## 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









.........

## **BẢNG ĐIỂM ACADEMIC TRANSCRIPT**

Trang (Page): 1/1

|                   |  | " "             |              | PIANI            | CINA                | NOCITIE I   |     |
|-------------------|--|-----------------|--------------|------------------|---------------------|---|-----|
| \.                | (Full Name): NGUYĚN THỊ MINH U<br>sinh viên (Student ID): <b>2012538</b>   | YÊN             | Ī            |                  | DTBI<br>(Semester   | 0.51  | 16  |
| 1                 | A STATE OF THE STA |                 |              |                  | Năm học             | (Academic year) 2021-2022 - Học kỳ (Semester) 1                                       |     |
| Nơi sin           | inh (Date of birth): 19/01/2002<br>h (Place of birth): Tinh Quảng Ngãi   |                 |              |                  |                     |   | 105 |
|                   | nập học ( <i>Year of admission</i> ): 2020<br>ức đào tạo: <b>Chính quy</b>   |                 |              |                  | CH1003              |   | 65  |
| 1.                | f study: Full-time Study<br>i học (Bachelor program)   |                 |              |                  | CO2007              | 747   | 80  |
| Ngành:            | Khoa học Máy tính  |                 |              |                  | CO2011              | Mô hình hóa toán học 3 7.00   | 75  |
| Chuyên            | Computer Science<br>ngành: Khoa học Máy tính   |                 |              |                  | SP1007              |   | 42  |
| . \               | ity: Computer Science  |                 |              |                  | БТВН                | Introduction to Vietnamese Law IK 8.50 DTBTL 8.34 Số TCTL 6.                          | 2   |
|                   | h học tập chi tiết (Detailed academic  |                 |              | 766.             | (Semester           | 0.51  | 4   |
| Mã M<br>(Course   |  |                 |              | Số tiết<br>(Hrs) |                     | (Academic year) 2021-2022 - Học kỳ (Semester) 2                                       |     |
| (1) Môn h         | ọc dạy bằng tiếng Anh (Course taught in English)   |                 |              | (22.0)           | CO2017              | Operating Systems   | 65  |
| -                 | ọc dạy bằng tiếng Pháp <i>(Course taught in French,</i><br>(Academic year) 2020-2021 - Học kỳ (Seme  |                 | 1            |                  | SP1033              | Kinh tế chính trị Mác - Lênin 2 7.80 4<br>Marxist - Leninist Political Economy        | 42  |
| PE1017            | Cầu lông (học phần 1)  Badminton   | 0               | DT           | 45               | CO2001              | Kỹ năng chuyên nghiệp cho kỹ sư 3 7.50 7<br>Professional Skills for Engineers         | 75  |
| MT1003            | Giải tích 1<br>Calculus 1  | 4               | 8.50         | 83               | CO2039              | Lập trình nâng cao 3 8.40 7  Advanced Programming                                     | 75  |
| MI1003            | Giáo dục quốc phòng Military Training  | 0               | DT           | 0                | CO3049              | Lập trình web 3 8.90 6 Web Programming  | 65  |
| CO1023            | Hệ thống số<br>Digital Systems   | 3               | 7.00         | 60               | MT2013              |   | 90  |
| CO1005            | Nhập môn điện toán Introduction to Computing   | 3               | 9.00         | 65               | ÐTBH<br>(Semester ( | K 8.37 ĐTBTL 8.35 Số TCTL 80  | D   |
| PH1003            | Vật lý 1<br>General Physics 1  | 4               | 8.00         | 83               |                     | (Academic year) 2021-2022 - Học kỳ (Semester) 3<br>Chủ nghĩa xã hội khoa học 2 6.70 4 | 42  |
| ĐTBH<br>(Semester | 0.11   | số TC<br>lative |              | 28               | <b>ÐТВН</b>         | Scientific Socialism  | 2   |
| Năm học           | (Academic year) 2020-2021 - Học kỳ (Seme   | ster)           | 2            |                  | (Semester (         |   |     |
| CO1007            | Cấu trúc rời rạc cho khoa học máy tính Discrete Structures for Computing   | 4               | 8.00         | 90               |                     | (Academic year) 2022-2023 - Học kỳ (Semester) 1<br>Công nghệ phần mềm 3 7.40 7        | 75  |
| MT1007            | Đại số tuyến tính  | 3               | 9.00         | 68               |                     | Software Engineering  |     |
| MT1005            | Linear Algebra<br>Giải tích 2  | 4               | 9.00         | 83               |                     | Programming Intergration Project  | 45  |
| CO1027            | Calculus 2<br>Kỹ thuật lập trình   | 3               | 8.00         | 65               | CO2013              | Hệ cơ sở dữ liệu 4 8.60 7  Database Systems   | 75  |
| DII1007           | Programming Fundamentals Thí nghiệm vật lý   | 1               | 9.50         | 30               | SP1039              | Lịch sử Đảng Cộng sản Việt Nam 2 7.60 4<br>History of Vietnamese Communist Party      | 12  |
| PH1007            | General Physics Labs   |                 |              |                  | CO3093              | . 3   | 55  |
| SP1031            | Triết học Mác - Lênin  | 3               | 7.00         | 69               |                     | Computer Networks   |     |
|                   |  | 3               | 7.00<br>9.00 | 69<br>45         | CO3061              |   | 75  |

| Maill Hoc   | (Aca   | demic  | year) 2022-2023  | 3 - Hoc k         | v (Sem  | ester)                    | 2   |          |
|---|--|--|--|-------------------|---------|---------------------------|---|----------|
| CO3029  | Kha  |  | dữ liệu  |                   | , (~    | 3                         | 8.20  |          |
| CO3069  | Mậ   | t mã và  | à an ninh mạng<br>phy and Netwo                                    |                   | ritv    | 3                         | 8.20  | ĺ        |
| CO3005  | Ngı  | uyên lý  | ngôn ngữ lập<br>of Programmi                                       | trình             | •       | 4                         | 7.90  | 9        |
| CO3043  | Phá  | ıt triển   | ứng dụng trên<br>plication Deve                                    | thiết bị          | di động | 3                         | 8.20  |          |
| CO3107  | hướ  | ng trí t   | tồ án môn học<br>tuệ nhân tạo<br>olinary Project                   |                   | h -     | 1                         | 10.00   | 4        |
| SP1037  |  |  | Hồ Chí Minh<br>nh Ideology   |                   |         | 2                         | 5.40  | 4        |
| DTBH<br>(Semester   | ΙK   | 7.89   | ĐTBTL (Cumulative GP.  | 8.25              |         | Số TC                     | CTL<br>Credits)                                       | 1        |
| Năm học   | (Aca   | demic y  | vear) 2022-2023  | - Học k           | (Seme   | ester)                    | 3   |          |
|   | Thụ  |  | goài trường  |                   |         | 2                         | 9.00  | 1        |
| ĐTBH<br>(Semester)  | IK   | 9.00   | ĐTBTL<br>(Cumulative GP.   | 8.26              |         | Số TC<br>lative           | CTL<br>Credits)                                       | 1        |
| 22 2  | 8.8  | 8 9  | ) 2022 2024  | TT 1              | (0      |                           | 4   |          |
| Năm học   | (Acad  | demic y  | ear) 2023-2024   | - Học Ky          | (Seme   | ster)                     | 1   |          |
|   | Đồ   | án chu   | year) 2023-2024<br>yên ngành<br>I <i>Project</i>                   | - Нос ку          | (Seme   | 2                         | 9.10  | Ç        |
|   | Đồ s<br>Spec<br>Khở  | án chuy<br>cialized<br>ri nghiệ  | yên ngành<br>I Project   | - Нос ку          | (Seme   |                           |   |          |
| CO4029  | Đồ s<br>Spec<br>Khỏ<br>Entr  | án chuy<br>cialized<br>ri nghiệ  | yên ngành<br><i>l Project</i><br>Èp                                | 8.29              |         | 2<br>3<br>Số TC           | 9.10<br>8.80  | 12       |
| CO4029 IM1021  DTBH (Semester (                                       | Đồ spec<br>Spec<br>Khỏ<br>Entr<br>(K<br>GPA)   | án chur<br>cialized<br>ri nghiệ<br>reprene<br>8.92   | yên ngành<br>I Project<br>Èp<br>eurship<br>ĐTBTL                   | 8.29<br>4)        | (Cumu   | 2<br>3<br>Số TC           | 9.10<br>8.80  | 7        |
| IM1021  PTBH (Semester of Môn học LA1003                              | Đồ s<br>Spec<br>Khỏ<br>Entr<br>(K<br>GPA)<br>được  | án chuy<br>cialized<br>ri nghié<br>reprene<br>8.92<br>chuyển   | yên ngành<br>I Project<br>Pp<br>Eurship<br>DTBTL<br>(Cumulative GP | 8.29<br>4)        | (Cumu   | 2<br>3<br>Số TC           | 9.10<br>8.80  | 12       |
| IM1021  PTBH (Semester of Môn học LA1003                              | Đổ s<br>Spec<br>Khả<br>Entr<br>(K<br>GPA)<br>được<br>Anh<br>Enga   | án chuy<br>cialized<br>vi nghiệ<br>ceprene<br>8.92<br>chuyển<br>văn 1<br>lish 1  | yên ngành<br>I Project<br>Pp<br>Eurship<br>DTBTL<br>(Cumulative GP | 8.29<br>4)        | (Cumu   | 2<br>3<br>Số TC<br>lative | 9.10<br>8.80<br>TL<br>Credits)                        | 12 6     |
| CO4029 IM1021  PTBH (Semester of Mon hoc) LA1003                      | Đổi Speci<br>Khả Entr<br>(K<br>(GPA)<br>được<br>Anh<br>Enga<br>Anh   | án chur<br>cialized<br>ri nghiá<br>reprene<br>8.92<br>chuyển<br>1 văn 1<br>lish 1<br>1 văn 2   | yên ngành<br>I Project<br>Pp<br>Eurship<br>DTBTL<br>(Cumulative GP | 8.29<br>4)        | (Cumu   | 2 3 Số TC lative          | 9.10<br>8.80<br>TL<br>Credits)                        | 67       |
| CO4029 IM1021  PTBH (Semester) Môn học LA1003                         | Đổ s<br>Spec<br>Khả<br>Entr<br>(K<br>GPA)<br>được<br>Anh<br>Enga<br>Anh<br>Enga<br>Anh                     | án chur<br>cialized<br>ri nghiệ<br>reprene<br>8.92<br>chuyển<br>1 văn 1<br>lish 1<br>1 văn 2<br>lish 2<br>1 văn 3                                  | yên ngành<br>I Project<br>Pp<br>Eurship<br>DTBTL<br>(Cumulative GP | 8.29<br>4)        | (Cumu   | 2 3 Số TC lative 2        | 9.10<br>8.80<br>TL<br>Credits)<br>10.00<br>9.50       | 67 67 67 |
| ECO4029 IM1021  PTBH (Semester of Môn học LA1003 LA1005 LA1007 LA1007 | Đổ s<br>Spec<br>Khả<br>Entr<br>K<br>(K<br>GPA)<br>được<br>Anh<br>Enga<br>Anh<br>Enga<br>Anh<br>Enga<br>Bảo | án chur<br>cializea<br>ri nghiệ<br>reprene<br>8.92<br>chuyển<br>văn 1<br>lish 1<br>văn 2<br>lish 2<br>văn 3<br>lish 3<br>văn 4<br>lish 4<br>mật hệ | yên ngành<br>I Project<br>Pp<br>Eurship<br>DTBTL<br>(Cumulative GP | 8.29 4) r Credits | (Cumu   | 2 3 3 66 TCC lative 2 2   | 9.10<br>8.80<br>TL Credits)<br>10.00<br>9.50<br>12.00 | 67 67 67 |

| Thang điểm và xếp loại (Grading and | classification | ). |
|-------------------------------------|----------------|----|
|-------------------------------------|----------------|----|

|  | Khóa 20             | 20 về trướ         | c (For intake 2020 and earlier) |           |
|--|---------------------|--------------------|---------------------------------|-----------|
| Thang 10 (10-point)  | Điểm chữ<br>(Grade) | Điểm số<br>(Point) | Xếp loại<br>(Classification)    |           |
| 9.00 - 10.00   | A+                  | 4.0                | Xuất sắc (Excellent)            |           |
| 8.00 - 8.99  | Α                   | 3.5                | Giỏi (Very good)                |           |
| 7.00 - 7.99 B+ 3.0<br>6.00 - 6.99 B 2.5<br>5.00 - 5.99 C 2.0 |                     | 3.0                | Khá (Good)                      | Đạt       |
|  |                     | 2.5                | Trung bình khá (Above Average)  | (Pass)    |
|  |                     | 2.0                | Trung bình (Average)            |           |
| 4.00 - 4.99  | D+                  | 1.5                | Yếu (Poor)                      |           |
| 3.00 - 3.99  | D                   | 1.0                | W. S. C. C.                     | Không đạt |
| < 3.0  | F                   | 0.0                | Kém (Very poor)                 | (Fail)    |

| Các điểm đặc biệt (Special grades)        |                                    |  |  |  |
|---|------------------------------------|--|--|--|
| CT: Cấm thi - Exam forbidden              | HT: Hoan 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)

TRUÖNG DAI AGC WA BÁCH KHƠA

TS. Lê Thanh Hưng