

AARHUS UNIVERSITY

Side 1 af 3

310890-1283  
20113521

## Lars Søndertoft Nielsen

HAR DEN 26. SEPTEMBER 2016 BESTÅET

Kandidatuddannelsen i datalogi

VED AARHUS UNIVERSITET  
OG HAR DERMED RET TIL AT BETEGNE SIG

cand.scient. i datalogi

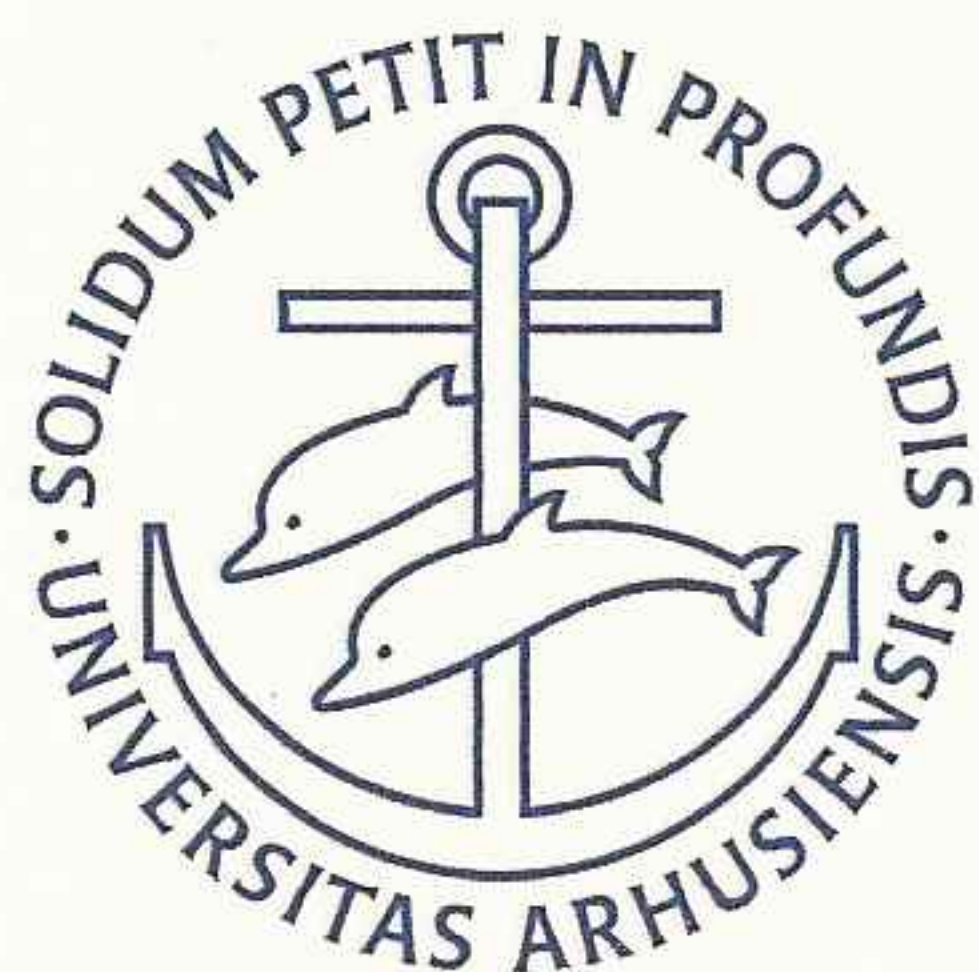
Master of Science (MSc) in Computer Science

candidatus scientiarum

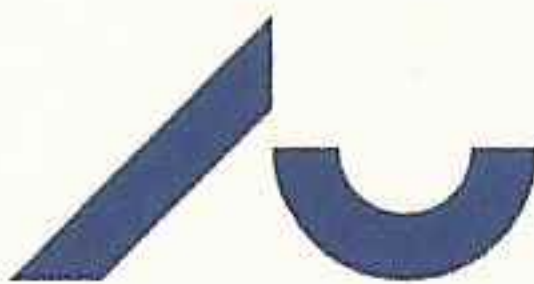
Aarhus, den 4. oktober 2016

**Niels Chr. Nielsen**

dekan for Aarhus Universitet Faculty of Science and Technology







Side 2 af 3

310890-1283  
20113521

I henhold til bekendtgørelse nr. 1520 af 16. december 2013 med senere ændringer om bachelor- og kandidatuddannelser ved universiteterne er kandidatuddannelsen en forskningsbaseret uddannelse, der kvalificerer til selvstændigt at varetage erhvervsfunktioner på baggrund af kundskaber og metodiske færdigheder inden for et eller flere fagområder.

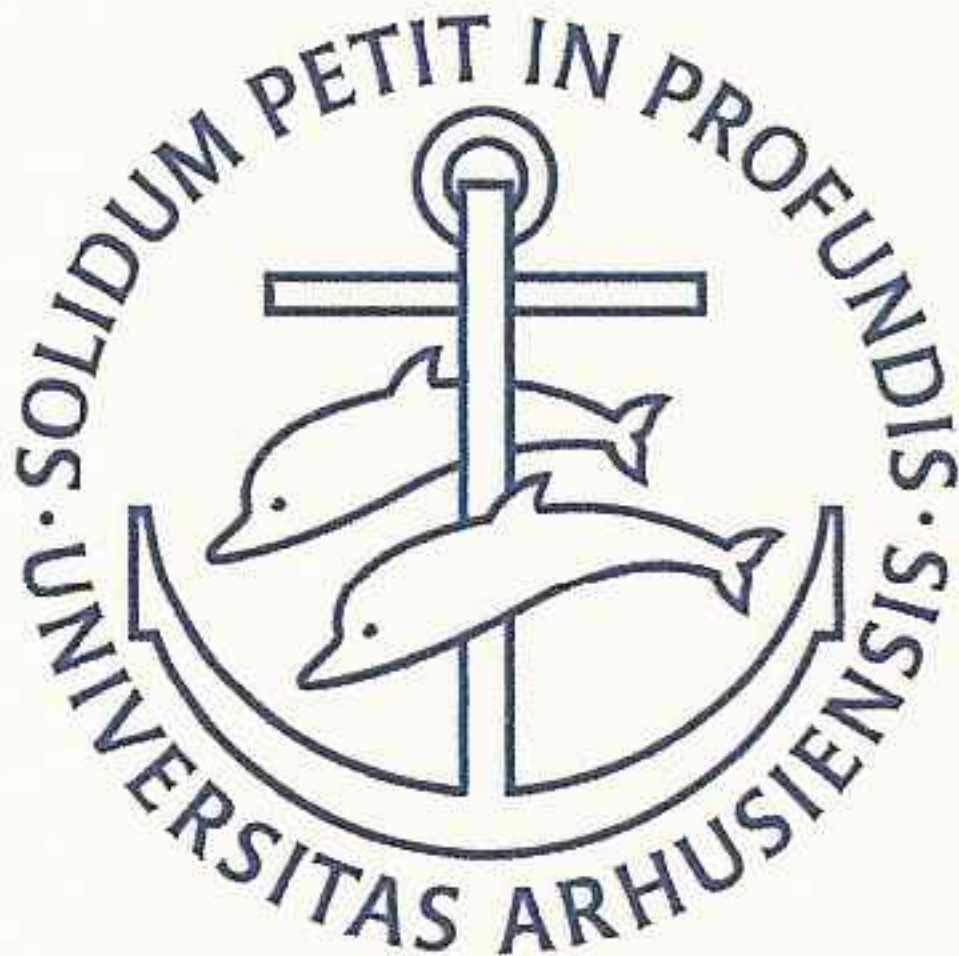
Kandidatuddannelsen i datalogi er normeret til: **120 ECTS**

Adgangsgrundlaget til uddannelsen var:  
Bacheloruddannelsen i datalogi; Bachelor (BSc) i datalogi

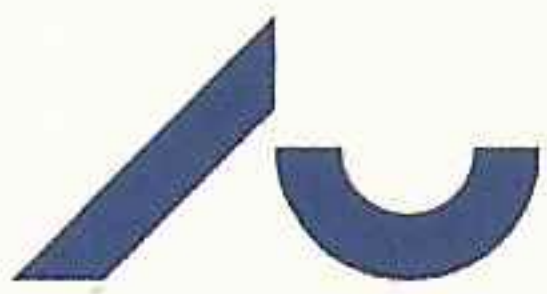
## Lars Søndertoft Nielsen

har opnået følgende resultater:

	<u>7-trinsskala</u>	<u>ECTS-skala</u>	<u>Bestået</u>
<b>Centralt fag i datalogi</b>			
<b>Valgfri kurser</b>			
<b>Algorithm Engineering</b> 5 ECTS	02	E	Bestået
<b>Algorithmic Gems</b> 5 ECTS	12	A	Bestået
<b>Coding Theory</b> 10 ECTS	7	C	Bestået
<b>Digital kontrol i en fysisk verden</b> 10 ECTS	4	D	Bestået
<b>Introduktion til digital audio</b> 10 ECTS	4	D	Bestået
<b>Kompleksitetsteori</b> 10 ECTS	4	D	Bestået
<b>Kryptologi</b> 10 ECTS	4	D	Bestået
<b>Kryptologisk protokolteori</b> 10 ECTS	4	D	Bestået
<b>Machine Learning</b> 10 ECTS	4	D	Bestået
<b>Specialeeksamen</b>			
<b>Speciale i datalogi</b> 30 ECTS Analysis of Non-interactive Protocols.	4	D	Bestået







AARHUS UNIVERSITY

Side 3 af 3

7-trinsskala ECTS-skala Bestået

310890-1283  
20113521

**Tilvalg i matematik og statistik**  
**Geometri**  
10 ECTS

**02**                      **E**    **Bestået**

Bevisets rigtighed bekræftes

Aarhus, den 4. oktober 2016

*Charlotte Overgaard*

Charlotte Godrum-Overgaard  
uddannelsesadministrativ medarbejder

