



BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
TRƯỜNG ĐẠI HỌC NÔNG LÂM TP.HCM

KHUNG CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO 2024

(Ban hành theo quyết định số: 3319/QĐ-ĐHNL-ĐT, ngày 08 tháng 8 năm 2024 của Hiệu trưởng)



Bậc hệ: Đại học Chính quy (Tín chỉ)

Ngành: Công nghệ kỹ thuật hóa học (Chương trình nâng cao)

Khoa đào tạo: Công nghệ Hóa học và Thực phẩm

Mã ngành: 7510401NC

Tổng số tín chỉ tích lũy tối thiểu: 158

Chuyên Ngành: Công nghệ kỹ thuật hóa học (Chương trình nâng cao)

Điểm trung bình tích lũy tối thiểu: 2.0

Ngôn ngữ đào tạo: Tiếng Việt và Tiếng Anh

| STT | Mã học phần | Tên học phần | Số TC | TS | LT | TH | TT | DA | LA | Năm | Học kỳ | Học trước | Tiên quyết | Song hành | Ghi chú |
|---------------------------------|-------------|--------------------------------|-----------|------------|------------|------------|-----------|----------|----------|-----|--------|-----------|------------|-----------|-----------------------------|
| 1. Khối kiến thức cơ bản | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nhóm học phần bắt buộc | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 200101 | Triết học Mác Lênin | 3 | 45 | 45 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | | | | |
| 2 | 202108 | Toán cao cấp A1 | 3 | 45 | 45 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | | | | |
| 3 | 202301 | Hóa học đại cương | 3 | 45 | 45 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | | | | |
| 4 | 202304 | Thí nghiệm Hóa ĐC | 1 | 30 | 0 | 30 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | | | | |
| 5 | 202501 | Giáo dục thể chất 1* | 1 | 45 | 0 | 0 | 45 | 0 | 0 | 1 | 1 | | | | |
| 6 | 202622 | Pháp luật đại cương | 2 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | | | | |
| 7 | 214103 | Tin học đại cương* | 3 | 60 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | | | | |
| 8 | 200102 | Kinh tế chính trị Mác- Lênin | 2 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 200101 | | | |
| 9 | 200201 | Quân sự 1 (lý thuyết)* | 3 | 45 | 45 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | | | | |
| 10 | 200202 | Quân sự 2 (thực hành)* | 3 | 90 | 0 | 90 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | | | | |
| 11 | 202109 | Toán cao cấp A2 | 3 | 45 | 45 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | | | | |
| 12 | 202502 | Giáo dục thể chất 2* | 1 | 45 | 0 | 0 | 45 | 0 | 0 | 1 | 2 | | | | |
| 13 | 213603 | Anh văn 1* | 4 | 60 | 60 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | | | | |
| 14 | 200103 | Chủ nghĩa xã hội khoa học | 2 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 200102 | | | |
| 15 | 213604 | Anh văn 2* | 3 | 45 | 45 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 213603 | | | |
| 16 | 217301 | Hóa sinh đại cương | 2 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | | | | Học phần dạy bằng Tiếng Anh |
| 17 | 217304 | Vi sinh đại cương | 2 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | | | | |
| 18 | 200107 | Tư tưởng Hồ Chí Minh | 2 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 200103 | | | |
| 19 | 200105 | Lịch sử Đảng Cộng sản Việt Nam | 2 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 | 200107 | | | |
| Cộng | | | 45 | 810 | 570 | 150 | 90 | 0 | 0 | | | | | | |



BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
TRƯỜNG ĐẠI HỌC NÔNG LÂM TP.HCM

KHUNG CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO 2024

(Ban hành theo quyết định số: 3319/QĐ-ĐHNL-ĐT, ngày 08 tháng 8 năm 2024 của Hiệu trưởng)

Bậc hệ: Đại học Chính quy (Tín chỉ)

Ngành: Công nghệ kỹ thuật hóa học (Chương trình nâng cao)

Khoa đào tạo: Công nghệ Hóa học và Thực phẩm

Mã ngành: 7510401NC

Tổng số tín chỉ tích lũy tối thiểu: 158

Chuyên Ngành: Công nghệ kỹ thuật hóa học (Chương trình nâng cao)

Điểm trung bình tích lũy tối thiểu: 2.0

Ngôn ngữ đào tạo: Tiếng Việt và Tiếng Anh

| STT | Mã học phần | Tên học phần | Số TC | TS | LT | TH | TT | DA | LA | Năm | Học kỳ | Học trước | Tiên quyết | Song hành | Ghi chú |
|--|-------------|---|----------|------------|-----------|-----------|----------|----------|----------|-----|--------|-----------|------------|-----------|-----------------------------|
| Nhóm học phần bắt buộc tự chọn 0101 - Phải đạt tối thiểu : 3 TC | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 202201 | Vật lý 1 | 2 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | | | | |
| 2 | 202202 | Thí nghiệm Vật Lý 1 | 1 | 30 | 0 | 30 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | | | | |
| 3 | 202302 | Hoá phân tích | 2 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 202301 | | | Học phần dạy bằng Tiếng Anh |
| 4 | 202305 | Thí nghiệm Hoá phân tích | 1 | 30 | 0 | 30 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | | | | Học phần dạy bằng Tiếng Anh |
| Cộng | | | 6 | 120 | 60 | 60 | 0 | 0 | 0 | | | | | | |
| 2. Khối kiến thức cơ sở ngành | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nhóm học phần bắt buộc | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 217111 | Hóa lý 1 | 2 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | | | | |
| 2 | 217112 | Vẽ kỹ thuật họa hình | 2 | 45 | 15 | 30 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | | | | |
| 3 | 217307 | Kỹ thuật điện đại cương công nghệ hóa học | 2 | 38 | 23 | 15 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | | | | |
| 4 | 217919 | An toàn phòng thí nghiệm | 2 | 38 | 23 | 15 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | | | | |
| 5 | 217109 | Hóa lý 2 | 3 | 60 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 217111 | | | |
| 6 | 217202 | Giới thiệu công nghệ hóa (A) | 3 | 45 | 45 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | | | | Học phần dạy bằng Tiếng Anh |
| 7 | 217209 | Quá trình cơ học | 3 | 55 | 35 | 20 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | | | | |
| 8 | 217303 | Tổng hợp hóa hữu cơ ứng dụng (A) | 2 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 202301 | | | |
| 9 | 217308 | Công nghệ hoá sinh và ứng dụng | 3 | 60 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 217301 | | | |
| 10 | 217116 | Tính chất vật liệu | 3 | 60 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 | 202301 | | | Học phần dạy bằng Tiếng Anh |
| 11 | 217211 | Dụng cụ đo & kiểm soát quá trình | 2 | 35 | 25 | 10 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 | 217202 | | | |



BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
TRƯỜNG ĐẠI HỌC NÔNG LÂM TP.HCM

KHUNG CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO 2024

(Ban hành theo quyết định số: 3319/QĐ-ĐHNL-ĐT, ngày 08 tháng 8 năm 2024 của Hiệu trưởng)

Bậc hệ: Đại học Chính quy (Tín chỉ)

Ngành: Công nghệ kỹ thuật hóa học (Chương trình nâng cao)

Khoa đào tạo: Công nghệ Hóa học và Thực phẩm

Mã ngành: 7510401NC

Tổng số tín chỉ tích lũy tối thiểu: 158

Chuyên Ngành: Công nghệ kỹ thuật hóa học (Chương trình nâng cao)

Điểm trung bình tích lũy tối thiểu: 2.0

Ngôn ngữ đào tạo: Tiếng Việt và Tiếng Anh

| STT | Mã học phần | Tên học phần | Số TC | TS | LT | TH | TT | DA | LA | Năm | Học kỳ | Học trước | Tiên quyết | Song hành | Ghi chú |
|--|-------------|--|-----------|------------|------------|------------|----------|----------|----------|-----|--------|------------------|------------|-----------|-----------------------------|
| 12 | 217224 | Thông kê & phương pháp thí nghiệm (A) | 3 | 75 | 15 | 60 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 | 217202 | | | Học phần dạy bằng Tiếng Anh |
| 13 | 217226 | Ứng dụng computer trong công nghệ hóa học | 3 | 75 | 15 | 60 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 | 217202 | | | Học phần dạy bằng Tiếng Anh |
| 14 | 217227 | Truyền nhiệt và truyền khối | 4 | 75 | 45 | 30 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 | 217111 217209 | | | Học phần dạy bằng Tiếng Anh |
| Cộng | | | 37 | 721 | 391 | 330 | 0 | 0 | 0 | | | | | | |
| Nhóm học phần bắt buộc tự chọn 0201 - Phải đạt tối thiểu : 4 TC | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 217107 | Hóa vô cơ | 2 | 45 | 15 | 30 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 202301 | | | |
| 2 | 217117 | Hóa Hữu cơ | 2 | 45 | 15 | 30 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 202301 | | | |
| 3 | 217220 | Hóa lý polyme | 2 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 202301 | | | Học phần dạy bằng Tiếng Anh |
| Cộng | | | 6 | 120 | 60 | 60 | 0 | 0 | 0 | | | | | | |
| Nhóm học phần bắt buộc tự chọn 0202 - Phải đạt tối thiểu : 4 TC | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 217101 | Hóa phân tích dụng cụ | 3 | 60 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 202305 202302 | | | Học phần dạy bằng Tiếng Anh |
| 2 | 217108 | Phương pháp phân tích thành phần hóa lý thực phẩm | 2 | 38 | 23 | 15 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 202302 202305 | | | Học phần dạy bằng Tiếng Anh |
| 3 | 217115 | Khởi nghiệp cơ bản | 2 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | | | | |
| 4 | 217914 | Tiếp thị Công nghệ hóa học | 2 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | | | | |
| Cộng | | | 9 | 158 | 113 | 45 | 0 | 0 | 0 | | | | | | |
| Nhóm học phần bắt buộc tự chọn 0203 - Phải đạt tối thiểu : 6 TC | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 217305 | Phân tích dư lượng & độc tố trong sản phẩm nông nghiệp | 2 | 45 | 15 | 30 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 | 202302 | | | |
| 2 | 217418 | Hóa keo ứng dụng | 3 | 60 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 | 217109 | | | Học phần dạy bằng Tiếng Anh |



KHUNG CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO 2024

(Ban hành theo quyết định số: 3319/QĐ-ĐHNL-ĐT, ngày 08 tháng 8 năm 2024 của Hiệu trưởng)

Bậc hệ: Đại học Chính quy (Tín chỉ)

Khoa đào tạo: Công nghệ Hóa học và Thực phẩm

Tổng số tín chỉ tích lũy tối thiểu: 158

Điểm trung bình tích lũy tối thiểu: 2.0

Ngành: Công nghệ kỹ thuật hóa học (Chương trình nâng cao)

Mã ngành: 7510401NC

Chuyên Ngành: Công nghệ kỹ thuật hóa học (Chương trình nâng cao)

Ngôn ngữ đào tạo: Tiếng Việt và Tiếng Anh

| STT | Mã học phần | Tên học phần | Số TC | TS | LT | TH | TT | DA | LA | Năm | Học kỳ | Học trước | Tiên quyết | Song hành | Ghi chú |
|---------------------------------------|-------------|--|-----------|------------|------------|-----------|----------|----------|----------|-----|--------|------------------|------------|-----------|-----------------------------|
| 3 | 217707 | Các phương pháp phổ phân tích cấu trúc phân tử | 2 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 | 202301 | | | |
| 4 | 217708 | Các phương pháp phân lập & tinh chế | 2 | 38 | 23 | 15 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 | 202301 | | | Học phần dạy bằng Tiếng Anh |
| 5 | 217709 | Hóa học xanh | 2 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 | 202301 | | | Học phần dạy bằng Tiếng Anh |
| <i>Cộng</i> | | | <i>11</i> | <i>203</i> | <i>128</i> | <i>75</i> | <i>0</i> | <i>0</i> | <i>0</i> | | | | | | |
| 3. Khối kiến thức chuyên ngành | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nhóm học phần bắt buộc | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 217118 | Nhập môn nghiên cứu khoa học | 2 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 | 217202 | | | Học phần dạy bằng Tiếng Anh |
| 2 | 217212 | Thực hành quá trình thiết bị | 1 | 30 | 0 | 30 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 | 217227 | | | |
| 3 | 217215 | Kỹ thuật phản ứng | 2 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 | 217109 217111 | | | Học phần dạy bằng Tiếng Anh |
| 4 | 217223 | Quá trình phân riêng | 3 | 60 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 | 217227 | | | |
| 5 | 217229 | Quá trình phân riêng 2 | 2 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 | 217227 | | | |
| 6 | 217506 | Công nghệ hóa hương liệu | 2 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 | 217303 | | | |
| 7 | 217903 | Rèn nghề (A) | 1 | 30 | 0 | 0 | 30 | 0 | 0 | 3 | 2 | 217202 | | | |
| 8 | 217909 | Seminar chuyên ngành | 1 | 30 | 0 | 30 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 | 217202 | | | |
| 9 | 217915 | Đồ án Công nghệ hóa học (A) | 5 | 135 | 15 | 120 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 | 217202 | | | |
| 10 | 217414 | Quản lý chất lượng nhà máy hóa chất | 2 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 | 217202 | | | |
| 11 | 217813 | Mỹ phẩm thiên nhiên | 3 | 60 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 | 202302 | | | Học phần dạy bằng Tiếng Anh |
| 12 | 217815 | Công nghệ enzyme - Hoá sinh | 3 | 60 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 | 217301 | | | |
| 13 | 217917 | Khóa luận tốt nghiệp (A) | 12 | 180 | 0 | 0 | 0 | 0 | 180 | 4 | 2 | 217915 | | | Học phần dạy bằng Tiếng Anh |



BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
TRƯỜNG ĐẠI HỌC NÔNG LÂM TP.HCM

KHUNG CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO 2024

(Ban hành theo quyết định số: 3319/QĐ-ĐHNL-ĐT, ngày 08 tháng 8 năm 2024 của Hiệu trưởng)

Bậc hệ: Đại học Chính quy (Tín chỉ)

Ngành: Công nghệ kỹ thuật hóa học (Chương trình nâng cao)

Khoa đào tạo: Công nghệ Hóa học và Thực phẩm

Mã ngành: 7510401NC

Tổng số tín chỉ tích lũy tối thiểu: 158

Chuyên Ngành: Công nghệ kỹ thuật hóa học (Chương trình nâng cao)

Điểm trung bình tích lũy tối thiểu: 2.0

Ngôn ngữ đào tạo: Tiếng Việt và Tiếng Anh

| STT | Mã học phần | Tên học phần | Số TC | TS | LT | TH | TT | DA | LA | Năm | Học kỳ | Học trước | Tiên quyết | Song hành | Ghi chú |
|--|-------------|--|-------|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|--------|------------------|------------|-----------|------------------------------|
| <i>Cộng</i> | | | 39 | 735 | 255 | 270 | 30 | 0 | 180 | | | | | | |
| Nhóm học phần bắt buộc tự chọn 0301 - Phải đạt tối thiểu : 7 TC | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 217216 | Kỹ thuật xúc tác | 2 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 | 217109 | | | |
| 2 | 217222 | Kỹ thuật lạnh và ứng dụng | 2 | 38 | 23 | 15 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 | 217227 | | | |
| 3 | 217225 | Công nghệ màng lọc ứng dụng | 2 | 38 | 23 | 15 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 | 217209 | | | Học phần dạy bằng Tiếng Anh |
| 4 | 217409 | Kỹ thuật môi trường | 3 | 60 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 | 217109 202301 | | | Học phần dạy bằng Tiếng Anh |
| 5 | 217603 | Bao bì đóng gói | 2 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 | 217116 | | | Học phần dạy bằng Tiếng Anh |
| 6 | 217920 | ISO phòng thí nghiệm | 2 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 | 202302 | | | |
| <i>Cộng</i> | | | 13 | 226 | 166 | 60 | 0 | 0 | 0 | | | | | | |
| Nhóm học phần bắt buộc tự chọn 0302 - Phải đạt tối thiểu : 7 TC | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 217507 | Công nghệ dược | 3 | 60 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 | 202301 | | | |
| 2 | 217509 | Chế biến dầu và chất béo | 3 | 60 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 | 202301 | | | Học phần dạy bằng Tiếng Anh |
| 3 | 217516 | Thực phẩm chức năng dược | 3 | 60 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 | 202301 | | | Học phần dạy bằng Tiếng Anh. |
| 4 | 217601 | Dược chất thiên nhiên | 2 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 | 202301 | | | |
| 5 | 217604 | Hóa dược | 3 | 60 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 | 202301 | | | |
| 6 | 217612 | Hóa học các hợp chất thiên nhiên | 3 | 60 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 | 217303 | | | |
| <i>Cộng</i> | | | 17 | 330 | 180 | 150 | 0 | 0 | 0 | | | | | | |
| Nhóm học phần bắt buộc tự chọn 0303 - Phải đạt tối thiểu : 6 TC | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 217309 | Hoạt chất trong nông nghiệp & Thuốc BVTV | 3 | 60 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 | 217109 | | | |



BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
TRƯỜNG ĐẠI HỌC NÔNG LÂM TP.HCM

KHUNG CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO 2024

(Ban hành theo quyết định số: 3319/QĐ-ĐHNL-ĐT, ngày 08 tháng 8 năm 2024 của Hiệu trưởng)

Bậc hệ: Đại học Chính quy (Tín chỉ)

Khoa đào tạo: Công nghệ Hóa học và Thực phẩm

Tổng số tín chỉ tích lũy tối thiểu: 158

Điểm trung bình tích lũy tối thiểu: 2.0

Ngành: Công nghệ kỹ thuật hóa học (Chương trình nâng cao)

Mã ngành: 7510401NC

Chuyên ngành: Công nghệ kỹ thuật hóa học (Chương trình nâng cao)

Ngôn ngữ đào tạo: Tiếng Việt và Tiếng Anh

| STT | Mã học phần | Tên học phần | Số TC | TS | LT | TH | TT | DA | LA | Năm | Học kỳ | Học trước | Tiền quyết | Song hành | Ghi chú |
|-------------|-------------|---|-----------|------------|------------|------------|----------|----------|----------|-----|--------|-----------|------------|-----------|---------|
| 2 | 217411 | Công nghệ tái sinh & thu hồi tài nguyên | 3 | 60 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 | 217109 | | | |
| 3 | 217416 | Polymer & polymer sinh học | 3 | 52 | 38 | 14 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 | 217209 | | | |
| 4 | 217419 | Công nghệ sản xuất phân bón hóa học | 3 | 60 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 | 217109 | | | |
| 5 | 217809 | Chất bồi trơn & vật liệu sinh học | 3 | 60 | 30 | 30 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 | 217116 | | | |
| Cộng | | | 15 | 292 | 158 | 134 | 0 | 0 | 0 | | | | | | |

Tổng Số Tín Chỉ Bắt Buộc: 122

Tổng Số Tín Chỉ Các Nhóm Tự Chọn: 36

(*) Học phần điều kiện, bắt buộc sinh viên phải đạt nhưng không tham gia vào điểm trung bình chung tích lũy

(A) Học phần cốt lõi (Assessed), những học phần có chữ (A) sinh viên phải đạt 5,5 điểm trở lên mới được tính điểm tích lũy. Dưới 5,5 điểm, sinh viên phải đăng ký học lại

Lưu ý: Ngoài số 158 tín chỉ đạt nêu trên, sinh viên phải đạt chuẩn đầu ra Ngoại ngữ và Tin học theo quy định của Nhà Trường

Hiệu Trưởng
PGS.TS. Nguyễn Tất Toàn

Trưởng Phòng Đào Tạo
TS. Võ Thái Dân

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 08 tháng 8 năm 2024
Trưởng Khoa/ Bộ môn

PGS.TS Kha Chấn Tuyền