

	Vægt	Resultat
2. del		
Hovedfag:		
Halvlederkomponenter	4	11
Eksperimentel Elektrofysik	4	10
Laserens Fysik	4	10
Halvlederlasere	4	11
Lavtemperatur og superledning	4	11
Strålings vekselvirkning med stof	4	9
Øvelser	3	bestået
Kollokvier	4	bestået
Speciale:		
Bayes metode anvendt på Mössbauerspektroskopi.	22	11
Specialekollokvium	2	bestået



Stig Steenstrup
Studieleder

Hansen, Bjarne Henning
190868-1475

Gennemsnit

Fag	Vægt	Karakter	Vægt × karakter
Fysik 1	10	13	130
Matematik 1	8	11	88
Fysik 2	12	10	120
Matematik 2	12	9	108
Fysik 3	8	8	64
Fysik 3V	6	10	60
Matematik 3	12	6	72
Hovedfag	24		248
Speciale	22	11	242
Sum	114		1132

Gennemsnit : 9.9



Stig Steenstrup
Studieleder