

# ►Jens Kanstrup Larsen

Christian X's Allé 130  
Telefon: 53 55 25 26  
Mail: [jensklmail@yahoo.dk](mailto:jensklmail@yahoo.dk)

## Uddannelse

**Virum Skole** (2004-2014)  
**H.C. Ørsted Gymnasium, Lyngby (HTX)** (2014-2016)  
**Datalogi, Københavns Universitet** (2016-)

## IT-kompetencer

**Platorme:** Windows 8/10, Ubuntu 16.04  
**Programmer:** Microsoft/Libre Office, MonoDevelop, Visual Studio, Git  
**Kodesprog:** C, C#, Javascript, F#, Python

## Erhvervserfaring

- Enkeltundervisning i matematik, programmering og IT på gymnasialt niveau
- Afvikling af workshops med simpel programmering
- Instruktørat i *Programmering og Problemløsning*, KU
- Assisterende formand i RusKursusGruppen, Datalogisk Institut

## Personlige kvalifikationer

- Imødekommennde
- Ansvarsbevidst
- Godt overblik
- Gode skriftlige og mundtlige egenskaber

Jens Kanstrup Larsen  
Christian X's Allé 130  
Kgs. Lyngby 2800  
[jensklmail@yahoo.dk](mailto:jensklmail@yahoo.dk)  
53 55 25 26

Københavns Universitet  
Datalogisk Institut

### **Ansøgning vedrørende instruktorat**

Jeg vil gerne ansøge om instruktorat i kurset Programmering og Problemløsning 2018 på Københavns Universitet. Jeg er 2. års studerende på Datalogi. Jeg ansøger om stillingen, fordi jeg brænder for at undervise. Jeg har desuden været instruktor i faget sidste år, hvilket var en positiv og engagerende oplevelse.

Jeg vælger at ansøge om instruktorat i netop dette kursus, fordi det er et grundlæggende fag for uddannelsen. Meget af det, der lærer i faget, skal danne basis for de studerendes videre studieforløb. Derfor er det vigtigt, at de studerende på kurset modtager en motiverende undervisning og hjælp til at få gode studievanner. Jeg ønsker også at bidrage til, at flere af de studerende består kurset og viser interesse for uddannelsen.

Jeg er også socialt engageret i studiemiljøet, hvor jeg er rusvejleder og med til at planlægge aktiviteter for både de nye og de ældre studerende.

Jeg ser frem til at høre mere.

Med Venlig Hilsen

Jens Kanstrup Larsen

Vedlagt er CV og karakterer for fag færdiggjort til og med 3. blok, 2. studieår.



## Resultater

Her vises samtlige resultater opnået på KU, både beståede og ikke beståede samt deres ECTS-vægt.

OBS! I forbindelse med den enkelte eksamenstermin kan det tage et stykke tid fra du har fået din karakter til resultatet bliver registreret i vores system. Du kan derfor ikke være sikker på at alle dine resultater fremgår af denne side.

Hvis dit resultat ikke fremgår efter ca. 2 måneder, kontakt da dit fakultet.

Kode	Navn	Bedømt	Registreret	Karakter	ECTS-kar.	ECTS
NDAB16006E Implementering af programmeringssprog	04.05.2018	08.05.2018	10	B	7.5	
NDAB16012E Modelling and Analysis of Data	13.02.2018	13.02.2018	10	B	7.5	
NDAB16005E Computersystemer	09.02.2018	14.02.2018	7	C	15.0	
NDAB16007E Matematisk analyse og statistik i datalogi	20.11.2017	29.11.2017	10	B	7.5	
NMAB15002E Lineær algebra i datalogi	26.06.2017	29.06.2017	10	B	7.5	
NDAB15011E Softwareudvikling	23.06.2017	28.06.2017	7	C	15.0	
NDAB15003E Interaktionsdesign	02.05.2017	05.05.2017	12	A	7.5	
NDAB15009E Programmering og problemløsning	15.02.2017	16.02.2017	B		15.0	
NDAB15008E Diskret matematik og algoritmer	13.02.2017	15.02.2017	B		15.0	



---

23. maj 2018

Phone: +45 93 97 83 73  
Email: mds245@ku.dk

Datalogisk Institut  
Københavns Universitet  
Universitetsparken 5  
2100 København

Efter at have læst jeres annonce under DIKUs ledige stillinger og på Aasa Feragens opfordring, er det med stor interesse, at jeg søger stillingen som Instruktur i "Matematisk analyse og sandsynlighedsteori i datalogi (MASD)" hos jer.

Jeg er i gang med at afslutte min bachelor i Naturvidenskab og IT med speciale i fysik og har under uddannelsen haft en mængde relevante kurser for MASD, benævnelsesværdige er: MatIntro, Matematik for fysikere 2 (MatF2), Statistical models in science (StatNat), Applied Statistics. Al den viden vil jeg meget gerne kunne give videre til nogle andre studerende.

Som person er jeg rolig og optimistisk, yderst social og fungerer godt både selvstændigt og i samarbejde. Jeg er ikke bange for ansvar som har ledt til, at jeg er kritisk revision på studiecaféen på campus, formand for andelsboligforening og årligt medansvarlig for IT-nedtagningen på Roskilde Festival. I arbejdslivet er jeg ofte den, der tør gå forrest hvor andre viger, da jeg ikke er bange for en udfordring og gerne vil være med til at gøre en ekstra indsats, specielt hvis det er til gavn for alle.

Jeg ser frem til at høre fra jer.

Hilsen

Jakob Guldberg Aaes

## Joachim Tilsted Kristensen (Candidate ID 2135695)



Kønnummer	7
Fornavn	Joachim Tilsted
Efternavn	Kristensen
Adresse	Stærrevej 4. 2. sal tv.
Postboks	2400 København NV
Land	Danmark
Statsborgerskab	Danmark
Køn	Mand
Fødselsdato	15-08-1990
E-mailadresse	tilsted@di.ku.dk
Privattelefon	+45-20781940

### Grad

Højeste grad STX

Hvor har du opnået din grad?

Land Danmark

### Arbejde

Seneste/nuværende ansættelsessted Københavns Universitet

Seneste stillingskategori Instruktør

### Yderligere spørgsmål

Har du tidligere været ansat ved KU? Ja

# Joachim Tilsted Kristensen

*Curriculum Vitae*

## PERSONAL DETAILS

*Birth* August 15, 1990  
*Address* Nørreallé 75, Room 534  
*Phone* +45 20 78 19 40  
*Mail* joachim.tilsted@gmail.com

## EDUCATION

### Bachelor. Computer Science (not finished)

*University Of Copenhagen*

2014-2016

I missing 7.5 ECTS points on the bachelor, my passed courses are:

Bachelor's Thesis, Computer Science	
Philosophy of Computer Science	(VtDat)
Programming Language Design	(PLD)
Modelling and Dataanalysis	(MAD)
Programming Masively Parallel Hardware	(PMPH)
Computation and Deduction	(CAD)
IT-Security	(ITS)
Datanet	
Styresystemer og multiprogrammering	(OSM)
Semantics and Types	(SAT)
Sandsynlighedsregning og statistik	(SS)
Oversættere	
Maskinarkitektur	(ARK)
Logik i datalogi	(LICS)
Projektkursus: Systemudvikling	(PKSU)
Algoritmer og datastrukturer	(AD)
Databaser og datamining	(DBDM)
Lineær algebra for dataloger	(LinAlgDat)
Objektorienteret programmering og design	(OOPD)
Diskrete matematiske strukturer	(DIMS)
Introduktion til programmering	(IP)

### Bass Player, Rock Music

*MGK Vestsjælland*

2010-2013

A 3 year course in music performance and ear training

## WORK EXPERIENCE

### Database Application Developer

*Neuroimmunologisk Laboratorium. Rigshospitalet*

2013-present

I have developed a dependable standalone database application, called Dansk MS Biobank. It is used for bloodsample fractionation result storage and basic inventory management. The software is highly applicable in many laboratory and research use-cases, where the users

are interested in different kinds of information about the same bloodsamples. For instance, embryologists and laboratory workers mostly needs to know where bloodsamples are located, whereas Doctors and Phd.Students are usually more interested in fractionation results.

**Primary School Substitute Teacher**

2014-2014

*Stenlille Skole, Part-time*

I have been teaching most subjects in all grades. (See attachments for more info)

**Music School Substitute Teacher**

2011-2013

*Slagelse Musikskole, Part-time*

I have been teaching electric guitar and ensemble. (See attachments for more info)

**Bartender**

2010-2013

*Teater Caféen Slagelse*

A hard problem solving job (people problems that is) (See attachments for more info)

**Music Teacher**

2008-2010

*Herborg Friskole*

I had 12 primary school kids for weekly lessons (See attachments for more info)

**Teaching Assistant**

2016-2017

*University of Copenhagen*

Last year, I was a TA in the following courses:

- (PoP) - Programming and Problem Solving.
- (IPS) - Implementing Programming Languages.
- (AD) - Algorithms and Datastructures.

## **REFERENCES**

---

In the attachments you will find recommendations from some of my previous employers. A recommendation from my current employer can be provided on demand.

## Slagelse Musikskole & MGK Sjælland



Til rette vedkommende

Slagelse, den 3. april 2013

Af og til sker det, at en elev på MGK (Musikalsk GrundKursus), gør sig særlig bemærket i form af hjælpsomhed, nærvær, sociale kompetencer og vilje og evne til, allerede som studerende, at varetage opgaver af pædagogisk karakter.

Sådan er det med **Joachim Kristensen**. Joachim er altid parat til at give en hjælpende hånd ved musikskolens koncerter og er også den, vi henvender os til, når nye elever skal bydes velkommen – eller når nervøse ansøgere skal modtages før optagelsesprøven.

**Joachim** er også altid klar til – med kortere eller længere varsel – at springe til, når koncertarrangører ringer efter musikalske indslag - i sidste øjeblik.

Og ikke mindst, er **Joachim** også en ansvarsfuld vikar, som uden problemer, flere gange har vikarieret for vore lærere i el-guitar og sammenspil. Eleverne er "vilde" med ham og synes, det er fedt at møde en ung guitarløve med nye friske ideer.

Jeg ville gerne give **Joachim** en mulighed for ansættelse på Slagelse Musikskole, men må nøjes med, at ønske en kommende arbejdsgiver tillykke med en åben og loyal medarbejder.

Berit Paludan  
Musikskoleleder



# STENLILLE SKOLE

Stenlille skole d. 19. september 2014

## **Udtalelse**

Joachim Tilsted Kristensen cpr. 150890-1417 har været ansat på Stenlille skole i perioden 8. januar – 27. juni 2014

Joachim var i ovennævnte periode en af skolens faste tilkaldevikarer.

Vi lærte Joachim at kende som en pligtopfyldende, loyal medarbejder, der villigt påtog sig de stillede opgaver. Som fast tilkaldevikar kom Joachim stort set rundt og undervise på alle årgange og i alle fag.

Joachim klarede opgaverne til skolens fulde tilfredshed.

Vi giver gerne Joachim de bedste anbefalinger og står selvfølgelig til rådighed med yderligere oplysninger.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Jette Boje Christen".

Jette Boye Christen

Afdelingsleder Stenlille skole

Joachim Tilsted Kristensen  
Eriksgade 2 a  
4200 Slagelse

Slagelse d.12. maj 2013

Udtalelse vedr. Joachim Tilsted Kristensen

Joachim har været ansat som tjener på Teater cafèen i Slagelse siden d. 1/11 2010. Han har været en lærenem og arbejdsmæssig medarbejder, der altid har været villig til at tage vagter for sine kolleger. Han er glad og smilende, når han står bag baren og hans musiske evner har vi også haft glæde af.

Vores kunder har altid været positive overfor Joachim og han udstråler en vis ro. En pålidelig og fleksibel medarbejder, som vi vil ønske alt held og lykke fremover.

Med venlig hilsen

Thomas Carstensen

Teater cafèen  
Løvegade 36  
4200 Slagelse

Herborg Friskole  
Skolevej 40  
6920 Videbæk  
Tlf.: 97171701



Herborg D. 11. 7. 2010.

Joachim Tilsted har i 2 år fra august 2008 – 2010 arbejdet som underviser på Herborg friskole som musiklærer i fritiden. Han har haft ca. 10 elever om året og har undervist i guitarspil, klaver og lidt begyndertrommesæt.

Joachim er en seriøs og populær musiklærer. Han er velforberedt til undervisningen og de børn der har potentiale kan komme langt hos Joachim. Børnene var meget glad for Joachim og hans undervisning, og det var tydeligt ved de små koncerter og optrædener de holdt, at børnene fik noget lært, samtidig med at de havde det sjovt.

Joachim skulle have overtaget Herborg skoles musikundervisning i et år nu herefter, indtil han skulle læse videre, da skolens egen musiklærer rejste videre i ny stilling. Desværre for os, men heldigvis for Joachim blev han så optaget på MGK i Slagelse.

Vi ønsker Joachim alt muligt godt i fremtiden, og hvem ved måske, får vi fornøjelsen af din undervisning igen engang i fremtiden.

Venlig hilsen Birgit Andersen, Skoleleder på Herborg Friskole.

*Birgit Andersen*

[www.herborg-friskole.dk](http://www.herborg-friskole.dk)

**Job Application - Teaching Assistant**

*University of Copenhagen*

*Department of Computer Science*

November 27, 2017

To whom it may concern.

I hereby apply for the position as TA in both of the following courses:

1. *Programmering Language Design (PLD)*
2. *Algorithms and Data Structures (AD)*

Most of my TA's have really been important role models for me, and I strongly intent to live up to my personal expectations of a TA. I have a couple of years experince with teaching as you will see from my curriculum, and last year I was a TA in several courses. Beyond teaching, I have been developing a database application which is currently being used on a daily basis at *neuroimmunologisk laboratorium - Rigshospitalet*. From this work have achieved a substantial amount of problem solving experience. Additionally, I solved the first 65 problems at *projecteuler.net*, and passed the Advanced Algorithms course with a 12.

I have lately become very intersted in programming language theory, and so, have taken and passed the courses *Logic in Computer Science (LICS)*, *Semantics and Types (SAT)*, *Computation and Deduction (CAD)* and *Programmering Language Design (PLD)*. I feel that I have aquired the necessary competencies for helping new students getting through the above listed and hope you will consider me on your team.

Best Regards

**Joachim Tilsted Kristensen**

**Joachim Tilsted Kristensen**

*Nørreallé 75, Room 534 – 2100 København Ø – Denmark*

 +45 20781940 •  joachim.tilsted@gmail.com

## Oversigt over beståede aktiviteter

Joachim Tilsted Kristensen  
Stærevej 4,2 tv  
2400 København NV



KØBENHAVNS  
UNIVERSITET

Det bekræftes hermed, at Joachim Tilsted Kristensen, cpr-nr: 150890-1417, er  
indskrevet som studerende ved Københavns Universitet.

Navn på uddannelsen: bacheloruddannelsen

**Uddannelsen er ikke afsluttet.**

Den studerende har bestået nedenstående aktiviteter.

Aktiviteternes belastning vises i ECTS, som er 1/60 årsværk

	Karakter	ECTS-karakter	Belastning
bacheloruddannelsen, datalogi			172.5
bachelor centrale fag 120 ECTS, datalogi	bestået		120.0
Datalogi bachelor centrale fag	bestået		120.0
Bachelorggrundfaget	bestået		120.0
1. år obligatorisk datalogi	bestået		60.0
1. års prøve	bestået		60.0
Prog&ProLøs/IntroProg&ObjProg	bestået		15.0
IntroProg. & Obj.Prog.Design	bestået		15.0
Objektorienteret programmering og design	12	A	7.5
Introduktion til programmering	bestået		7.5
Introduktion til programmering	12	A	7.5
Algoritmer og datastrukturer	12	A	7.5
Første års projekt i datalogi	bestået		15.0
Projektkursus: Systemudvikling	10	B	15.0
Diskrete matematiske struk Åkv	bestået		7.5
Diskrete matematiske strukturer	10	B	7.5
Lineær Algebra	bestået		7.5
Lineær algebra for dataloger (LinAlgDat)	10	B	7.5
Databaser og web/datamining	bestået		7.5
Databaser og datamining	10	B	7.5
Bachelorprojekt datalogi	bestået		15.0
Bachelorprojekt i datalogi	12	A	15.0

### Oversigt over beståede aktiviteter

Joachim Tilsted Kristensen, cpr-nr 150890-1417

Opgavetitel: Detecting Indicators of  
Encrypting Ransomware through Memory  
Analysis

2. og 3. år obligatorisk - dat	bestået	45.0
Datanet	4	D
Oversæt./impl. af prog. sprog	bestået	7.5
Oversættere	10	B
Datalogiens videnskabsteori	12	A
Styresystemer og multiprogrammering	7	C
Maskinarkitektur	7	C
HCI / SS	bestået	7.5
Sandsynlighedsregning og statistik	7	C
bachelor tilvalg 60 ECTS, datalogi		52.5
bachelor tilvalg 60 ECTS		52.5
Helt valgfrit tilvalg	bestået	52.5
Bachelorkurser 2015 og frem	bestået	22.5
Logik i datalogi	10	B
Programming Language Design	12	A
Modelling and Analysis of Data	10	B
Matematik bachelor ku tilvalg2	bestået	0.0
Datalogi bachelor tilvalg2	bestået	7.5
IT- sikkerhed	12	A
Projekt uden for kursusregi	bestået	7.5
Projekt uden for kursusregi	7	C
Opgavetitel: Computation and Deduction		7.5
Kandidat tilvalg til bachelor	bestået	15.0
Datalogi kandidat kurser tilva	bestået	15.0
Semantics and Types	7	C
Programming Massively Parallel Hardware	12	A

Navn på uddannelsen: kandidatuddannelsen

**Uddannelsen er ikke afsluttet.**

Den studerende har bestået nedenstående aktiviteter.

Aktiviteternes belastning vises i ECTS, som er 1/60 årsværk

	Karakter	ECTS-karakter	Belastning
kandidatuddannelsen, datalogi			0.0
kandidat centrale fag 120 ECTS, datalogi			0.0

## Lars Vadgaard Nielsen (Candidate ID 2136477)



Kønnummer	29
Fornavn	Lars Vadgaard
Efternavn	Nielsen
Adresse	Rektorparken 1, 8.813
Postboks	2450 København SV
Land	Danmark
Statsborgerskab	Danmark
Køn	Mand
Fødselsdato	04-01-1995
E-mailadresse	hnd531@alumni.ku.dk
Privattelefon	+45-26125468

### Grad

Højeste grad

Hvor har du opnået din  
grad?

Land

### Arbejde

Seneste/nuværende  
ansættelsessted

Københavns Universitet

Seneste stillingskategori

Instruktor i Programmering og Problemløsning

### Yderligere spørgsmål

Har du tidligere været ansat ved KU? Ja



# Lars Vadgaard

**TA in Implementation of Programming Languages**  
**TA in Algorithms and Data Structures**

**About Me** I was a TA in Programming and Problem Solving until last November, and I really enjoyed working at the university. Also, I took the compilers and algorithms courses last year and found them really interesting. I would very much like to become a TA in said courses.

Lars-Bo Vadgaard Nielsen  
 hnd531@alumni.ku.dk  
 (+45) 26125468

**Address**  
 Rektorparken 1, 8.813  
 København SV, 2450

**For IPS:** I have experience in F#, both from participating in the course Programming and Problem Solving and later, as mentioned, being a TA in the same course.

## Education

### 2015 - present

BSc in Computer Science - graduating in 2018

## Experience

### September 2017 - November 2017, Teaching Assistant, KU

Details:

- Course: Programming and Problem Solving
- Core responsibilities:
  - Arranging 3 × 2 hours of exercises every week
  - Solving and correcting weekly assignments
  - Playing an active role as a mentor for new students

### August 2015 - present, Various courses, KU

Have completed various courses with fine marks. These courses cover different areas including programming languages, software development, human-computer interaction, databases, machine architectures, operating systems, data science and -analysis, algorithms and other mathematics, programming in multiple languages, etc.



# Lars Vadgaard

**TA in Implementation of Programming Languages**  
**TA in Algorithms and Data Structures**

**About Me** I was a TA in Programming and Problem Solving until last November, and I really enjoyed working at the university. Also, I took the compilers and algorithms courses last year and found them really interesting. I would very much like to become a TA in said courses.

Lars-Bo Vadgaard Nielsen  
 hnd531@alumni.ku.dk  
 (+45) 26125468

**Address**  
 Rektorparken 1, 8.813  
 København SV, 2450

**For IPS:** I have experience in F#, both from participating in the course Programming and Problem Solving and later, as mentioned, being a TA in the same course.

## Education

### 2015 - present

BSc in Computer Science - graduating in 2018

## Experience

### September 2017 - November 2017, Teaching Assistant, KU

Details:

- Course: Programming and Problem Solving
- Core responsibilities:
  - Arranging 3 × 2 hours of exercises every week
  - Solving and correcting weekly assignments
  - Playing an active role as a mentor for new students

### August 2015 - present, Various courses, KU

Have completed various courses with fine marks. These courses cover different areas including programming languages, software development, human-computer interaction, databases, machine architectures, operating systems, data science and -analysis, algorithms and other mathematics, programming in multiple languages, etc.

University of Copenhagen  
VUE: RA060U/STADSSB

Date 04.12.2017  
Page 1 of 2

## List of Passed Subjects

Lars-Bo Vadgaard Nielsen  
Rektorparken 1,8,-813  
2450 København SV



KØBENHAVNS  
UNIVERSITET

It is hereby confirmed that Lars-Bo Vadgaard Nielsen, Civil Registration Number: 040195-1083, is enrolled as a student at University of Copenhagen.

Name of the education: Bachelor's programme

**The student has not graduated.**

The student has passed the following subjects.

The credits are shown in ECTS

	Marks	Grade	ECTS	Credits
Bachelor's programme, Computer Science				135.0
bachelor centrale fag 60 ECTS, Computer Science	passed			60.0
Basic Study Programme	passed			60.0
Compulsory Courses 1st Year	passed			60.0
1st Year Exam	passed			60.0
Programming and Problem Solving	Passed			15.0
Discrete Mathematics and Algorithms	Passed			15.0
Interaction Design	7	C		7.5
Linear Algebra in Computer Science	10	B		7.5
Software Development	10	B		15.0
bachelor tilvalg 120 ECTS, Computer Science				75.0
Specialisation				75.0
Compulsory Courses				60.0
Mathematical Analysis and Statistics for Computer Scientists	12	A		7.5
Modelling and Analysis of Data	passed			7.5
Modelling and Analysis of Data	10	B		7.5
Computer Systems	10	B		15.0
Implementation of Programming Languages	12	A		7.5
Algorithms and Data Structures	12	A		7.5
Development of Information Systems	10	B		15.0
Elective Courses 30 ECTS				15.0
BSc Courses	passed			7.5

University of Copenhagen  
VUE: RA060U/STADSSB

Date 04.12.2017  
Page 2 of 2

### List of Passed Subjects

---

Lars-Bo Vadgaard Nielsen, Civil Registration Number: 040195-1083

Logic in Computer Science	12	A	7.5
MSc Courses 30 ECTS		passed	7.5
MSc Courses		passed	7.5
Programming Massively Parallel Hardware	7	C	7.5

## Emil Petersen (Candidate ID 2136472)



Kønnummer	28
Fornavn	Emil
Efternavn	Petersen
Adresse	Lauritz Sørensens Vej 13.2.3
Postboks	2000 Frederiksberg
Land	Danmark
Statsborgerskab	Danmark
Køn	Mand
Fødselsdato	22-02-1990
E-mailadresse	pgx817@alumni.ku.dk
Privattelefon	+41-23968083

### Grad

Højeste grad

Hvor har du opnået din  
grad?

Land

### Arbejde

Seneste/nuværende  
ansættelsessted

Anden dansk virksomhed eller offentlig institution

Seneste stillingskategori

Studenteransat

### Yderligere spørgsmål

Har du tidligere været ansat  
ved KU? Ja

**Maria Bendix Mikkelsen**  
**Vognporten 14, 336**  
**2620 Albertslund**  
**21686373**  
**mbm@di.ku.dk**

17. maj 2018

Vedr. Instruktørat på Datalogisk Institut:  
Matematisk Analyse og Statistik i Datalogi (MASD) og Modelling and Analysis of Data (MAD).

Jeg er datalogistuderende på sjette semester med stor interesse for de matematiske aspekter af datalogien, og jeg har været rigtig glad for kurserne MASD og MAD. Jeg føler, jeg har en god faglig forståelse for kursernes indhold, og jeg kunne godt tænke mig at viderebringe denne til andre. Jeg har tidligere været instruktor på Datalogisk Institut (Interaktionsdesign, blok 3)

På nuværende tidspunkt skriver min studiekammerat og jeg bachelorprojekt, hvor vi prøver at undersøge om man ved hjælp af billedanalyse og machine learning teknikker, kan se om nogle kvinder kunne være mere disponerede for at udvikle brystkræft end andre. Til dette har jeg været rigtig glad for de metoder vi har lært i både MASD og MAD. Selvom jeg i mit projekt primært benytter mig af biblioteker og funktioner, der er skrevet i forvejen, har det givet mig rigtig meget at have lært om de statistiske og matematiske metoder fra bunden. I projektet skriver vi primært i Python og R.

Jeg var i år instruktor i Interaktionsdesign, hvilket har været en rigtig god oplevelse. Jeg har nydt at se de studerendes interesse for feltet vækkes, og hjælpe dem med at opnå en større faglig forståelse for kurset. Jeg nyder at følge mine medstuderendes udvikling og hjælpe dem med at finde motivationen. Jeg håber jeg også kan få muligheden for at gøre dette igen som instruktor i MASD og MAD.

Med venlig hilsen

Maria Bendix Mikkelsen

Vedlagt: CV, karakterudskrift

# Maria Bendix Mikkelsen

(May 17, 2018)



Adresse: Vognporten 14 - 336,  
2620 Albertslund  
Tlf.: 21 68 63 73  
E-mail: mbm@di.ku.dk  
Født: 07.05.1995

## UDDANNELSE

---

### Studentereksamen (STX)

Roskilde Gymnasium

2011-2014

- Studieretning med Dansk, Historie, Engelsk og Fransk på A-niveau.
- Matematik på A-niveau på GSK-kursus.

### Bachelor of Mathematics (et semester)

2014

University of Newcastle, Australien

- Kurser i matematik, matematisk modellering, statistik og filosofi.
- Brug af software til statistisk analyse og modellering: MATLAB, Excel, JMP, Arena

### Datalogi (igangværende)

Københavns Universitet

2015-2020

- Kurser i programmering, dataanalyse, algoritmer, lineær algebra, programmeringssprog m.m.  
Godt kendskab til F#, Python, R.
- Viden om projektstyring, gruppodynamik, samarbejde.
- Semester på University of Nottingham Ningbo i Kina (efterår 2017), med kurser i operativsystemer, programmering og mandarin kinesisk.

## ARBEJDE

---

### Lektiehjælp

Roskilde

2014-2015

Privat lønnet lektiehjælp til HHX-elever på andet år (engelsk, matematik).

### Instruktur

Datalogisk Institut, Københavns Universitet

2018

Instruktur i Interaktionsdesign. Ugentlige øvelser og rettelse af opgaver.

## ANDRE KVALIFIKATIONER

---

### Sprog

Dansk (modersmål), Engelsk (flydende skriftligt og mundtligt), Mandarin Kinesisk (grundlæggende niveau skriftligt og mundtligt), Fransk (grundlæggende niveau skriftligt og mundtligt)

## List of Passed Subjects

Maria Bendix Mikkelsen  
Vognporten 14, st., -336  
2620 Albertslund



KØBENHAVNS  
UNIVERSITET

It is hereby confirmed that Maria Bendix Mikkelsen, Civil Registration Number: 070595-1128, is enrolled as a student at University of Copenhagen.

Name of the education: Bachelor's programme

**The student has not graduated.**

The student has passed the following subjects.

The credits are shown in ECTS

		ECTS		
			Marks	Grade
Bachelor's programme, Computer Science				142.5
bachelor centrale fag 60 ECTS, Computer Science	passed			60.0
Basic Study Programme	passed			60.0
Compulsory Courses 1st Year	passed			60.0
1st Year Exam	passed			60.0
Programming and Problem Solving	Passed			15.0
Discrete Mathematics and Algorithms	Passed			15.0
Interaction Design	12	A		7.5
Linear Algebra in Computer Science	7	C		7.5
Software Development	7	C		15.0
bachelor tilvalg 120 ECTS, Computer Science				82.5
Specialisation				82.5
Compulsory Courses				52.5
Mathematical Analysis and Statistics for Computer Scientists	12	A		7.5
Modelling and Analysis of Data	passed			7.5
Modelling and Analysis of Data	10	B		7.5
Implementation of Programming	7	C		7.5
Languages				
Algorithms and Data Structures	7	C		7.5
Development of Information Systems	10	B		15.0
Programming Language Design	7	C		7.5
Elective Courses 30 ECTS	passed			30.0
Transferred from University of				

### List of Passed Subjects

---

Maria Bendix Mikkelsen, Civil Registration Number: 070595-1128

Nottingham Ningbo, China, China	Passed	10.0
Operating Systems & Concurrency		
Transferred from University of	Passed	10.0
Nottingham Ningbo, China, China		
Mandarin 2A		
Transferred from University of	Passed	10.0
Nottingham Ningbo, China, China		
Korean 1A		

# Cecilie Novak

## **Uddannelse:**

2016 -	<b>Kandidat i Datalogi</b> (Københavns Universitet) <u>Ikke afsluttet endnu</u>
2012 – 2016	<b>Bachelor i Datalogi</b> (Københavns Universitet)
2015 – 2016	<b>Kursus for instruktører ved Det Natur- og Biovidenskabelige Fakultet</b> (Københavns Universitet)
2009 - 2012	<b>Almene gymnasium</b> (STX)
2010	<b>”Kundeservice i detailhandlen”</b> (AMU-kursus)
1998 - 2009	<b>Folkeskole</b> (inkl. 10. klasse)

## Tidlige arbejde:

2015 - 2017	<b>Københavns Universitet</b> <i>Instruktor på IT-Projektledelse og Interaktionsdesign (begge ad flere omgange), samt på Projektstyring og kravspecifcering</i>
2013 – 2015	<b>Alinea, Lindhardt &amp; Ringhoff, Egmont</b> <i>Studentermedhjælp – Opdatering af, samt videre- og ny-udvikling af undervisning-websites i fremmedsprog redaktionen</i>
2009 – 2014	<b>Føtex Helsingør</b> <i>Kasse-assistent og kundevejleder i selvscan</i>
2007 – 2009	<b>Trelleborg Sealing Solutions</b> <i>Kontor medhjælper</i>
2006 - 2007	<b>Forbrugerkontakt</b> <i>Reklame-omdeler</i>

## Sprog:

## List of Passed Subjects

zbx444 zbx444  
Nørregade 10  
Postboks 2177  
1017 København K



KØBENHAVNS  
UNIVERSITET

It is hereby confirmed that zbx444 zbx444, Civil Registration Number: 241287-1521, is enrolled as a student at University of Copenhagen.

Name of the education: Bachelor's programme

**The student has not graduated.**

The student has passed the following subjects.

The credits are shown in ECTS

	Marks	ECTS	Grade	Credits
Bachelor's programme, Computer Science				157.5
bachelor centrale fag 60 ECTS, Computer Science	passed	60.0		
Basic Study Programme	passed			60.0
Compulsory Courses 1st Year	passed			60.0
1st Year Exam	passed			60.0
Programming and Problem Solving	Passed			15.0
Discrete Mathematics and Algorithms	Passed			15.0
Interaction Design	10		B	7.5
Linear Algebra in Computer Science	12		A	7.5
Software Development	10		B	15.0
bachelor tilvalg 120 ECTS, Computer Science		97.5		
Specialisation				97.5
Compulsory Courses				67.5
Mathematical Analysis and Statistics for Computer Scientists	12		A	7.5
Modelling and Analysis of Data	passed			7.5
Modelling and Analysis of Data	12		A	7.5
Computer Systems	10		B	15.0
Implementation of Programming Languages	12		A	7.5
Algorithms and Data Structures	7		C	7.5
Development of Information Systems	10		B	15.0
Programming Language Design	12		A	7.5
Elective Courses 30 ECTS	passed	30.0		

## List of Passed Subjects

---

zhx444 zhx444, Civil Registration Number: 241287-1521

BSc Courses	passed	30.0
IT-Security	10	B
IT-Project Management	12	A
Foundations of Computer Graphics	12	A
Robot Lab	10	B

Name of the education: Master's programme

**The student has not graduated.**

The student has passed the following subjects.

The credits are shown in ECTS

	ECTS	Marks	Grade	Credits
Master's programme, Computer Science				0.0
Master, Major subject 120 ECTS, Computer Science				0.0

# Steven Beck Christensen

COMPUTER SCIENCE STUDENT, BACHELOR, UNIVERSITY OF COPENHAGEN ·

I G Smiths Alle 9B, 3mf, 2650 Hvidovre

□ (+45) 60 57 30 10 | ☐ stevenbeckchristensen@gmail.com

## Experience

---

### University of Copenhagen

Copenhagen, DK

TEACHING ASSISTANT

Sep. 2017 - NOW

- TA on Implementation of Programming Languages (2017/2018). Weekly TA session, and giving feedback on student assignments.
- TA on Computer Systems (2017/2018). TA sessions twice a week, and giving feedback on student assignments.
- Bachelor Ambassador Role in addition to the TA hours for CompSys. Consisted of among other things, additionally running a weekly study café help session for CompSys students.

### Topdanmark

Ballerup, DK

ROBOTIC PROCESS AUTOMATION DEVELOPER (STUDENT ASSISTANT)

Jul. 2016 - Aug. 2017

- Automation of business processes using UiPath. Involves other technologies (.Net, Javascript, etc.). A large part of the job consists of coordinating development with business personnel.
- Developed automatic build/deployment scripts used by the whole robotics department.
- Assisted internal machine learning project to a lesser extent with gathering data and ad hoc programming (Python/Tensorflow/NodeJS)

### Beck IT Consult

Copenhagen, DK

IT CONSULTANT / JACK OF ALL TRADES.

Sep. 2014 - 2017

- Occasional web development jobs when opportunities arose.
- The early years mostly consisted of ad hoc IT maintenance and/or admin tasks for various customers

### Atos (via ELAN temp agency)

Tårstrup, DK

IT SUPPORTER, 2ND LEVEL

Jan. 2012 - May. 2012

- 2nd level admin duties mainly for the customer Banedanmark. Responsible for solving incidents involving critical systems of the danish railway system.
- Main point of contact between the 1st level support and 3rd level specialists. As such was responsible for knowledge being shared efficiently to all parties in the support chain.

### Siemens IT Solutions and Services

Cork, Ireland

IT HELPDESK SUPPORT SPECIALIST

Sep. 2009 - Jul. 2011

- Assumed the Functional Escalation Manager role within the helpdesk. I was my departments single point of contact for major incidents, and was main contact for client VIPs.
- Trained new agents and was the "go to guy" for technical questions.

## Education

---

### University of Copenhagen

Copenhagen, DK

COMPUTER SCIENCE, MASTER

(Admitted) 2018 - (Expected) 2020

### University of Copenhagen

Copenhagen, DK

COMPUTER SCIENCE, BACHELOR

2015 - (Expected) 2018

### Københavns Erhvervsakademi

Copenhagen, DK

MULTIMEDIA DESIGNER

2007 - 2009

## Skills

---

**Programming** Python, F#, C, C++, OpenGL, Futhark, PHP (Laravel), Node.JS, React, .Net, UiPath, LaTeX

**Languages** Danish, English

## Volunteer Experience

---

### Danish Vegetarian Association (Dansk Vegetarforening)

Copenhagen, Denmark

BOARD MEMBER & WEBMASTER

Sep. 2014 - Jan. 2017

- Started out as a general volunteer, but soon took over the technical role and webmaster tasks for the association.
- In 2015 I was appointed as a board member, and as such took on more high level responsibilities within the association.



# Olivia Linder Tabel

Telephone	+45 28403811
Email	lindertabel@gmail.com
Website	<a href="http://www.linkedin.com/in/olivia-linder-tabel">www.linkedin.com/in/olivia-linder-tabel</a>
Address	Copenhagen, Denmark

## Profile

Through my education I have learned to think across technical possibilities, and the needs of users; both here and now, and in the future. Sometimes there seems to be a gap between the creative minds, and those who technically execute the ideas. This is where I see myself as a kind of translation and hybrid between the two.



## Experience

### Teaching Assistant; Design Project, Department of Computer Science, University Copenhagen

Present

- Deliver tailored teaching activities to pupils on either a one-to-one basis, small groups or classroom size.
- Optimising learning with pupils and correct assignments
- Carry out administrative duties such as maintaining online platform

### Startup Programme - Project Manager Innovators ITU Incubator.

2016- Present

- Event Management
- Creating web-based promotional collaterals for different campaigns
- Workshop creation
- SoMe Marketing

## Education

### MSc (Stud) in Digital Innovation & Management

2017-2019

IT University of Copenhagen, Denmark

### MSc in Technology Management

2017

Santa Barbara University of California, USA

### BA in Communication & Computer science

2016

Copenhagen University, Denmark

## Interests and publications

- Technology and growth
  - Business & Marketing
  - UX/UI design
  - Java, C/C++, Python
  - Machine Learning & AI
  - Graphic Design
  - Project Management
  - Data Visualization
  - Computational Thinking
  - Actionable Analytics
  - Agile Management (Scrum)
  - Social Media & CMS
- Coding as a social and tangible activity ©2017 ACM

## Languages

### I speak fluently:

- English
- Danish
- Spanish

### I understand:

- Swedish
- Norwegian
- Portuguese

Olivia Linder Tabel  
Rådhusvej 10, 2 tv  
2920 Charlottenlund

It is hereby confirmed that Olivia Linder Tabel, Civil Registration Number: 160994-2130, is enrolled as a student at IT University of Copenhagen.

Name of the education: Master of Science in IT

**The student has not graduated.**

The student has passed the following subjects.

The credits are shown in ECTS

		ECTS-	Marks	grade	Credits
Master of Science in IT					30,0
Master of Science in IT, Digital Innovation and Management					30,0
K-DIM- Main Group					30,0
K-DIM Mandatory Study Activities					30,0
K-DIM Semester 1, Mandatory Study Activities			passed		30,0
2813005E Navigating Complexity: Mapping Visualisation and Decisionmaking	12		A		15,0
2813002E Foundations in Development of IT	10		B		7,5
2813001E Business and Management Foundations	10		B		7,5



OLIVIA LINDER TABEL

cpr. 160994-2130

har den 30. juni 2017  
opnået  
bachelorgraden i

*has on 30 June 2017  
been awarded the degree of  
Bachelor of Arts in*

kommunikation og it med tilvalg  
innovation og iværksættelse og  
tilvalg bestået ved anden  
institution

*Communication and IT and  
elective in Innovation and  
Entrepreneurship and accredited  
elective from other institution*

og titlen *and the title*

BA i kommunikation og it  
Bachelor of Arts in Communication and IT

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'ulf riber hedetoft'.

Ulf Riber Hedetoft  
Dekan/Dean

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'amalie nøe'.

Amalie Nøe  
Studiechef/Head of the Study  
Administration