

Mã SV / Student ID : **20190085**

Họ tên / Full name : **Trần Quốc Khánh**

Ngày sinh: : 02/01/2001

Chương trình đào tạo : CTTT Khoa học dữ liệu và Tri tuệ nhân tạo
2019

Date of birth: : 02 January 2001

Majors : Data Science

TT/ No.	Mã HP/ Course ID	Tên học phần	Course Title	Học kỳ/ Semester	Số TC/ Credits	Điểm/ Grade
1	FL1114	Grammar for Writing	Grammar for Writing	2019-1	0.00	R
2	FL1115	English Communication Skills 1	English Communication Skills 1	2019-1	0.00	R
3	FL1116	Skills Integration 1	Skills Integration 1	2019-1	0.00	R
4	FL1117	Foundation Writing for IELTS	Foundation Writing for IELTS	2019-1	0.00	R
5	FL1118	English Communication Skills 2	English Communication Skills 2	2019-1	0.00	R
6	FL1119	Skills Integration 2	Skills Integration 2	2019-1	0.00	R
7	FL1120	IELTS Listening 1	IELTS Listening 1	2019-1	0.00	D
8	FL1121	IELTS Speaking 1	IELTS Speaking 1	2019-1	0.00	C
9	FL1122	IELTS Reading 1	IELTS Reading 1	2019-1	0.00	D
10	FL1123	IELTS Writing 1	IELTS Writing 1	2019-1	0.00	C+
11	MI1111	Giải tích I	Calculus I	2019-1	4.00	A
12	MI1141	Đại số	Algebra	2019-1	4.00	A
13	MIL1120	Công tác quốc phòng-An ninh	Introduction to the National Defense	2019-1	0.00	C
14	PE1014	Lý luận TDTT	Sports theory	2019-1	0.00	C
15	SSH1111	Triết học Mác - Lênin	Philosophy of Marxism and Leninism	2019-1	3.00	B
16	FL1124	IELTS Listening 2	IELTS Listening 2	2019-2	0.00	C+
17	FL1125	IELTS Speaking 2	IELTS Speaking 2	2019-2	0.00	B+
18	FL1126	IELTS Reading 2	IELTS Reading 2	2019-2	0.00	C
19	FL1127	IELTS Writing 2	IELTS Writing 2	2019-2	0.00	B
20	IT1110E	Nhập môn lập trình	Introduction to Programming	2019-2	4.00	A
21	MI1121E	Giải tích II	Calculus II	2019-2	3.00	B
22	MIL1110	Đường lối quân sự	Vietnam Communist Party's Direction on the National Defense	2019-2	0.00	C+
23	PH1110	Vật lý đại cương I	Physics I	2019-2	3.00	B+
24	SSH1121	Kinh tế chính trị Mác - Lênin	Political Economics of Marxism and Leninism	2019-2	2.00	B+
25	IT3010E	Cấu trúc dữ liệu và giải thuật	Data Structures and Algorithms	2020-1	3.00	A
26	IT3020E	Discrete Math	Discrete Math	2020-1	3.00	B
27	IT3052E	Tối ưu hóa	Fundamentals of optimization	2020-1	3.00	A
28	IT3160E	Introduction to Artificial Intelligence	Introduction to Artificial Intelligence	2020-1	3.00	B+
29	MI1131E	Giải tích III	Calculus III	2020-1	3.00	B
30	MI2020E	Probability and Statistics	Probability and Statistics	2020-1	2.00	A
31	MIL1130	QS chung và KCT bắn súng AK	General Military Education	2020-1	0.00	B
32	PE2501	Cầu lông 1	Badminton I	2020-1	0.00	B
33	SSH1131	Chủ nghĩa xã hội khoa học	Scientific Socialism	2020-1	2.00	D
34	ED3220	Kỹ năng mềm	Soft Skills	2020-2	2.00	B+
35	EM1170	Pháp luật đại cương	Introduction to the Legal Environment	2020-2	2.00	A
36	IT2022E	Thông kê ứng dụng và phân tích thực nghiệm	Applied Statistics and Experimental Design	2020-2	3.00	C+
37	IT3090E	Cơ sở dữ liệu	Database	2020-2	3.00	B+
38	IT3100E	Object-oriented Programming	Object-oriented Programming	2020-2	3.00	B+
39	IT3190E	Học máy	Machine Learning	2020-2	3.00	A
40	PE2502	Cầu lông 2	Badminton II	2020-2	0.00	C
41	SSH1141	Lịch sử Đảng cộng sản Việt Nam	History of Vietnamese Communist Party	2020-2	2.00	B
42	IT2030	Technical Writing and Presentation	Technical Writing and Presentation	2021-1	3.00	B
43	IT3030E	Kiến trúc máy tính	Computer Architecture	2021-1	3.00	B+

Mã SV / Student ID : 20190085

Họ tên / Full name : Trần Quốc Khánh

Ngày sinh: : 02/01/2001

Chương trình đào tạo : CTTT Khoa học dữ liệu và Trí tuệ nhân tạo
2019

Date of birth: : 02 January 2001

Majors : Data Science

TT/ No.	Mã HP/ Course ID	Tên học phần	Course Title	Học kỳ/ Semester	Số TC/ Credits	Điểm/ Grade
44	IT3070E	Operating System	Operating System	2021-1	3.00	A+
45	IT3080E	Computer Networks	Computer Networks	2021-1	3.00	B+
46	IT3320E	Introduction to Deep Learning	Introduction to Deep Learning	2021-1	2.00	B+
47	IT3910E	Project I	Project I	2021-1	2.00	A+
48	IT4010E	Nhập môn an toàn thông tin	Introduction to Cryptography and Security	2021-1	3.00	A
49	IT4142E	Introduction to Data Science	Introduction to Data Science	2021-1	2.00	A
50	SSH1151	Tư tưởng Hồ Chí Minh	Ho Chi Minh Ideology	2021-1	2.00	B+
51	ED3280	Tâm lý học ứng dụng	Applied Psychology	2021-2	2.00	B+
52	IT3180E	Nhập môn Công nghệ phần mềm	Introduction to Software Engineering	2021-2	3.00	B
53	IT3930E	Project II	Project II	2021-2	2.00	A
54	IT4023E	Data Visualization	Data Visualization	2021-2	2.00	A
55	IT4130E	Parallel and Distributed Programming	Parallel and Distributed Programming	2021-2	3.00	A
56	IT4343E	Computer Vision	Computer Vision	2021-2	3.00	B+
57	IT4772E	Natural Language Processing	Natural Language Processing	2021-2	3.00	B
58	ME3124	Thiết kế quảng bá sản phẩm	Product Promotion Design	2021-2	2.00	A
59	PE2261	Karatedo	Physical Education	2021-2	0.00	B
60	IT3120E	Phân tích thiết kế hệ thống	Systems Analysis and Design	2022-1	2.00	A
61	IT3940E	Project III	Project III	2022-1	3.00	A
62	IT4043E	Big Data Storage and Processing	Big Data Storage and Processing	2022-1	3.00	C+
63	IT4063E	Introduction to Business Analytics	Introduction to Business Analytics	2022-1	2.00	B+
64	IT4868E	Web Mining	Web Mining	2022-1	3.00	B+
65	IT4033E	Mathematical Modelling	Mathematical Modelling	2022-3	2.00	R
66	IT4991E	Internship	Internship	2023-1	2.00	A+
67	IT4995E	Thesis	Thesis	2024-1	6.00	A
68	PE2301	Bóng rổ 1	Basketball I	2024-1	0.00	D+

Trung bình tích lũy / Cumulative GPA : 3.55 (hệ 10 / 10-scale: 8.88)

Tín chỉ tích lũy / Cumulative Credits : 126.00

Ngày cấp : ngày 27 tháng 2 năm 2025

Date of issue : 27 February 2025

TL. GIÁM ĐỐC
p.p. President of HUST



HIỆU TRƯỞNG
TRƯỜNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ TRUYỀN THÔNG
PGS.TS. Tạ Hải Tùng