## BẢN SAO KẾT QUẢ HỌC TẬP TOÀN KHÓA

 Họ và tên:
 Trần Tuấn Minh
 Ngày sinh:
 31/03/2003

 Mã sinh viên:
 2151062831
 Lớp:
 63CNTT4

 Ngành đào tạo:
 Công nghệ thông tin
 Hệ đào tạo:
 Đại học Chính quy

Ngành đào tạo: Công nghệ thông tin						Hệ đào tạo: Đại học Chính quy					
STT	Môn học	Số tín chỉ	Thang điểm 10	Thang điểm 4	Điểm chữ	STT	Môn học	Số tín chỉ	Thang điểm 10	Thang điểm 4	Điểm chữ
1	An toàn và bảo mật thông tin	(3)	9.3	4	А	2	Cấu trúc dữ liệu và giải thuật	(3)	9.3	4	А
3	Chủ nghĩa xã hội khoa học	(2)	9.2	4	А	4	Chuyên đề Công nghệ Thông tin	(3)	9	4	А
5	Cơ sở dữ liệu	(3)	7.5	3	В	6	Công nghệ phần mềm	(3)	9.3	4	Α
7	Công nghệ Web	(3)	7.1	3	В	8	Đại số tuyến tính	(3)	10	4	А
9	Đồ họa máy tính	(3)	9.1	4	Α	10	Giải tích hàm một biến	(3)	9.7	4	Α
11	Giải tích hàm nhiều biến	(3)	10	4	Α	12	Học máy	(3)	8.5	4	Α
13	Khai phá dữ liệu	(3)	9.5	4	А	14	Kiến trúc máy tính	(3)	9.2	4	А
15	Kinh tế chính trị Mác - Lênin	(2)	9.2	4	А	16	Kỹ năng mềm và tinh thần khởi nghiệp	(3)	9	4	А
17	Lập trình Java	(3)	9.4	4	Α	18	Lập trình nâng cao	(3)	8.9	4	А
19	Lập trình Python	(3)	9.6	4	Α	20	Lập trình Windows	(3)	9.1	4	Α
21	Lịch sử Đảng Cộng sản Việt Nam	(2)	8.5	4	А	22	Linux và phần mềm mã nguồn mở	(2)	8.8	4	А
23	Lý thuyết tính toán	(3)	9.4	4	А	24	Mạng máy tính	(3)	9.1	4	А
25	Nền tảng phát triển Web	(3)	6.4	2	С	26	Nguyên lý hệ điều hành	(3)	9.1	4	Α
27	Nguyên lý lập trình hướng đối tượng	(3)	8	3	В	28	Nhập môn lập trình	(3)	10	4	А
29	Phân tích và thiết kế hệ thống thông tin	(3)	8.3	3	В	30	Pháp luật đại cương	(2)	9.3	4	А
31	Phát triển ứng dụng cho các thiết bị di động	(3)	10	4	А	32	Quản trị mạng	(3)	9.5	4	А
33	Thiết kế và phát triển game	(3)	9	4	А	34	Thuật toán ứng dụng	(3)	10	4	А
35	Tiếng Anh 1	(3)	9.1	4	Α	36	Tiếng Anh 2	(3)	9.2	4	А
37	Tiếng Anh chuyên ngành công nghệ thông tin	(3)	9.2	4	А	38	Toán rời rạc	(3)	9.6	4	А
39	Trí tuệ nhân tạo	(3)	8.9	4	А	40	Triết học Mác - Lênin	(3)	9.4	4	Α
41	Truy hồi thông tin và tìm kiếm web	(3)	8.5	4	А	42	Tư tưởng Hồ Chí Minh	(2)	9.6	4	А
43	Xác suất thống kê	(3)	10	4	Α	44	Xác suất thống kê	(3)	10	4	Α
45	Xử lý ảnh	(3)	8.5	4	Α	46		()			
Điểm trung bình học tập thang điểm 10		9.10							•	-	
Đ	iểm trung bình học tập thang điểm 4	3.86					Xếp loại rèn luyện				
Xếp	o loại tốt nghiệp (thang điểm 4)	Xuất sắc									

Hà nội, ngày 26 tháng 02 năm 2025 TL HIỆU TRƯỞNG TRƯỞNG PHÒNG CÔNG TÁC CHÍNH TRỊ VÀ QUẢN LÝ SINH VIÊN

Certificate Code: 20-1751213086
Tra cứu tá°¡i: https://vanbantlu.id.vn/retrieve/