

Cơ nhân Kỹ thuật Thực phẩm

Viết bởi

Thị Tú, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thị Tú, 30 Tháng 5 2012 10:02

BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

CHUYÊN ĐỀ U RA

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO ĐẠI HỌC

TRƯỜNG ĐẠI HỌC BÁCH KHOA HÀ NỘI

Tên chương trình: Cơ nhân Kỹ thuật Thực phẩm

Ngành đào tạo: Kỹ thuật thực phẩm (Food- Engineering)

Mã ngành: 52540101

Thời gian đào tạo: 4 năm

Bằng tốt nghiệp: Cử nhân kỹ thuật (Bachelor of Food-Engineering, BEng)

A. Chuẩn đầu ra của chương trình

Cơ nhân Kỹ thuật Thúc phẩm

Viết bởi

Thứ 7, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 7, 30 Tháng 5 2012 10:02

Sau khi tốt nghiệp, Cơ nhân Kỹ thuật Thúc phẩm của Trường ĐHBK Hà Nội phải có đủ các:

1. Kiến thức cơ sở chuyên môn vững chắc để thích ứng tốt với những công việc khác nhau như nghiên cứu, phát triển, vận hành, quản lý và sản xuất trong lĩnh vực nghiên cứu của ngành công nghệ thúc phẩm:

1.1 Khả năng áp dụng kiến thức toán học, vật lý, hóa học và công nghệ

1.2 Khả năng áp dụng kiến thức cơ sở ngành kỹ thuật thúc phẩm trong nghiên cứu, phân tích trong lĩnh vực công nghệ thúc phẩm

1.3 Khả năng áp dụng kiến thức cốt lõi và chuyên sâu của kỹ thuật thúc phẩm để thiết kế dây chuyền sản xuất, đánh giá các giải pháp công nghệ thúc phẩm

2. Khả năng chuyên nghiệp và phẩm chất cá nhân cần thiết để thành công trong nghề nghiệp:

2.1 Lập luận phân tích và giải quyết các vấn đề kỹ thuật.

2.2 Khả năng tham gia nghiên cứu, nghiên cứu và khám phá tri thức.

2.3 Tự duy học hỏi và tự duy phê bình.

2.4 Tính năng động, sáng tạo và nghiêm túc.

2.5 Đạo đức và trách nhiệm nghề nghiệp.

2.6 Hiểu biết các văn bản pháp luật và ý thức học tập.

3. Khả năng xã hội cần thiết để làm việc hiệu quả trong nhóm đa ngành và trong môi trường quốc tế:

3.1 Khả năng tổ chức, lãnh đạo và làm việc theo nhóm đa ngành.

3.2 Khả năng giao tiếp hiệu quả thông qua viết, thuyết trình, thảo luận, đàm phán, làm chủ tình huống, sử dụng hiệu quả các công cụ và phương tiện hiện đại.

3.3 Khả năng sử dụng tiếng Anh hiệu quả trong công việc, đạt điểm TOEIC ≥ 450 .

4. Năng lực lập kế hoạch, thiết kế, thực hiện và vận hành các thiết bị sử dụng trong lĩnh vực công nghệ thông tin

4.1 Nhận thức về mối liên hệ mật thiết giữa giá trị pháp luật của công nghệ thông tin với các yếu tố kinh tế, xã hội và môi trường.

4.2 Năng lực nhận biết văn bản và hình thành ý tưởng giá trị pháp luật và xây dựng các kế hoạch pháp luật của công nghệ thông tin.

4.3 Năng lực thiết kế dây chuyền công nghệ sản phẩm của lĩnh vực công nghệ thông tin.

4.4 Năng lực triển khai và đưa vào vận hành hệ thống dây chuyền thiết bị của lĩnh vực công nghệ thông tin.

4.5 Năng lực vận hành, bảo trì hệ thống và thiết bị đo lường, điều khiển và tự động hoá công nghiệp.

5. Phẩm chất chính trị, ý thức phục vụ nhân dân, có sức khoẻ, đáp ứng yêu cầu xây dựng và bảo vệ Tổ quốc:

5.1 Có trình độ lý luận chính trị theo chương trình quy định chung của Bộ Giáo dục và Đào tạo.

5.2 Có chương trình Giáo dục thể chất và chương trình Giáo dục quốc phòng-An ninh theo chương trình quy định chung của Bộ Giáo dục và Đào tạo.

B. Đáp ứng chuẩn đầu ra của học phần trong chương trình

HÌNH THỨC ĐÁP ỨNG CHUẨN ĐẦU RA	
(GD: Giảng dạy - GT: Giảng thi - SD:	S

1.1

1.2

1.3

2.1

2.2

2.3

2.4

2.5

2.6

3.1

3.2

3.3

4.1

4.2

C nhân K thuật Th c phân

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

4.3

4.4

4.5

5.1

5.2

GD

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thư t, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thư t, 30 Tháng 5 2012 10:02

GD

GD

GD

GD

GD

GD

GT

Cơ nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

GD

Công nhân Kỹ thuật Thực phẩm

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

GD

Công nhân Kỹ thuật Thực phẩm

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

GD

Cơ nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

GT

GD

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

□

GD

GT

GT

Cơ nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thầy, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thầy, 30 Tháng 5 2012 10:02

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02



C nhân K thu t Th c ph m

Vi t b i

Th t , 30 Tháng 5 2012 09:57 - L n c p nh t cu i Th t , 30 Tháng 5 2012 10:02

Cơ nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02



C nhân K thu t Th c ph m

Vi t b i

Th t , 30 Tháng 5 2012 09:57 - L n c p nh t cu i Th t , 30 Tháng 5 2012 10:02

Cơ nhân Kỹ thuật Thúc c phẩm

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

GD

GD

GD

GD

GD

GD

GD

GD

GD

GD

GD

C nhân K thuật Th c phân m

Viết bởi

Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 10:02

GD

GD

GD

GD

GD

GD

GD

GD

Cơ nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

GD

C nhân K thuật Th c phẩm

Viết bởi

Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 10:02

 GT GD GT GD SD GT

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

GT

GT

GT

GD

GD

GT

GT

GT

GT

GT

GT

C nhân K thuật Th c phẩm

Viết bởi

Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 10:02

GT

GD

GD

SD

GD

GD

GD

GD

GD

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

GD

SD

GD

GT

GT

GT

GT

GT

C nhân K thu t Th c ph m

Vi t b i

Th t , 30 Tháng 5 2012 09:57 - L n c p nh t cu i Th t , 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

GD

GD

GD

SD

SD

SD

SD

SD

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

GT

GD

GT

GD

Cách nhân K₁ thu được từ Th₁ và c phân m

Viết bởi

Th₁ t₁, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Th₁ t₁, 30 Tháng 5 2012 10:02

GD

GD

GT

SD

GT

GT

SD

SD

SD

GD

SD

SD

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

GT

SD

SD

SD

SD

SD

SD

Cách nhân Kịch thuật Thành công phẩm

Viết bởi

Thị Tú, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thị Tú, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

C nhân K thuật Th c phân

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

GD

GD

GD

SD

SD

GT

GT

C nhân K thu t Th c ph m

Vi t b i

Th t , 30 Tháng 5 2012 09:57 - L n c p nh t cu i Th t , 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

GT

GD

GD

GD

SD

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thầy giáo, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối: Thầy giáo, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

GT

GT

SD

SD

C nhân K thuật Th c phẩm

Viết bởi

Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

C nhân K thuật Th c phẩm

Viết bởi

Th t, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Th t, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

C nhân K thu t Th c ph m

Vi t b i

Th t , 30 Tháng 5 2012 09:57 - L n c p nh t cu i Th t , 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

SD

SD

GT

GT

SD

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

SD

GD

GD

C nhân K thuật Th c phân m

Viết bởi

Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 10:02

GD

SD

SD

GT

GT

SD

GT

GD

GD

GD

Cơ nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02



C nhân K thu t Th c ph m

Vi t b i

Th t , 30 Tháng 5 2012 09:57 - L n c p nh t cu i Th t , 30 Tháng 5 2012 10:02

C nhân K thuật Th c phân

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

□

SD

GT

SD

GD

SD

SD

GD

GD

SD

SD

C nhân K thuật Th c phân m

Viết bởi

Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

GT

SD

SD

GT

GD

GT

SD

GT

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

GD

GD

SD

SD

SD

GT

SD

C nhân K thu t Th c ph m

Vi t b i

Th t , 30 Tháng 5 2012 09:57 - L n c p nh t cu i Th t , 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

GT

GD

GT

GT

GD

GD

SD

SD

Cơ nhân Kỹ thuật Thép c phân m

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

GD

GD

GD

GD

C nhân K thuật Th c phân m

Viết bởi

Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 10:02

GT

GT

GD

GT

SD

SD

SD

SD

SD

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

GT

GD

GT

GT

GT

C nhân K thu t Th c ph m

Vi t b i

Th t , 30 Tháng 5 2012 09:57 - L n c p nh t cu i Th t , 30 Tháng 5 2012 10:02

□

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

Cách nhân K² thu được Th² c phân m

Viết bởi

Th² t², 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Th² t², 30 Tháng 5 2012 10:02

GD

GD

GD

SD

SD

GT

GT

SD

GT

GD

Cơ nhân Kỹ thuật Thép c phân m

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

GD

GD

SD

SD

SD

SD

SD

C nhân K thuật Th c phân

Viết bởi

Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

GT

GT

SD

SD

SD

SD

Cơ nhân Kỹ thuật Thúc phẩm

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

GT

C nhân K thu t Th c ph m

Vi t b i

Th t , 30 Tháng 5 2012 09:57 - L n c p nh t cu i Th t , 30 Tháng 5 2012 10:02

GT

SD

SD

SD

SD

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

GD

GD

GD

SD

SD

GT

GT

SD

C nhân K thu t Th c ph m

Vi t b i

Th t , 30 Tháng 5 2012 09:57 - L n c p nh t cu i Th t , 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

GT

GD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

C nhân K thuật Th c phân m

Viết bởi

Th t, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Th t, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

GT

GT

SD

SD

SD

SD

C nhân K thuật Th c phẩm

Viết bởi

Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

C nhân K thuật Th c phân m

Viết bởi

Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 10:02

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

GT

SD

C nhân K thuật Th c phân m

Viết bởi

Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 10:02

GD

SD

SD

GD

GD

SD

SD

SD

GT

SD

SD

GT

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

GD

GT

SD

SD

SD

SD

SD

SD

C nhân K thuật Th c phân

Viết bởi

Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

GT

GT

SD

SD

SD

SD

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

GT

GT

C nhân K thuật Th c phẩm

Viết bởi

Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 10:02

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

SD

SD

GT

GT

SD

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thầy giáo, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối: Thầy giáo, 30 Tháng 5 2012 10:02

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bài

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

GT

GT

SD

SD

C nhân K thu t Th c ph m

Vi t b i

Th t , 30 Tháng 5 2012 09:57 - L n c p nh t cu i Th t , 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

 SD

C nhân K thu t Th c ph m

Vi t b i

Th t , 30 Tháng 5 2012 09:57 - L n c p nh t cu i Th t , 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

GD

GT

GT

GT

GT

GT

GT

GT

SD

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

C nhân K thuật Th c phân

Viết bởi

Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

SD

SD

GT

GT

SD

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

GD

GT

GT

C nhân K thuật Th c phân m

Viết bởi

Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 10:02

GT

GT

GT

GT

GT

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

C nhân K thu t Th c ph m

Vi t b i

Th t , 30 Tháng 5 2012 09:57 - L n c p nh t cu i Th t , 30 Tháng 5 2012 10:02

GT

GT

SD

SD

SD

SD

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

□

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

GT

GT

□

C nhân K thu t Th c ph m

Vi t b i

Th t , 30 Tháng 5 2012 09:57 - L n c p nh t cu i Th t , 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

SD

SD

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

SD

GT

GT

SD

C nhân K thuật Th c phẩm

Viết bởi

Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

C nhân K thu t Th c ph m

Vi t b i

Th t , 30 Tháng 5 2012 09:57 - L n c p nh t cu i Th t , 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

Cơ nhân Kỹ thuật Thúc c phẩm

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02



C nhân K thu t Th c ph m

Vi t b i

Th t , 30 Tháng 5 2012 09:57 - L n c p nh t cu i Th t , 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

GT

SD

GD

SD

SD

GD

GD

SD

SD

SD

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

GT

SD

SD

GT

GD

GT

SD

SD

C nhân K thuật Th c phân m

Viết bởi

Th t, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Th t, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

C nhân K thuật Th c phân

Viết bởi

Th t, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Th t, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

Cơ nhân Kỹ thuật Thép c phân m

Viết bởi

Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 10:02



C nhân K thu t Th c ph m

Vi t b i

Th t , 30 Tháng 5 2012 09:57 - L n c p nh t cu i Th t , 30 Tháng 5 2012 10:02

Cơ nhân Kỹ thuật Thúc c phẩm

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

C nhân K thu t Th c ph m

Vi t b i

Th t , 30 Tháng 5 2012 09:57 - L n c p nh t cu i Th t , 30 Tháng 5 2012 10:02

 SD SD SD

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

C nhân K thuật Th c phân m

Viết bởi

Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

C nhân K thuật Th c phẩm

Viết bởi

Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 10:02

GD

GD

GD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

GD

SD

GT

GD

GD

GD

GD

GD

C nhân K thuật Th c phân m

Viết bởi

Th t, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Th t, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

C nhân K thuật Th c phân

Viết bởi

Th t, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Th t, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

Công nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

C nhân K thuật Th c phân

Viết bởi

Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 5, 30 Tháng 5 2012 10:02

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

SD

Cơ nhân Kỹ thuật Thực hành

Viết bởi

Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 09:57 - Lần cập nhật cuối Thứ 3, 30 Tháng 5 2012 10:02



Hà Nội, ngày tháng năm 2012

VIỆN CÔNG NGHỆ SINH HỌC VÀ CÔNG NGHỆ THỰC PHẨM

Tài liệu file: [Chương 1: Quy trình Cơ nhân Kỹ thuật Thực hành](#)