SDU

Verification-link: https://verify.sdu.dk/260f9974-97cd-4f62-81d0-35a3e160d24b

Filip Nový

har den
has on the

19. juni 2026

bestået
passed

Kandidatuddannelsen i datavidenskab

The Master's Programme in Data Science

og har dermed ret til at betegne sig
and has thus been awarded the title of

Cand.scient. i datavidenskab

Master of Science (MSc) in Data Science

Bemærk: Uddannelsen er aflagt på engelsk.
Please note: The study is completed in English.

Syddansk Universitet, den 13. juli 2026

Marianne Holmer
Dekan
Dean

Dette er et digitalt eksamensbevis. Beviset kan kun valideres elektronisk. Se mere på www.sdu.dk/beviser
This is a digital diploma. The diploma can only be verified digitally. See www.sdu.dk/diplomas for further information

Navn, *Name*
Filip Nový

Verification-link: https://verify.sdu.dk/260f9974-97cd-4f62-81d0-35a3e160d24b

	Karakter/Mark/Grade		ECTS	Vægt
	7-skala	13-skala	ECTS	Points	Credit factor

KAND.I DATASCIENCE, HI

KONSTITUERENDE KURSER
COMPULSORY COURSES

INTRODUKTION TIL HUMANISTISK INFORMATIK INTRODUCTION TO HUMAN INFORMATICS Skriftlig stedprøve på engelsk, ekstern censur *Written examination on premises in English, External examiner*	**7**	C	10,0
PROGRAMMERING FOR DATA SCIENCE Portfolio med forsvar på engelsk, intern censur *Portfolio with oral defence in English, Internal examiner*	**12**	A	10,0
STATISTIK FOR DATA SCIENCE STATISTICS FOR DATA SCIENCE Portfolio på engelsk, intern censur *Portfolio in English, Internal examiner*	**12**	A	5,0
LINEÆR ALGEBRA FOR DATA SCIENCE LINEAR ALGEBRA FOR DATA SCIENCE Obligatorisk opgave på engelsk, intern censur *Compulsory assignment in English, Internal examiner*	**7**	C	5,0
DATAMINING OG MASKINLÆRING DATA MINING AND MACHINE LEARNING Portfolio og tests på engelsk, ekstern censur *Portfolio and tests in English, External examiner*	**10**	B	10,0
DATABASESYSTEMER DATABASE SYSTEMS Hjemmeopgave på engelsk, ekstern censur *Take-home assignment in English, External examiner*	**4**	D	5,0

Dette er et digitalt eksamensbevis. Beviset kan kun valideres elektronisk. Se mere på www.sdu.dk/beviser
This is a digital diploma. The diploma can only be verified digitally. See www.sdu.dk/diplomas for further information

Navn, *Name*
Filip Nový

Verification-link: https://verify.sdu.dk/260f9974-97cd-4f62-81d0-35a3e160d24b

	Karakter/Mark/Grade			ECTS	Vægt
	7-skala	13-skala	ECTS	Points	Credit factor
MULTIVARIAT STATISTISK ANALYSE	**7**		C	5,0	
MULTIVARIATE STATISTICAL ANALYSIS					
Portfolio og tests på engelsk, intern censur *Portfolio and tests in English, Internal examiner*					
ANVENDT MASKINLÆRING	**12**		A	10,0	
APPLIED MACHINE LEARNING					
Portfolio med forsvar på engelsk, intern censur *Portfolio with oral defence in English, Internal examiner*					
DSK802: IT-SIKKERHED, IT-ETIK OG PRIVATHED	**Bestået**	Bestået		5,0	
IT SECURITY, IT ETHICS AND PRIVACY	***Passed***	*Passed*			
Skriftlig stedprøve på engelsk, intern censur *Written examination on premises in English, Internal examiner*					
VISUALISERING	**12**		A	5,0	
VISUALIZATION					
Portfolio med forsvar på engelsk, ekstern censur *Portfolio with oral defence in English, External examiner*					
VALGFAG ELECTIVE COURSES					
STATISTISK MODELLERING FOR DATA SCIENCE	**Bestået**	Bestået		5,0	
STATISTICAL MODELLING FOR DATA SCIENCE	***Passed***	*Passed*			
Projektrapport på engelsk, intern censur *Project report in English, Internal examiner*					
WEBUDVIKLING	**Bestået**	Bestået		5,0	
WEB DEVELOPMENT	***Passed***	*Passed*			
Hjemmeopgave på engelsk, intern censur *Take-home assignment in English, Internal examiner*					
DEEP LEARNING	**12**		A	5,0	
Mundtlig prøve på engelsk, ekstern censur *Oral examination in English, External examiner*					

Dette er et digitalt eksamensbevis. Beviset kan kun valideres elektronisk. Se mere på www.sdu.dk/beviser
This is a digital diploma. The diploma can only be verified digitally. See www.sdu.dk/diplomas for further information

Navn, *Name*
Filip Nový

Verification-link: https://verify.sdu.dk/260f9974-97cd-4f62-81d0-35a3e160d24b

	Karakter/Mark/Grade			ECTS	Vægt
	7-skala	13-skala	ECTS	Points	Credit factor
SPROGTEKNOLOGI	**12**		A	5,0	
NATURAL LANGUAGE PROCESSING					
Portfolio med forsvar på engelsk, intern censur *Portfolio with oral defence in English, Internal examiner*					
SPECIALE I DATA SCIENCE	**12**		A	30,0	
Domain-Specific Chatbot for Algae: A Retrieval-Augmented Generation Approach Kandidatspeciale med forsvar på engelsk, ekstern censur *Master's thesis with oral defence in English, External examiner*					

Adgangsgivende eksamen: Udenlandsk bachelor, Naturvidenskab

Entrance qualifications: Foreign bachelor in Science

Studiet er normeret til 120 ECTS-point. Bemærk at den genererede sum af ECTS-point kan afvige fra den samlede sum på grund af afrunding.

The study is rated at 120 ECTS points. Please notice that the rounded value of ECTS points may differ from the actual value for a specific programme.

Syddansk Universitet, den 13. juli 2026

Louise Lauridsen
Udskriftens rigtighed bekræftes
Registrar's Office

Dette er et digitalt eksamensbevis. Beviset kan kun valideres elektronisk. Se mere på www.sdu.dk/beviser
This is a digital diploma. The diploma can only be verified digitally. See www.sdu.dk/diplomas for further information