BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
TRƯỜNG ĐẠI HỌC SƯ PHẠM KỸ THUẬT THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH
HCMUTE

INFO UTE LIBRARY

ĐỀ CƯƠNG CHI TIẾT MÔN HỌC

KỸ THUẬT XẾP DỠ VÀ ĐÓNG GÓI

CARGO UNITIZATION AND PACKAGING

(Ngành Logistics và quản trị chuỗi cung ứng - Chương trình đào tạo đại học 132TC)

HCMUTE.EDU.VN - THÁNG 11 NĂM 2019

BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
TRƯỜNG ĐẠI HỌC SƯ PHẠM KỸ THUẬT
THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH
----------**----------

INFO UTE LIBRARY

HCMUTE

ĐỀ CƯƠNG CHI TIẾT MÔN HỌC

KỸ THUẬT XẾP DỠ VÀ ĐÓNG GÓI

CARGO UNITIZATION AND PACKAGING

(Ngành Logistics và quản trị chuỗi cung ứng - CTĐT đại học 132TC)

HCMUTE.EDU.VN – THÁNG 11 NĂM 2019

MỤC LỤC

LỜI NÓI ĐẦU 4
GIỚI THIỆU CÁC DỊCH VỤ UTE Library 7
GIỚI THIỆU CÁC CƠ SỞ DỮ LIỆU TRỰC TUYẾN 10
ĐỀ CƯƠNG CHI TIẾT MÔN HỌC 11
GIỚI THIỆU CÁC CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO 19

LỜI NÓI ĐẦU

Việt Nam đang trong quá trình hội nhập mạnh mẽ và ngày càng sâu rộng với kinh tế thế giới, thị trường nhanh chóng được mở cửa tự do, tạo cơ hội cho thương mại và dịch vụ phát triển. Ngành Logistic hỗ trợ cho việc phân phối hàng hóa nhanh chóng, chính xác, hiệu quả và cũng chính là yếu tố quan trọng tác động mạnh vào sự phát triển của nền kinh tế nước nhà.

Tại Việt Nam, đặc biệt là ở thành phố Hồ Chí Minh, nhu cầu về nhân lực ngành Logistic hiện nay rất cao nhằm đáp ứng nhu cầu phát triển của các doanh nghiệp. Người học ngành Quản trị Logistic có thể làm việc ở nhiều doanh nghiệp Logistic hoạt động trong lĩnh vực kinh doanh vận tải, dịch vụ giao nhận hàng hóa, dịch vụ đóng gói hàng hóa, dịch vụ khai báo Hải quan,… Hiện nay, các doanh nghiệp cung ứng dịch vụ Logistic, kể cả doanh nghiệp có vốn đầu tư nước ngoài luôn tìm kiếm nhân lực chuyên ngành Logistic có trình độ chuyên môn giỏi và sẵn sàng trả mức lương cao tương xứng.

Tại trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Tp. Hồ Chí Minh, sinh viên theo học ngành "Logistics và quản trị chuỗi cung ứng" sẽ được đào tạo, có kiến thức kinh tế cơ bản, kiến thức cơ sở và chuyên ngành về Logistics, có khả năng phân tích, đánh giá các nghiệp vụ kinh tế, các hoạt động kinh tế trong lĩnh vực Logistics, ứng dụng các phần mềm phục vụ hoạt động Logistics và tổ chức bộ máy kinh doanh dịch vụ Logistics cho doanh nghiệp, kỹ năng giao tiếp trong môi trường kinh doanh; kỹ năng làm việc nhóm và quản lý nhóm hiệu quả; phong cách làm việc chuyên nghiệp, có đạo đức trách nhiệm nghề nghiệp đáp ứng yêu cầu phát triển nghề nghiệp và xã hội.

Sinh viên tốt nghiệp có kiến thức, kỹ năng và năng lực làm việc:

- Sinh viên tốt nghiệp chuyên ngành Logistics có thể đảm nhiệm công việc tại các công ty kinh doanh dịch vụ Logistics hoặc làm việc tại bộ phận Logistics của các doanh nghiệp, nhất là các doanh nghiệp sản xuất và kinh doanh thương mại ở các lĩnh vực với vị trí nhân viên hoặc quản lý.

- Trang bị kiến thức nền tảng về khoa học cơ bản, khoa học kinh tế và quản trị.

- Phát triển năng lực khám phá tri thức, giải quyết vấn đề trong hoạt động kinh doanh, tư duy hệ thống, có tầm nhìn, hình thành phẩm chất cá nhân và nghề nghiệp.

- Là công dân toàn cầu, có kỹ năng giao tiếp, làm việc nhóm hiệu quả.

- Phát triển kỹ năng hình thành ý tưởng, thiết kế sổ sách, triển khai và quản lý các phần mềm phục vụ hoạt động Logistics.

Để đáp ứng nhu cầu tìm kiếm và sử dụng tài liệu học tập các môn học chuyên ngành "*Logistics và quản trị chuỗi cung ứng*" của sinh viên. Thư viện Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật TP. Hồ Chí Minh đã biên soạn tài liệu thông tin về đề cương chi tiết môn học nhằm cung cấp cho sinh viên có thể nghiên cứu, tìm hiểu, học tập về các môn học chuyên ngành.

Tài liệu thông tin về đề cương chi tiết môn học ngành "*Logistics và quản trị chuỗi cung ứng*" nhằm hướng dẫn tìm kiếm và sử dụng tài liệu học tập các môn học chuyên ngành "*Logistics và quản trị chuỗi cung ứng*" sẽ mang đến cho sinh viên nắm được phương pháp học nhanh nhất và đạt hiệu quả.

Mặc dù chúng tôi đã cố gắng, song việc biên soạn tài liệu chắc chắn không tránh khỏi thiếu sót, rất mong nhận được những ý kiến đóng góp từ phía người sử dụng để lần biên soạn sau được hoàn chỉnh hơn.

Thư viện ĐHSPKT TP.HCM
028.389 69 920
thuvien@hcmute.edu.vn
thuvienspkt@hcmute.edu.vn
facebook.com/hcmute.lib

GIỚI THIỆU CÁC DỊCH VỤ UTE LIBRARY

Đồng hành cùng độc giả trên con đường chinh phục tri thức

Nơi cung cấp nguồn lực thông tin khoa học kỹ thuật và giáo dục phục vụ cho nhu cầu đào tạo của Nhà trường.

Cung cấp thông tin

- ✓ Nội dung phong phú
- ✓ Đa dạng loại hình
- ✓ Cập nhật thường xuyên

Hình thức phục vụ

- ✓ Đọc tại chỗ
- ✓ Mượn về nhà
- ✓ Khai thác tài nguyên số 24/24
- ✓ Các dịch vụ học tập trực tuyến

Các loại hình dịch vụ

1. Phục vụ trực tiếp tại thư viện: được hướng dẫn tận tình với hệ thống phòng đọc & Giáo trình mở, có thể tìm đọc tài liệu dạng giấy, CD-ROM, CSDL trực tuyến,…
2. Hỗ trợ công tác biên soạn xuất bản giáo trình và tài liệu học tập, kỷ yếu hội thảo (phục vụ hoạt động NCKH, chương trình đào tạo 150 tín chỉ, bổ sung hồ sơ xét các chức danh khoa học,...).
3. Thiết kế website phục vụ hoạt động học tập, nghiên cứu khoa học, hội thảo: Xây dựng template chung, Thiết lập các trang con (sub pages), Cấp quyền và chuyển giao quyền quản trị trang con.
4. Xuất bản kỷ yếu hội thảo: Tư vấn, thiết kế, dàn trang, Thiết kế các hình ảnh, nhãn hiệu liên quan đến hội nghị (logo hội nghị, banner, poster…), Đăng ký và xin giấy phép xuất bản kỷ yếu, Giám sát các tài liệu liên quan đến chương trình như thư, thông tin hội nghị, tài liệu tham khảo,…
5. Xây dựng các sản phẩm phục vụ hội thảo và các hoạt động học tập: CD-ROM chương trình và kỷ yếu, Ứng dụng tự chạy giới thiệu tài liệu, ghi đĩa CD- ROM, DVD, USB,…
6. Cung cấp thông tin theo yêu cầu (danh mục tài liệu, tài liệu chuyên ngành, kết quả nghiên cứu khoa học, tiêu chuẩn, phát minh sáng chế…).
7. Mô tả, tạo và chọn danh mục “Tài liệu tham khảo” cho luận văn, luận án, đề tài nghiên cứu khoa học theo chuẩn quốc tế.
8. Chuyển dạng tài liệu (từ tài liệu dạng giấy sang file PDF, từ file PDF sang file Word).
9. Cung cấp các thiết bị hỗ trợ cho việc học tập và nghiên cứu,...
10. Hỗ trợ, tư vấn và phối hợp với Thư viện các trường trong việc phát triển các sản phẩm đặc thù của từng đơn vị.

Với nhiều hình thức phục vụ phong phú, thuận tiện cho người học

NGUỒN TÀI NGUYÊN THÔNG TIN

- CSDL Giáo trình và Tài liệu học tập
- CSDL Sách tham khảo Việt văn
- CSDL Luận văn, Luận án
- CSDL Sách tham khảo Ngoại văn
- CSDL các bài báo khoa học (các bài báo nghiên cứu của học viên theo chương trình đào tạo sau đại học được đăng trên các tạp chí chuyên ngành)

Địa chỉ liên hệ:

Thư viện Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Tp. Hồ Chí Minh,
Số 1-3 Võ Văn Ngân, Phường Linh chiểu, Quận Thủ Đức, Tp. Hồ Chí Minh.

Điện thoại: (+84 028) 3896 9920, 3721223 (nội bộ 8223)

Email: thuvienspkt@hcmute.edu.vn

http://thuvien.hcmute.edu.vn

http://thuvienso.hcmute.edu.vn

GIỚI THIỆU CÁC WEBSITE PHÁT HÀNH UTE EBOOK

"UTE EBOOK" là những tác phẩm chỉ có thể dùng các công cụ điện tử như máy vi tính, máy trợ giúp kỹ thuật số cá nhân (thiết bị đọc, máy tính bảng và điện thoại thông minh như iPhone, iPad, Samsung Galaxy, HTC Tablet,...) để xem, đọc, và truyền tải.

"UTE EBOOK" là hệ thống phân phối sách điện tử, cung cấp đến người dùng các nội dung sách,giáo trình, truyện, tạp chí, tài liệu, chuyên đề và các thể loại văn bản đọc, audio khác trên di động, thông qua các kênh website, wapsite và client giúp khách hàng có thể cập nhật thông tin kiến thức mọi lúc mọi nơi.

Stt	Tên đơn vị phát hành	Website	Truy cập nhanh kho giáo trình
1	Nhà Xuất Bản Tổng Hợp Thành Phố Hồ Chí Minh	https://sachweb.com	https://bit.ly/2LSRzXU
2	Công Ty Cổ Phần Tin Học Lạc Việt	http://sachbaovn.vn	https://bit.ly/2Zx8YZn
3	Công Ty TNHH Sách Điện Tử Trẻ (YBOOK)	http://ybook.vn/	https://bit.ly/2GHF2lQ
4	Công Ty Cổ Phần	https://read.alezaa.c	https://goo.gl/4MM7

	Dịch Vụ Trực Tuyến VINAPO	om	RM
5	Công Ty Cổ Phần Thương Mại Dịch Vụ Mê Kông COM	http://reader.vinabook.com	https://goo.gl/i6Qpb1
6	Thư viện Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật TP. HCM	http://thuvien.hcmute.edu.vn/	http://thuvien.hcmute.edu.vn/

DỊCH VỤ HỖ TRỢ XUẤT BẢN ĐIỆN TỬ:
Sách chuyên khảo, giáo trình, sách tham khảo, sách hướng dẫn, tài liệu phục vụ đào tạo, Kỷ yếu hội thảo, tập san, tạp chí

Nhằm hỗ trợ Quý Thư viện các Trường Đại học, Cao đẳng về việc xuất bản giáo trình, tài liệu học tập điện tử nội sinh,…đạt chất lượng cao phục vụ hoạt động đào tạo, giảng dạy; Thư viện Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật TP. Hồ Chí Minh giới thiệu đến Quý Thư viện các Trường Đại học, Cao đẳng về "*Chương trình hỗ trợ xuất bản điện tử: Sách chuyên khảo, giáo trình, sách tham khảo, sách hướng dẫn, tài liệu phục vụ đào tạo, Kỷ yếu hội thảo, tập san, tạp chí*".

1. Cơ sở xây dựng chương trình:

Căn cứ theo công văn Số: 4301/BGDĐT-GDTX ngày 20 tháng 9 năm 2019 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo về việc xây dựng và phát triển tài nguyên giáo dục mở tại website: https://itrithuc.vn

2. Thời gian triển khai chương trình hỗ trợ

- Giai đoạn 05 năm (Từ ngày 01/10/2019 đến hết ngày 01/10/2024)

3. Tổ chức chương trình

- Thư viện Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật TP. Hồ Chí Minh.

4. Đơn vị công bố phổ biến xuất bản phẩm điện tử

- Thư viện Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật TP. Hồ Chí Minh & Các đơn vị liên kết.
- website: http://thuvien.hcmute.edu.vn
- website: https://itrithuc.vn
- website: http://www.stinet.gov.vn
- website: https://sachweb.com
- website các đơn vị liên kết.

5. Cấu trúc của xuất bản điện tử giáo trình, tài liệu học tập nội sinh

Xuất bản điện tử giáo trình, tài liệu học tập nội sinh có cấu trúc như sau:

- Trang bìa.
- Trang bìa phụ.

- Lời nói đầu: Trình bày đối tượng sử dụng, mục đích yêu cầu khi sử dụng, cấu trúc nội dung, điểm mới của giáo trình, hướng dẫn cách sử dụng, phân công nhiệm vụ của tác giả biên soạn.
- Mục lục.
- Danh mục các từ viết tắt (nếu có).
- Danh mục hình (nếu có)..
- Danh mục bảng biểu (nếu có)..
- Nội dung chính: Trình bày các chương, mục, tiểu mục và nội dung chi tiết của từng chương, mục, tiểu mục, nội dung thảo luận xêmina, câu hỏi ôn tập, bài tập, các nhiệm vụ tự học và tài liệu học tập từng chương.
- Phụ lục (nếu có).
- Tài liệu tham khảo.

6. Để biết thêm thông tin chi tiết Quý Thầy/Cô liên hệ

- Thư viện Trường Đại Học Sư phạm Kỹ thuật TP. Hồ Chí Minh.
- Số 1-3 Võ Văn Ngân, Phường Linh Chiểu, Quận Thủ Đức, TP. Hồ Chí Minh.
- Email: luatvt@hcmute.edu.vn; thuvienspkt@hcmute.edu.vn
- Điện thoại: 08.38969920 hoặc 0909836920; 0906836920 (ThS. Vũ Trọng Luật)

Xin trân trọng giới thiệu đến Quý Thầy/Cô!

GIỚI THIỆU CÁC CƠ SỞ DỮ LIỆU TRỰC TUYẾN TÌM KIẾM VÀ SỬ DỤNG HIỆU QUẢ

Thư viện ĐH SPKT TP. HCM
http://thuvien.hcmute.edu.vn
thuvienspkt@hcmute.edu.vn
028.38969920

Nhằm tăng cường năng lực nghiên cứu của tập thể giảng viên và sinh viên của nhà trường, từng bước nâng cao chất lượng đào tạo và nâng vị thế của trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật TP. Hồ Chí Minh lên tầm cao mới, xứng đáng là một trong những trường đại học hàng đầu của khu vực, nhà trường đã tiến hành mua quyền sử dụng tài khoản truy cập các cơ sở dữ liệu trực tuyến để giảng viên và sinh viên của trường khai thác. Việc khai thác các tư liệu điện tử, các CSDL trực tuyến sẽ góp phần tạo thêm nhiều cơ hội tiếp cận với các kho tư liệu học thuật và nghiên cứu có giá trị cao và được phổ biến trên toàn thế giới.

Để triển khai sử dụng và khai thác các cơ sở dữ liệu trực tuyến đạt hiệu quả, Thư viện xin thông báo đến Quý Thầy Cô & Các Bạn Sinh viên về nội dung triển khai và sử dụng CSDL như sau:

Thông tin triển khai sử dụng:

- Truy cập Web, không giới hạn số lượng người sử dụng, hỗ trợ việc truy cập cho 25.000 sinh viên và gần 1.000 giảng viên, cán bộ viên chức của nhà trường.

- **Địa chỉ truy cập: http://csdl.hcmute.edu.vn/**
- Sử dụng email do nhà trường cấp để tạo tài khoản đăng ký:
  theo địa chỉ email của cán bộ **…@hcmute.edu.vn**
  theo địa chỉ email của sinh viên **…@student.hcmute.edu.vn**
- Hình thức truy cập: Theo IP đăng kí của nhà trường.
- ***Lưu ý:*** *Việc khai thác các CSDL được nhà xuất bản xác minh người dùng với nhiều lớp bảo mật qua dải địa chỉ IP và username/password, quý thầy cô và bạn đọc chỉ có thể khai thác các CSDL này trên hệ thống máy tính được kết nối mạng trong trường.*

Thông tin hỗ trợ kỹ thuật:

Trong quá trình sử dụng, quý thầy cô và bạn đọc cần hỗ trợ kỹ thuật xin vui lòng liên hệ:

Cô Trần Thị Ngọc Ý, Số ĐT 0919888975,
email: yttn@hcmute.edu.vn

Thư viện trân trọng thông báo đến Quý Thầy Cô và Các Bạn Sinh viên biết để sử dụng và khai thác các cơ sở dữ liệu trực tuyến đạt hiệu quả.

Trân trọng!

ĐỀ CƯƠNG CHI TIẾT MÔN HỌC

KỸ THUẬT XẾP DỠ VÀ ĐÓNG GÓI

CARGO UNITIZATION AND PACKAGING

Môn học nhằm cung cấp một số khái niệm cơ bản về kỹ thuật đóng gói và xếp dỡ hàng hóa nhằm đáp ứng các yêu cầu của chuỗi cung ứng theo các tiêu chí: an toàn hàng hóa, chứa đựng thông tin và hỗ trợ thương mại. Môn học sẽ cung cấp các kiến thức chuyên sâu vào kỹ thuật đóng gói và xếp dỡ cho từng phương thức vận tải riêng biệt, hàng không, hàng hải, đường bộ, đường sắt, hàng siêu trường siêu trọng, trong kho hàng và cho một số loại hàng hóa đặc biệt.

TRƯỜNG ĐẠI HỌC SƯ PHẠM KỸ THUẬT
TP. HỒ CHÍ MINH
KHOA KINH TẾ

Ngành đào tạo: Logistics và QTCCU
Trình độ đào tạo: Đại học
Chương trình đào tạo: Logistics và QTCCU

Đề cương chi tiết môn học

1. **Tên học phần:** KỸ THUẬT XẾP DỠ & ĐÓNG GÓI

   Mã môn học: LOPA431409

2. **Tên tiếng Anh:** CARGO UNITIZATION AND PACKAGING

3. **Số tín chỉ: 3** tín chỉ (3/0/4) (3 tín chỉ lý thuyết, 0 tín chỉ thực hành/thí nghiệm)

   Phân bố thời gian: 15 tuần (3 tiết lý thuyết + 0*2 tiết thực hành + 6 tiết tự học/ tuần)

4. **Giảng viên phụ trách học phần:** …….

5. **Điều kiện tham gia học tập học phần**
   - **Môn học trước:** không
   - **Môn học tiên quyết:** không

6. Mô tả tóm tắt học phần (Course Description)

Môn học nhằm cung cấp một số khái niệm cơ bản về kỹ thuật đóng gói và xếp dỡ hàng hóa nhằm đáp ứng các yêu cầu của chuỗi cung ứng theo các tiêu chí: an toàn hàng hóa, chứa đựng thông tin và hỗ trợ thương mại. Môn học sẽ cung cấp các kiến thức chuyên sâu vào kỹ thuật đóng gói và xếp dỡ cho từng phương thức vận tải riêng biệt, hàng không, hàng hải, đường bộ, đường sắt, hàng siêu trường siêu trọng, trong kho hàng và cho một số loại hàng hóa đặc biệt.

7. Mục tiêu học phần (Course Goals)

Mục tiêu *(Goals)*	**Mô tả *(Goal description)*** *(Học phần này trang bị cho sinh viên:)*	**Chuẩn đầu ra CTĐT**	**Trình độ năng lực**
G1	Nắm rõ các yêu cầu về kiến thức chuyên môn trong kỹ thuật đóng gói và xếp dỡ hàng hóa như: Phân loại các kỹ thuật đóng gói và xếp dỡ theo từng phương thức vận tải; Hiểu rõ vai trò của bao bì đóng gói và các loại bao bì đóng gói phù hợp với từng nhóm hàng hóa	1.2,	2
G2	Phân tích, giải thích và giải quyết các vấn đề về đóng gói, bốc xếp theo từng phương thức vận tải	2.1, 2.2	3 3
G3	Kỹ năng làm việc nhóm, hiểu biết các loại tem nhãn trên hàng hóa và các nội dung thông tin của hàng hóa trên bao bì đóng gói bằng tiếng Anh, Khả năng phối kết hợp với các bộ phận có liên quan khác trong hoạt động đóng gói và xếp dỡ.	3.3	3
G4	Hình thành ý tưởng,đề xuất các phương án dán nhãn, cải tiến bao bì, cải tiến xếp dỡ phù hợp với yêu cầu của chuỗi cung ứng	4.3,	4

8. Chuẩn đầu ra của học phần

Chuẩn đầu ra HP		**Mô tả** *(Sau khi học xong môn học này, người học có thể:)*	**Chuẩn đầu ra CTĐT**	**Trình độ năng lực**
	G1.2	Áp dụng phương thức xếp dỡ hiệu quả, tối ưu hóa các vị trí xếp dỡ theo từng phương thức vận chuyển.	1.2	2
G2	**G2.1**	Phân tích được các tình huống xếp dỡ, đưa ra các chỉ thị, phương án xếp dỡ phù hợp với thực trạng hàng hóa và phương thức	2.1	3

		vận chuyển.		
	G2.2	Lựa chọn loại bao bì đóng gói theo điều kiện hàng hóa cụ thể, đánh giá được ưu nhược điểm của từng loại bao bì đối với từng loại hàng hóa chuyên biệt.	2.2	3
	G3.2	Kỹ năng phân loại hàng hóa, lên phương án xếp dỡ bằng tiếng Anh.	3.3	3
	G4.3	Vận hành xếp dỡ và quản lý hàng hóa theo từng phương thức vận chuyển phù hợp.	4.3	4

9. Đạo đức khoa học:

- Sinh viên không hoàn thành nhiệm vụ sẽ bị cấm thi
- Sinh viên thi hộ thì cả 2 người – thi hộ và nhờ thi hộ sẽ bị đình chỉ học tập

10. Nội dung chi tiết môn học

Tuần	Nội dung	Chuẩn đầu ra môn học	Trình độ năng lực	Phương pháp dạy học	Phương pháp đánh giá
1 - 2 - 3	**Chương 1: TỔNG QUAN VỀ BAO BÌ ĐÓNG GÓI VÀ CÁC HÌNH THỨC ĐÓNG GÓI, CHẤT TẢI (9/0/18)**				
	Các nội dung giảng dạy chính trên lớp (9) - Vai trò của bao bì, đóng gói trong chuỗi cung ứng - Các hình thức bao bì, đóng gói - Các thiết bị chất tải (palletize, air container, sea container) - Các yêu cầu về phân loại, đóng gói - Một số quy định về bao bì, đóng gói theo vùng, lãnh thổ - Những thực tiễn mới của chuỗi cung ứng về bao bì, đóng gói trong cuộc cách mạng công nghệ 4.0 - Đặc điểm, thách thức và giải pháp cho dịch vụ	G1.2	2	Thuyết trình, giảng giải	Bài tập thảo luận nhóm Bài tập cá nhân
	Các nội dung chính cần tự học ở nhà (18) • Tìm hiểu về các loại hình bao bì, đóng gói hiện có tại Việt Nam • Tìm hiểu về các loại hình	G1.2	2		Bài tập cá nhân Bài tập cá nhóm

	bao bì, đóng gói hiện đang được áp dụng trên chuỗi giá trị toàn cầu				
4- 5	**Chương 2: BÀI TOÁN XẾP HÀNG CHỜ(6/0/12)**				
	-Các nội dung giảng dạy chính trên lớp (6) - Bài toán tối ưu hóa sức chứa - Bài toán tối ưu hóa vị trí xếp hàng - Phương pháp tính Kg charge weight và hệ số chuyển đổi trong hàng vận chuyển hàng không	G1.2, G2.2, G4.3	2 3 4	Thuyết trình, giảng giải	Bài tập thảo luận nhóm Bài tập cá nhân
	Các nội dung chính cần tự học ở nhà (12) • Luyện tập các bài toán tính toán sức chứa và phương án xếp dỡ tối ưu	G1.2, G2.2	2 3		Bài tập cá nhóm
6- 7 - 8	**Chương 3: XẾP DỠ HÀNG HÓA TRONG VẬN CHUYỂN CONTAINER (9/0/18)**				
	Các nội dung giảng dạy chính trên lớp (9) - Phân loại container, quy cách container theo ISO - Xếp dỡ hàng hóa trong container theo loại hàng - Phân loại cảng biển và các địa điểm xếp dỡ - Phương tiện xếp dỡ container - Kỹ thuật lên sơ đồ xếp dỡ container tại bãi - Kỹ thuật lên sơ đồ xếp dỡ container trên tàu - Niêm phong và chèn lót hàng trong container - Quy trình handling hàng nguy hiểm	G1.2, G3.3	2 3	Thuyết trình, giảng giải	Bài tập thảo luận nhóm Bài tập cá nhân
	-Các nội dung chính cần tự học ở nhà (12) • Tìm hiểu về các nội dung bài giảng trong sách giáo trình trước mỗi bài giảng • Luyện tập tính toán lên sơ đồ xếp dỡ tại bãi, trên tàu	G1.2, G2.1	2 3		Bài tập cá nhân Bài tập cá nhóm

9 – 10 - 11	**Chương 4: XẾP DỠ HÀNG HÓA TRONG VẬN CHUYỂN HÀNG KHÔNG (9/0/18)**				
	Các nội dung giảng dạy chính trên lớp (9) - Phân loại container hàng không, quy cách container hàng không theo tiêu chuẩn IATA - Xếp dỡ hàng hóa trong container/trên mâm theo tiêu chuẩn một số loại máy bay - Phân loại hàng hóa và quy trình xếp dỡ hàng hóa theo tiêu chuẩn IATA - Quy trình handling hàng tươi sống - Quy trình handling hàng nguy hiểm; phân loại hàng hóa nguy hiểm - Quy định dán nhãn phân loại hàng hóa theo quy định của IATA	G1.2, G2.2, G3.3, G4.3	2 3 3 4	Thuyết trình, giảng giải	Bài tập thảo luận nhóm Bài tập cá nhân
	-Các nội dung chính cần tự học ở nhà (18) • Tìm hiểu về qui trình bốc xếp, xử lý hàng thông thường, hàng nguy hiểm và hàng tươi sống vận chuyển đường hàng không	G1.2, G2.2, G3.3, G4.3	2 3 3 4		Bài tập cá nhóm
11- 12	**Chương 5: XẾP DỠ HÀNG HÓA TRONG VẬN CHUYỂN TÀU HÀNG RỜI VÀ HÀNG SIÊU TRƯỜNG SIÊU TRỌNG (6/0/12)**				
	-Các nội dung giảng dạy chính trên lớp (6) - Mô hình cảng hàng rời và các phương tiện xếp dỡ - Quy trình bốc xếp hàng rời theo mặt hàng (hàng bao, hàng kiện, hàng thiết bị) - Định nghĩa hàng siêu trường siêu trọng - Các nguyên tắc giao nhận, kiểm đếm hàng - Phương án xếp dỡ hầm tàu,	G2.1, G4.3,	3 4	Thuyết trình, giảng giải	Bài tập thảo luận nhóm Bài tập cá nhân

	tàu, hạ bãi				
	-Các nội dung chính cần tự học ở nhà (12) • Tìm hiểu về quy trình xếp dỡ hàng và các nguyên tắc an toàn khi bốc xếp	G2.1, G4.3,	3 4		Bài tập cá nhân
12- 13	**Chương 6: XẾP DỠ HÀNG HÓA TRONG VẬN CHUYỂN ĐƯỜNG BỘ VÀ ĐƯỜNG SẮT (6/0/12)**				
	-Các nội dung giảng dạy chính trên lớp (6) • Các phương tiện bốc xếp chính trong vận tải đường bộ và đường sắt • Thiết kế kỹ thuật các toa hàng trong vận tải đường sắt • Các phương tiện vận tải bộ phổ biến • Nguyên tắc bốc xếp, dỡ hàng trong vận chuyển đường bộ, đường sắt	G2.2, G3.3, G4.3	3 3 4	Thuyết trình, giảng giải	Bài tập thảo luận nhóm Bài tập cá nhân
	-Các nội dung chính cần tự học ở nhà (12) • Tìm hiểu các nguyên tắc bốc xếp an toàn	G2.2, G4.3	3 4		Bài tập cá nhân
14- 15	**Chương 7: XẾP DỠ HÀNG HÓA TRONG KHO HÀNG (6/0/12)**				
	-Các nội dung giảng dạy chính trên lớp (6) - Định nghĩa các loại kho hàng - Khái niệm trung tâm phân phối - Khái niệm trung tâm logistics - Quy trình bốc xếp, bảo quản hàng hóa trong kho hàng - Các phương tiện bốc xếp chủ yếu tại kho hàng	G2.1, G2.2, G4.3,	3 3 4	Thuyết trình, giảng giải	Bài tập thảo luận nhóm Bài tập cá nhân
	-Các nội dung chính cần tự học ở nhà (12) Tìm hiểu mô hình trung tâm phân phối và so sánh trung tâm phân phối với mô hình kho hàng truyền thống	G2.1, G4.3	3 4		Bài tập cá nhóm

11. Đánh giá sinh viên:

- Thang điểm: **10**
- Kế hoạch kiểm tra như sau:

Hình thức KT	Nội dung	Thời điểm	Chuẩn đầu ra đánh giá	Trình độ năng lực	Phương pháp đánh giá	Công cụ đánh giá	Tỉ lệ (%)
Bài tập thảo luận nhóm							**40**
BT#1	Tư vấn lựa chọn bao bì và quy cách đóng gói cho một số loại hàng hóa	Tuần 3	G1.2	2		Bài tập thảo luận nhóm	5
BT#2	Trình bày các yêu cầu an toàn trong kỹ thuật xếp dỡ hàng hóa cho một số phương thức vận chuyển	Tuần 6	G1.2	2		Bài tập thảo luận nhóm	5
BT#3	Tính toán bài toán xếp dỡ tối ưu cho một số phương thức vận chuyển	Tuần 9	G2.1; G2.2	3 3		Bài tập thảo luận nhóm	10
BT#4	Thiết kế phương án đóng gói, lựa chọn phương thức vận chuyển và bài toán xếp dỡ cho 1 mặt hàng cụ thể.	Tuần 12	G1.2, G2.2, G4.3	2 3 4		Bài tập thảo luận nhóm	10
BT#5	Lựa chọn phương án đóng gói và xếp dỡ hàng hóa siêu trường siêu trọng và các rủi ro có thể xảy ra với phương án đóng gói, xếp dỡ đó.	Tuần 14	G2.1, G4.3,	3 4		Bài tập thảo luận nhóm	10
Điểm chuyên cần							**10**
Thi cuối kỳ							**50**
	- Nội dung bao quát tất cả các chuẩn đầu ra		G1.2, G2.1, G2.2,	2 3 3		Thi trắc nghiệm +	

	quan trọng của môn học. - Thời gian làm bài 60 phút.		G4.3,	4		Tự luận	

12. Tài liệu học tập

- Sách, giáo trình chính:

- Quản trị vận hành hiện đại – Đặng Minh Trang, Lưu Đan Thọ NXB Tài Chính, 2015
- Giao nhận, vận tải và bảo hiểm – TS. Đỗ Quốc Dũng, ThS. Trần Hoàng Giang, ThS. Nguyễn Thành Long, NXB Tài Chính, 2015.
- Unitization and packaging cargo, AFFA training manual, 2014

- Sách tham khảo:

- Fundamentals of Packaging Technology – 5th Edition; CPP, Institute of Packaging Professionals, Walter Soroka, 2014
- Intermodal Transportation, Joseph Tshilomb JK, 2016

13. Ngày phê duyệt:

14. Cấp phê duyệt

Trưởng khoa **Tổ Trưởng BM** **Người biên soạn**

15. Tiến trình cập nhật ĐCCT

Lần 1: Nội Dung Cập nhật ĐCCT lần 1: ngày/tháng/năm — Tổ trưởng Bộ môn:

Lần 2: Nội Dung Cập nhật ĐCCT lần 2: ngày/tháng/năm — Tổ trưởng Bộ môn:

GIỚI THIỆU CÁC CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

1. Ngành Quản lý công nghiệp (7510601D, 7510601C)

Có kiến thức tổng quát và chuyên sâu về các lĩnh vực liên quan đến quản lý công nghiệp, quản trị kinh doanh; Có khả năng phân tích, giải quyết các vấn đề về sản xuất kinh doanh; Có khả năng thực hiện điều tra nghiên cứu và thử nghiệm các giải pháp trong sản xuất kinh doanh; Thành thạo kỹ năng chuyên môn góp phần vào hiệu quả hoạt động kinh doanh.

Sinh viên được học các môn liên quan đến sản xuất: quản trị sản xuất, quản trị chất lượng, quản trị công nghệ, quản trị dự án công nghiệp, quản trị chiến lược; các môn liên quan đến thương mại: quản trị marketing, quản trị ngoại thương, quản trị bán hàng, Anh văn thương mại, thương mại điện tử, hệ thống thông tin quản lý, quản trị tài chính…

Ngành quản lý công nghiệp có sự kết hợp những kiến thức giữa các khối ngành Kinh tế gắn liền với quá trình sản xuất, SV ra trường có thể vận dụng ngay kiến thức đã học vào thực tiễn mà không cần phải đào tạo lại; Chương trình đào tạo luôn cập nhật và tham khảo chương trình tiên tiến từ nước ngoài.

Sinh viên ra trường có thể làm việc tốt tại các phòng sản xuất, kinh doanh, marketing, nhân sự, kế hoạch ở tất cả các loại hình công ty với vai trò là người thực hiện trực tiếp hoặc điều hành và quản lý.

Chương trình đào tạo có tính kế thừa tạo điều kiện cho người học tiếp tục nâng cao trình độ (thạc sĩ, tiến sĩ).

Được đào tạo tại khoa Kinh tế và khoa Đào tạo Chất lượng cao.

2. Ngành Logistic và Quản lý chuỗi cung ứng (7510605D)

Việt Nam đang trong quá trình hội nhập mạnh mẽ và ngày càng sâu rộng với kinh tế thế giới, thị trường nhanh chóng được mở cửa tự do, tạo cơ hội cho thương mại và dịch vụ phát triển. Ngành Logistic hỗ trợ cho việc phân phối hàng hóa nhanh chóng, chính xác, hiệu quả và cũng chính là yếu tố quan trọng tác động mạnh vào sự phát triển của nền kinh tế nước nhà.

Tại Việt Nam, đặc biệt là ở thành phố Hồ Chí Minh, nhu cầu về nhân lực ngành Logistic hiện nay rất cao nhằm đáp ứng nhu cầu phát triển của các doanh nghiệp. Người học ngành Quản trị Logistic có thể làm việc ở nhiều doanh nghiệp Logistic hoạt động trong lĩnh vực kinh doanh vận tải, dịch vụ giao nhận hàng hóa, dịch vụ đóng gói hàng hóa,

dịch vụ khai báo Hải quan,… Hiện nay, các doanh nghiệp cung ứng dịch vụ Logistic, kể cả doanh nghiệp có vốn đầu tư nước ngoài luôn tìm kiếm nhân lực chuyên ngành Logistic có trình độ chuyên môn giỏi và sẵn sàng trả mức lương cao tương xứng.

Thực hiện phương châm "Đào tạo theo nhu cầu xã hội", khoa Kinh tế - Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Tp. Hồ Chí Minh, triển khai chương trình đào tạo ngành Khai thác vận tải (chuyên ngành Quản trị Logistic) theo hướng cung cấp cho xã hội đội ngũ nhân lực giỏi chuyên môn, giàu kỹ năng, có tinh thần trách nhiệm cao và đạo đức nghề nghiệp tốt.

Được đào tạo tại khoa Kinh tế.

3. Ngành Thương mại điện tử (7340122D)

Sinh viên được trang bị kiến thức về khoa học cơ bản, khoa học kinh tế và quản trị; kiến thức tổng quát và chuyên sâu về các lĩnh vực liên quan đến thương mại điện tử; vận dụng công nghệ thông tin để thực hiện, phân tích các vấn đề về sản xuất kinh doanh; thành thạo các kỹ năng tin học, ngoại ngữ, giao tiếp, làm việc nhóm và lãnh đạo trong kinh doanh.

Các môn liên quan đến công nghệ thông tin: Mạng máy tính (Computer Network); Hệ cơ sở dữ liệu (Database Systems); Phân tích và thiết kế hệ thống; Phương pháp lập trình; Thiết kế WEB; Bảo mật cơ sở dữ liệu,…; Các môn liên quan đến thương mại: Marketing điện tử; Quản trị ngoại thương; Anh văn thương mại; Thương mại điện tử; Thanh toán điện tử; Hệ thống thông tin quản lý; Quản trị tài chính,…

Ngành Thương mại điện tử kết hợp kiến thức giữa Công nghệ thông tin với Kinh tế. Chương trình đào tạo cập nhật và tham khảo chương trình tiên tiến từ nước ngoài; Chương trình được soạn thảo theo hướng tiếp cận CDIO (Conceive – Hình thành ý tưởng; Design – Thiết kế; Implement – Triển khai và Operate – Vận hàng); Hiện nay chỉ có ít trường đang đào tạo ngành Thương mại điện tử bậc đại học.

Tốt nghiệp, sinh viên làm việc tại tại các phòng kinh doanh, marketing, xuất nhập khẩu, thanh toán quốc tế, ở tất cả các loại hình công ty với vai trò là người thực hiện trực tiếp hoặc điều hành và quản lý; Nhu cầu tuyển dụng của ngành Thương mại điện tử trong tương lai rất lớn khi các hoạt động kinh doanh truyền thống được thay thế bằng thương mại điện tử.

Chương trình đào tạo có tính kế thừa và liên thông luôn tạo điều kiện cho người học học tập suốt đời, học cao học và nghiên cứu sinh

trong nước và nước ngoài; Người học có thể trở thành nhà quản lý sản xuất và lãnh đạo sau này.

Được đào tạo tại khoa Kinh tế và khoa Đào tạo Chất lượng cao.

4. Ngành Kế toán (7340301D, 7340301C)

Có kiến thức tổng quát và chuyên sâu về các lĩnh vực liên quan đến kế toán, tài chính, thuế, kiểm toán, ngân hàng; có khả năng lập các sổ sách và báo cáo kế toán, thuế; có khả năng phân tích, giải quyết các vấn đề về kế toán, tài chính, thuế, kiểm toán, ngân hàng…

Ngành kế toán đang đào tạo tại trường có tính ứng dụng cao, SV được học tập trên cơ sở dữ liệu phong phú và các tình huống thực tế, SV ra trường có thể vận dụng ngay kiến thức đã học vào thực tiễn; chương trình đào tạo luôn cập nhật xu hướng mới của ngành kế toán và tham khảo chương trình tiên tiến từ nước ngoài; chương trình được soạn thảo theo hướng tiếp cận CDIO.

Sinh viên ra trường có thể làm việc ngay tại tại các công ty, ngân hàng, tổ chức kinh tế - xã hội với vai trò: kế toán, kiểm toán, chuyên viên thuế, ngân hàng,... với vị trí là người thực hiện trực tiếp hoặc điều hành và quản lý.

Chương trình đào tạo có tính kế thừa tạo điều kiện cho người học học lên cao học và nghiên cứu sinh trong nước và nước ngoài; người học có thể trở thành các chuyên gia về lĩnh vực kế toán, thuế và kiểm toán sau này.

Được đào tạo tại khoa Kinh tế và khoa Đào tạo Chất lượng cao.

ISBN: 978-604-73-2175-9