ĐẠI HỌC QUỐC GIA THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH TRƯỜNG ĐẠI HỌC BÁCH KHOA

VIETNAM NATIONAL UNIVERSITY HO CHI MINH CITY HO CHI MINH CITY UNIVERSITY OF TECHNOLOGY







Independence - Freedom - Happiness

Trang (Page): 1/1

BẢNG ĐIỂM ACADEMIC TRANSCRIPT

Họ tên (Full Name): KHA SANG Mã số sinh viên (Student ID): 2010576 Ngày sinh (Date of birth): 04/12/2002 Nơi sinh (Place of birth): Tp. Hồ Chí Minh Năm nhập học (Year of admission): 2020 Hình thức đào tạo: Chính quy Mode of study: Full-time Study Bậc Đại học (Bachelor program) Ngành: Khoa học Máy tính Major: Computer Science Chuyên ngành: Khoa học Máy tính

| Mã M (Course | may by present and the second | TC Credit) | Điề (Gra | | Số tiết <i>(Hrs)</i> |
|-------------------|--|---------------|-------------|------|-------------------------|
| | ọc dạy bằng tiếng Anh <i>(Course taught in En</i> ọc dạy bằng tiếng Pháp <i>(Course taught in F</i> | - X | | | |
| Năm học PE1017 | (Academic year) 2020-2021 - Học kỳ (Cầu lông (học phần 1) Badminton | Semest | er) 1 0 | DT | 45 |
| MT1003 | Giải tích 1 Calculus 1 | | 4 | 9.50 | 83 |
| MI1003 | Giáo dục quốc phòng Military Training | | 0 | DT | 0 |
| CO1023 | Hệ thống số Digital Systems | | 3 | 9.00 | 60 |
| CO1005 | Nhập môn điện toán Introduction to Computing | | 3 | 9.00 | 65 |
| PH1003 | Vật lý 1 General Physics 1 | | 4 | 9.00 | 83 |
| ĐTBH Semester | GPA) (Cumulative GPA) (C | Cumulat | | | 25 |
| | (Academic year) 2020-2021 - Học kỳ (S Cấu trúc rời rạc cho khoa học máy t | | | 9.00 | 90 |
| MT1007 | Discrete Structures for Computing Đại số tuyến tính Linear Algebra | 33 | 3 | 9.50 | 68 |
| MT1005 | Giải tích 2 Calculus 2 | | 4 | 8.50 | 83 |
| CO1027 | Kỹ thuật lập trình Programming Fundamentals | 22 | 3 | 9.50 | 65 |
| SP1007 | Pháp luật Việt Nam đại cương Introduction to Vietnamese Law | 3 | 2 | 9.00 | 42 |
| PH1007 | Thí nghiệm vật lý General Physics Labs | 72 | 1 | 9.00 | 30 |
| E1047 | Võ (Vovinam, Karate, Taewondo) (phần 2) Martial Art | học (| 0 1 | 0.00 | 45 |
| | | | | | |

| CTRA | NSCRI | PT | | | | |
|-----------------------|---------------------------------|--|----------|-------------------------|----------|-----|
| ĐTBH (Semester (| 7.00 | DTBTL (Cumulative GP | 9.23 | Số Tơ (Cumulative | | 42 |
| Năm học | (Academic | year) 2021-2022 | - Học k | ỳ (Semester) | 1 | |
| CO2003 | | dữ liệu và giải tl Structures and A | | 4 ms | 9.00 | 105 |
| CO2007 | Kiến trúc (3) Compt | máy tính uter Architectur | e | 4 | 8.00 | 80 |
| CO2011 | | nóa toán học tical Modeling | | 3 | 8.50 | 75 |
| SP1031 | Activities with the contract of | Mác - Lênin Leninist Philoso | pphy | 3 | 9.50 | 69 |
| MT2013 | | và thống kê ry and Statistics | | 4 | 9.50 | 90 |
| Semester (| GPA) | ĐTBTL (Cumulative GPA | | Số TC (Cumulative | Credits) | 60 |
| | | year) 2021-2022 | - Học kỳ | (Semester) | 2 | |
| | (3) Softwa | ệ phần mềm re Engineering | | 3 | 8.00 | 75 |
| CO2017 | Hệ điều hà (3) Operat | inh ing Systems | | 3 | 9.70 | 65 |
| | Hóa đại cư General C | hemistry | | 3 | 9.30 | 65 |
| | | ính trị Mác - Lê Leninist Politica | | 2 my | 8.80 | 42 |
| | Lập trình t (3) Advano | nâng cao ced Programmin | ıg | 3 | 8.70 | 75 |
| | | trí tuệ nhân tạo on to Artificial I | | 3 nce | 9.80 | 75 |
| ÐTBHI (Semester G | PA) | ĐTBTL (Cumulative GPA) | | Số TC | Credits) | 77 |
| Năm học (| Academic y | rear) 2021-2022 - | Học kỳ | (Semester) | 3 | |
| | Chủ nghĩa Scientific S | xã hội khoa học Socialism | : | 2 | 7.90 | 42 |
| ЭТВНК | 1.70 | ÐTBTL | 9.08 | Số TC | | 79 |
| (Semester G. | | (Cumulative GPA) | | (Cumulative (| 7 | |
| CO3103 | Đồ án tổng phần mềm | ear) 2022-2023 - g hợp - hướng có mming Intergra | ing ngh | ệ 1 | 9.00 | 45 |
| CO2013 | Hệ cơ sở d | | | 4 | 8.30 | 75 |
| CO3017 | Kiến trúc p | | | 3 | 8.30 | 60 |
| CO3049 | Lập trình w Web Progra | /eb | | 3 | 9.20 | 65 |
| CO3093 | Mạng máy | | | 3 | 8.40 | 65 |
| CO3011 | Quản lý dự | án phần mềm roject Managem | ient | 3 | 7.60 | 60 |
| ÐTBHK (Semester GF | 8.39 | ĐTBTL (Cumulative GPA) | 8.96 | Số TCT (Cumulative C | | 96 |

| - | | | | | |
|---------------------|---|------------------|-----------------|------|--|
| Năm học | c (Academic year) 2022-2023 - Học kỳ (Sen | nester |) 2 | | |
| CO2001 | | | | | |
| SP1039 | Lịch sử Đảng Cộng sản Việt Nam 2 8.50 History of Vietnamese Communist Party | | | | |
| CO3005 | 200 Berlin 1900 | | | | |
| CO3115 | Phân tích và thiết kế hệ thống 3 8.50 Systems Analysis and Design | | | | |
| CO3043 | Phát triển ứng dụng trên thiết bị di động 3 9.60 Mobile Application Development | | | | |
| CO3109 | Thực tập đồ án môn học đa ngành - 1 10.00 hướng công nghệ phần mềm (3) Multidisciplinary Project | | | | |
| CO3335 | Thực tập ngoài trường Internship | 2 | 9.50 | 180 | |
| ĐTBH (Semester) | 0.50 0.50 | Số TC ulative | CTL Credits) | 114 | |
| Năm học | (Academic year) 2023-2024 - Học kỳ (Sem | ester) | 1 | | |
| | Công nghệ phần mềm nâng cao Advanced Software Engineering | 3 | 9.40 | 60 | |
| CO4029 | Đồ án chuyên ngành (3) Specialized Project | 2 | 9.93 | 90 | |
| CO3015 | Kiểm tra phần mềm 3 9.50 Software Testing | | | | |
| IM1013 | Kinh tế học đại cương 3 10.00 Economics | | | | |
| CO3045 | Lập trình game Game Programming | 3 | 10.00 | 75 | |
| ÐTBH Semester (| K 9.75 ÐTBTL 9.05 | Số TC llative | TL Credits) | 128 | |
| Năm học | (Academic year) 2023-2024 - Học kỳ (Seme | ester) | 2 | | |
| | Đồ án tốt nghiệp (Khoa học Máy tính) (3) Capstone Project | 4 | 9.90 | 240 | |
| CO3029 | Khai phá dữ liệu Data Mining | 3 | 9.00 | 75 | |
| SP1037 | Tư tưởng Hồ Chí Minh Ho Chi Minh Ideology | 2 | 7.60 | 42 | |
| ÐTBHI Semester G | K 9.09 ĐTBTL 9.05 | Số TC lative | TL Credits) | 137 | |
| Môn học ở | tược chuyển điểm (Transfer Credits) | | | | |
| | Anh văn 1 English 1 | 2 | 10.00 | 67.5 | |
| | Anh văn 2 English 2 | 2 | 10.00 | 67.5 | |
| A1007 | Anh văn 3 English 3 | 2 | 10.00 | 67.5 | |
| A1009 | Anh văn 4 English 4 | 2 | 10.00 | 67.5 | |
| | artic | | | | |

CO4033 Phân tích dữ liệu lớn và trí tuệ kinh 3 8.50 75 doanh Big Data Analytics and Business Intelligence

Ghi chú (Notes):

Bảng điểm này dựa trên dữ liệu đúng tại thời điểm in.

This transcript is based on information that was correct at time of printing. Thang điểm và xếp loại (Grading and classification):

| | | | | 25.93 P. M. |
|----------|--------------------------------|-----------------|---------------------|---------------------|
| | Xếp loại (Classification) | Điểm số (Point) | Diễm chữ (Grade) | Thang 10 (10-point) |
| | Xuất sắc (Excellent) | 4.0 | A+ | 9.00 - 10.00 |
| 1 | Giỏi (Very good) | 3.5 | A | 8.00 - 8.99 |
| Đạt | Khá (Good) | 3.0 | B+ | 7.00 - 7.99 |
| (Pass) | Trung bình khá (Above Average) | 2.5 | В | 6.00 - 6.99 |
| 1 | Trung binh (Average) | 2.0 | C | 5.00 - 5.99 |
| | Yếu (Poor) | 1.5 | D+ | 4.00 - 4.99 |
| Không đạ | W' W | 1.0 | D | 3.00 - 3.99 |
| (Fail) | Kém (Very poor) | 0.0 | F | < 3.0 |

| Các điểm đặc biệt (Special grades) | | | | |
|--|-----------------------------------|--|--|--|
| CT: Cấm thi - Exam forbidden | HT: Hoăn thi - Postponed the exam | | | |
| MT: Miễn thi (đạt) - Exam exemption (Pass) | CH: Chưa có điểm - No result yet | | | |
| VT: Vắng thi - Absent from exam | DT: Đạt - Pass | | | |
| VP: Vắng thi có phép - Excused absence | KD: Không đạt - Fail | | | |

Tp. Hồ Chí Minh, ngày 10 tháng 09 năm 2024 (September 10, 2024)

TL. HIỆU TRƯỞNG KT. TRƯỞNG PHÒNG ĐÀO TẠO PHÓ TRƯỞNG PHÒNG

(Deputy Head, Office of Academic Affairs)

DAI HOC BÁCH KHOA TS. Lê Thanh Hưng