

Số: 207/2025/QĐ-PXU

Huế, ngày 31 tháng 10 năm 2025

## QUYẾT ĐỊNH

Về việc ban hành Mục tiêu và Chuẩn đầu ra Chương trình đào tạo  
Ngành Quản lý Công nghiệp, trình độ đại học

### HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG ĐẠI HỌC PHÚ XUÂN

Căn cứ Quyết định số 140/2003/QĐ-TTg ngày 11 tháng 7 năm 2003 của Thủ tướng Chính phủ về việc Thành lập Trường Đại học dân lập Phú Xuân;

Căn cứ Quyết định số 1812/QĐ-TTg ngày 23 tháng 12 năm 2018 của Thủ tướng Chính phủ về việc Chuyển đổi Trường Đại học dân lập Phú Xuân sang loại hình Trường Đại học tư thục;

Căn cứ Quyết định số 01/2025/QĐ-PXC-HĐQT ngày 30 tháng 8 năm 2025 của Hội đồng quản trị Công ty cổ phần giáo dục Phú Xuân công nhận Hội đồng trường, thành viên Hội đồng trường nhiệm kỳ 2025-2030;

Căn cứ Quyết định số 10/2025/QĐ-PXU-HĐT ngày 28 tháng 8 năm 2025 của Chủ tịch Hội đồng trường Trường Đại học Phú Xuân về việc bổ nhiệm Phó Hiệu trưởng phụ trách Trường Đại học Phú Xuân;

Căn cứ Thông tư số 17/2021/TT-BGDĐT ngày 22 tháng 06 năm 2021 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo về việc Quy định về chuẩn chương trình đào tạo, xây dựng, thẩm định và ban hành chương trình đào tạo các trình độ của giáo dục đại học;

Căn cứ Biên bản họp thông qua mục tiêu, chuẩn đầu ra chương trình đào tạo ngành Quản lý Công nghiệp trình độ đại học của Hội đồng Khoa học và Đào tạo ngày 25 tháng 10 năm 2025;

Theo đề nghị của Trưởng phòng Đào tạo.

## QUYẾT ĐỊNH:

**Điều 1.** Ban hành kèm theo Quyết định này Mục tiêu, Chuẩn đầu ra chương trình đào tạo ngành Quản lý Công nghiệp, trình độ đại học, hình thức đào tạo chính quy: (có phụ lục đính kèm).

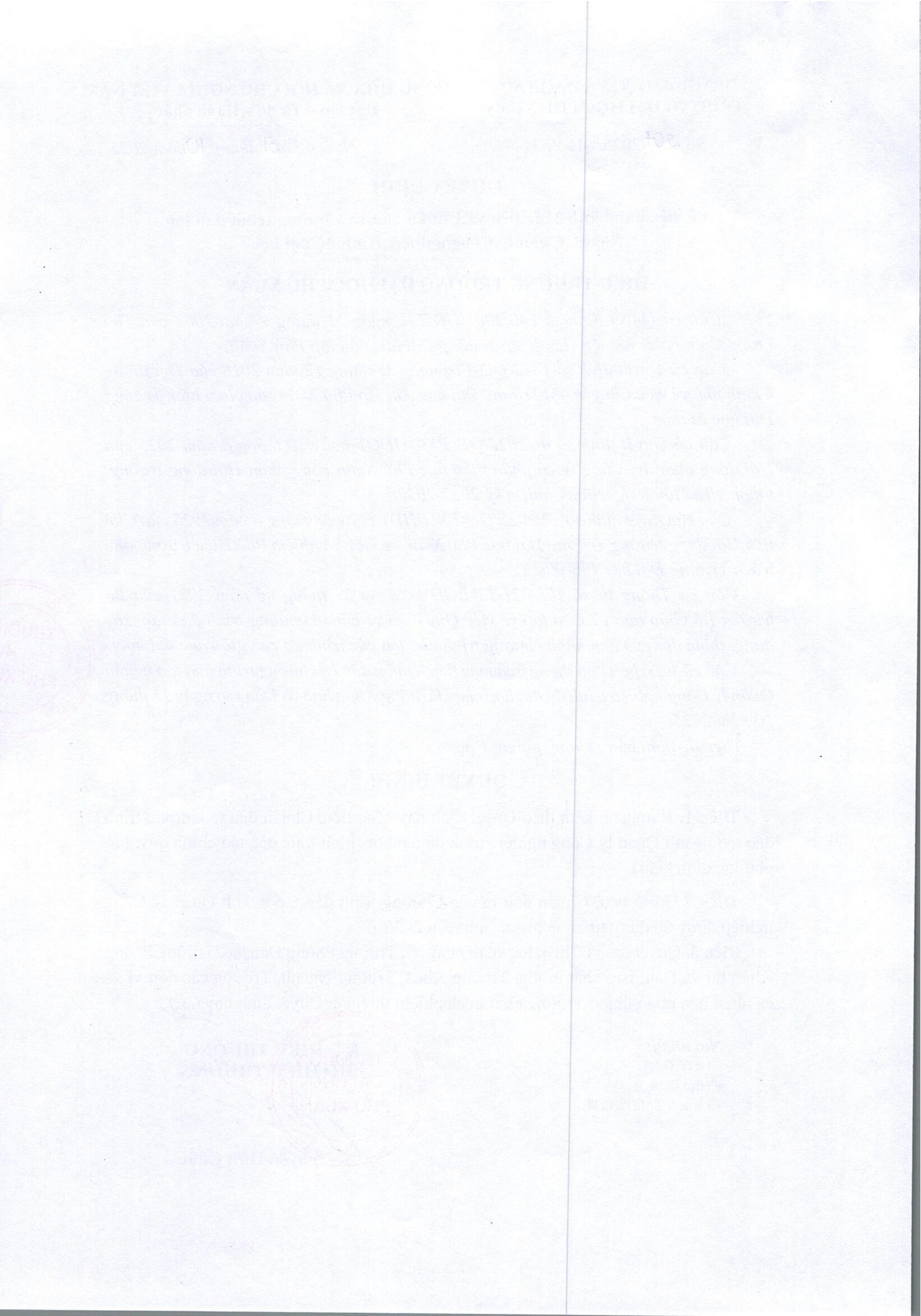
**Điều 2.** Mục tiêu, Chuẩn đầu ra của Chương trình đào tạo ngành Quản lý Công nghiệp được áp dụng từ khoá tuyển sinh năm 2026.

**Điều 3.** Quyết định có hiệu lực kể từ ngày ký. Trưởng Phòng Đào tạo, Trưởng Phòng Khảo thí và Đảm bảo chất lượng, Trưởng Khoa, Trưởng Ngành, Trưởng các đơn vị và cá nhân liên quan thuộc Trường chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này. /.

Nơi nhận:

- HĐT (b/c)
- Như điều 3;
- Lưu: VT, ĐT.BTH

KT. HIỆU TRƯỞNG  
PHÓ HIỆU TRƯỞNG  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC PHÚ XUÂN  
TS. Nguyễn Hữu Chúc



**MỤC TIÊU, CHUẨN ĐẦU RA**  
**CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO NGÀNH QUẢN LÝ CÔNG NGHIỆP,**  
**TRÌNH ĐỘ ĐẠI HỌC**

(Kèm theo Quyết định số 2.07./2025/QĐ-PXU ngày 31 tháng 10 năm 2025 của  
Hiệu trưởng Trường Đại học Phú Xuân)

**1. Mục tiêu của chương trình đào tạo (Program Objectives-POs)**

**1.1. Mục tiêu chung**

Mục tiêu của Chương trình là đào tạo đội ngũ nhân lực có đủ kiến thức chuyên môn và kỹ năng để đảm nhận các vị trí nhân viên đến quản lý trong các lĩnh vực như: kế hoạch, nhân sự, kinh doanh, quản lý sản xuất, quản lý chất lượng, quản lý dự án, phát triển sản phẩm mới. Những cá nhân này sẽ có khả năng làm việc hiệu quả trong các đơn vị sản xuất công nghiệp, khu công nghiệp - khu chế xuất, hoặc tiếp tục học tập cao học.

**1.2 Mục tiêu cụ thể (PO)**

PO1: Trang bị khối kiến thức chung về kinh tế, kỹ thuật, chính trị, pháp luật và quản trị vào lĩnh vực hoạt động của nhà máy

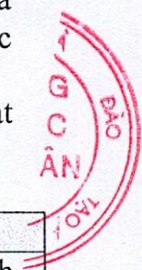
PO2: Phát triển chuyên môn ngành nghề với khối kiến thức thực tiễn và chuyên sâu về quản lý sản xuất, quản lý chất lượng và quản lý dự án để trở thành những nhân viên/nhà quản lý trong các đơn vị sản xuất, kinh doanh.

PO3: Phát triển kỹ năng về phân tích, đánh giá, công nghệ, ngoại ngữ và kỹ năng mềm để quản lý rủi ro, quản lý thay đổi và giải quyết vấn đề liên quan đến kỹ thuật và quản trị trong kỷ nguyên số để trở thành nhà nhân viên chủ chốt/nhà quản lý trong các đơn vị sản xuất, kinh doanh.

PO4: Tuân thủ các chuẩn mực đạo đức nghề nghiệp, có năng lực tự chủ các hoạt động, phát triển bản thân, dẫn dắt tập thể, có trách nhiệm đối với gia đình và xã hội.

**2. Chuẩn đầu ra của chương trình đào tạo (PLO – PI)**

KIẾN THỨC	
PLO1: Vận dụng các kiến thức về khoa học chính trị, pháp luật; giáo dục thể chất; quốc phòng – an ninh; công nghệ thông tin; ngoại ngữ vào thực tiễn cuộc sống và công việc.	PI 1.1: Vận dụng các kiến thức cơ bản về lĩnh vực chính trị, pháp luật và quốc phòng – an ninh vào cuộc sống và công việc.
	PI 1.2: Vận dụng ngoại ngữ và công nghệ thông tin vào thực tiễn cuộc sống và công việc.
	PI 1.3: Vận dụng kiến thức về giáo dục thể chất để rèn luyện nâng cao sức khỏe, phát triển thể lực, góp phần thực hiện mục tiêu giáo dục.
PLO2: Vận dụng những kiến thức liên ngành về trí tuệ nhân tạo, kinh doanh, marketing, khởi nghiệp và đổi mới sáng tạo, quản trị bản thân vào việc hoạch định và phát triển sự nghiệp.	PI 2.1: Vận dụng được các kiến thức cơ bản về: trí tuệ nhân tạo, đàm phán và giao dịch trong kinh doanh, nguyên lý marketing để tăng hiệu suất công việc.
	PI 2.2: Vận dụng kiến thức liên ngành để: triển khai mô hình khởi nghiệp; xác định mục tiêu nghề nghiệp; đàm phán và thuyết phục đối tác; chứng minh tác phong làm việc chuyên nghiệp.



*[Handwritten signature]*

<b>PLO3:</b> Vận dụng kiến thức về quản trị và kỹ thuật vào các hoạt động doanh nghiệp	PI 3.1 Sử dụng các kiến thức quản trị như lập kế hoạch, tổ chức, điều phối, kiểm soát và kiến thức chuyên ngành vào việc giải quyết tình huống thực tiễn trong nhà máy/doanh nghiệp.
	PI 3.2 Vận dụng kiến thức về kỹ thuật và quản trị để phân tích, đánh giá và đề xuất giải pháp cho các vấn đề cải tiến hoặc đổi mới hoạt sản xuất, kinh doanh
<b>PLO4:</b> Vận dụng kiến thức chuyên sâu về sản xuất, chất lượng và quản trị để duy trì và cải tiến hoạt động của doanh nghiệp	PI 4.1 Vận dụng kiến thức để thiết kế các đo lường và phân tích để cải tiến các hoạt động sản xuất, chất lượng
	PI 4.2 Xây dựng, cải tiến các hệ thống quản lý theo tiêu chuẩn, quy trình công nghệ trong lĩnh vực quản lý công nghiệp
<b>KỸ NĂNG</b>	
<b>PLO5:</b> Hoàn thiện kỹ năng công nghệ, ngoại ngữ và kinh doanh, tư duy phản biện và khởi nghiệp trong bối cảnh toàn cầu hoá và phát triển bền vững theo ESG	PI 5.1 Sử dụng thành thạo các kỹ năng về marketing, nghiệp vụ kinh doanh, trí tuệ nhân tạo trong công việc.
	PI 5.2 Thực hiện các dự án khởi nghiệp; kiểm soát các vấn đề trong công việc và cuộc sống.
	PI 5.3 Sử dụng thành thạo ngoại ngữ, tin học và các công cụ số trong công việc và cuộc sống
<b>PLO6:</b> Xây dựng kỹ năng phân tích, lập kế hoạch, triển khai và đánh giá hiệu quả hoạt động của doanh nghiệp/nhà máy	PI 6.1: Thực hiện việc lập kế hoạch, triển khai và đo lường hiệu quả hoạt động trong quản trị và kinh doanh
	PI 6.2: Thực hiện việc thu thập, phân tích, xử lý thông tin dữ liệu liên quan đến sản xuất, kinh doanh và quản trị
<b>PLO7:</b> Phát triển kỹ năng giao tiếp, làm việc nhóm, tự học và học tập suốt đời.	PI 7.1 Xác định được mục tiêu tự học tập, tự nghiên cứu suốt đời.
	PI 7.2 Quản lý làm việc nhóm và làm việc độc lập.
<b>NĂNG LỰC TỰ CHỦ VÀ TRÁCH NHIỆM</b>	
<b>PLO8:</b> Có đạo đức nghề nghiệp, tuân thủ các chính sách pháp luật của nhà nước, tự chủ và có trách nhiệm với bản thân, gia đình và xã hội trong công việc và cuộc sống.	PI 8.1: Có tính trung thực, khách quan, tinh thần trách nhiệm cao đối với công việc được giao.
	PI 8.2: Tuân thủ các quy định pháp luật và chính sách của nhà nước.
	PI 8.3: Biết tự chủ và quản lý bản thân, có trách nhiệm với gia đình và xã hội

Số: 207/2025/QĐ-PXU

Huế, ngày 31 tháng 10 năm 2025

## QUYẾT ĐỊNH

Về việc ban hành Mục tiêu và Chuẩn đầu ra Chương trình đào tạo  
Ngành Quản lý Công nghiệp, trình độ đại học

### HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG ĐẠI HỌC PHÚ XUÂN

Căn cứ Quyết định số 140/2003/QĐ-TTg ngày 11 tháng 7 năm 2003 của Thủ tướng Chính phủ về việc Thành lập Trường Đại học dân lập Phú Xuân;

Căn cứ Quyết định số 1812/QĐ-TTg ngày 23 tháng 12 năm 2018 của Thủ tướng Chính phủ về việc Chuyển đổi Trường Đại học dân lập Phú Xuân sang loại hình Trường Đại học tư thục;

Căn cứ Quyết định số 01/2025/QĐ-PXC-HĐQT ngày 30 tháng 8 năm 2025 của Hội đồng quản trị Công ty cổ phần giáo dục Phú Xuân công nhận Hội đồng trường, thành viên Hội đồng trường nhiệm kỳ 2025-2030;

Căn cứ Quyết định số 10/2025/QĐ-PXU-HĐT ngày 28 tháng 8 năm 2025 của Chủ tịch Hội đồng trường Trường Đại học Phú Xuân về việc bổ nhiệm Phó Hiệu trưởng phụ trách Trường Đại học Phú Xuân;

Căn cứ Thông tư số 17/2021/TT-BGDĐT ngày 22 tháng 06 năm 2021 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo về việc Quy định về chuẩn chương trình đào tạo, xây dựng, thẩm định và ban hành chương trình đào tạo các trình độ của giáo dục đại học;

Căn cứ Biên bản họp thông qua mục tiêu, chuẩn đầu ra chương trình đào tạo ngành Quản lý Công nghiệp trình độ đại học của Hội đồng Khoa học và Đào tạo ngày 25 tháng 10 năm 2025;

Theo đề nghị của Trưởng phòng Đào tạo.

### QUYẾT ĐỊNH:

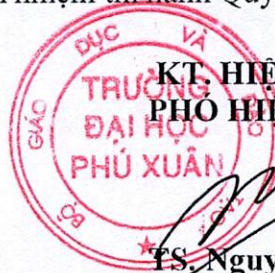
**Điều 1.** Ban hành kèm theo Quyết định này Mục tiêu, Chuẩn đầu ra chương trình đào tạo ngành Quản lý Công nghiệp, trình độ đại học, hình thức đào tạo chính quy: (có phụ lục đính kèm).

**Điều 2.** Mục tiêu, Chuẩn đầu ra của Chương trình đào tạo ngành Quản lý Công nghiệp được áp dụng từ khoá tuyển sinh năm 2026.

**Điều 3.** Quyết định có hiệu lực kể từ ngày ký. Trưởng Phòng Đào tạo, Trưởng Phòng Khảo thí và Đảm bảo chất lượng, Trưởng Khoa, Trưởng Ngành, Trưởng các đơn vị và cá nhân liên quan thuộc Trường chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

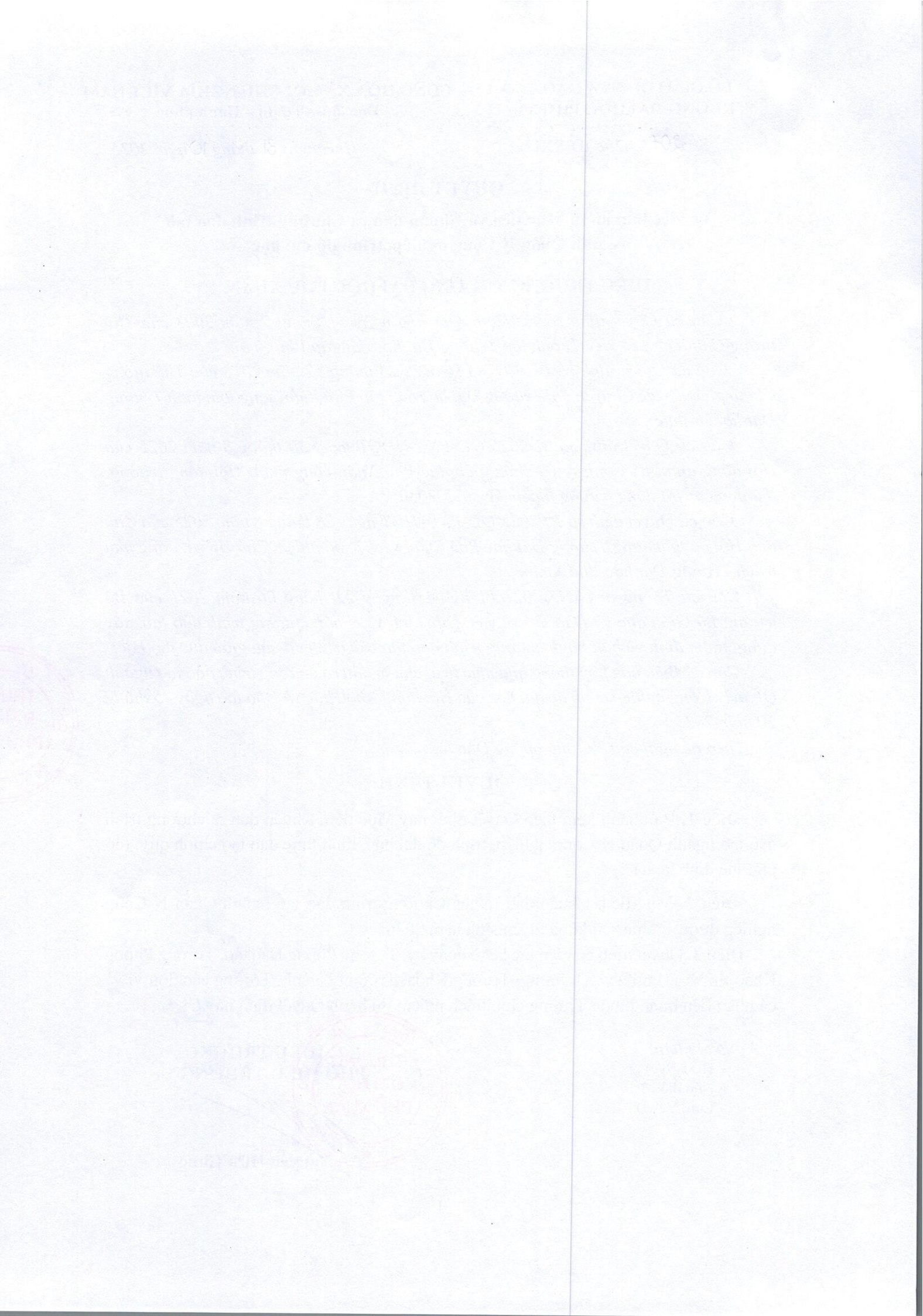
**Nơi nhận:**

- HĐT (b/c)
- Như điều 3;
- Lưu: VT, ĐT.BTH



KT. HIỆU TRƯỞNG  
PHÓ HIỆU TRƯỞNG

TS. Nguyễn Hữu Chúc



**MỤC TIÊU, CHUẨN ĐẦU RA**  
**CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO NGÀNH QUẢN LÝ CÔNG NGHIỆP,**  
**TRÌNH ĐỘ ĐẠI HỌC**

(Kèm theo Quyết định số ...../2025/QĐ-PXU ngày ... tháng năm 2025 của  
Hiệu trưởng Trường Đại học Phú Xuân)

**1. Mục tiêu của chương trình đào tạo (Program Objectives-POs)**

**1.1. Mục tiêu chung**

Mục tiêu của Chương trình là đào tạo đội ngũ nhân lực có đủ kiến thức chuyên môn và kỹ năng để đảm nhận các vị trí nhân viên đến quản lý trong các lĩnh vực như: kế hoạch, nhân sự, kinh doanh, quản lý sản xuất, quản lý chất lượng, quản lý dự án, phát triển sản phẩm mới. Những cá nhân này sẽ có khả năng làm việc hiệu quả trong các đơn vị sản xuất công nghiệp, khu công nghiệp - khu chế xuất, hoặc tiếp tục học tập cao học.

**1.2 Mục tiêu cụ thể (PO)**

PO1: Trang bị khối kiến thức chung về kinh tế, kỹ thuật, chính trị, pháp luật và quản trị vào lĩnh vực hoạt động của nhà máy

PO2: Phát triển chuyên môn ngành nghề với khối kiến thức thực tiễn và chuyên sâu về quản lý sản xuất, quản lý chất lượng và quản lý dự án để trở thành những nhân viên/nhà quản lý trong các đơn vị sản xuất, kinh doanh.

PO3: Phát triển kỹ năng về phân tích, đánh giá, công nghệ, ngoại ngữ và kỹ năng mềm để quản lý rủi ro, quản lý thay đổi và giải quyết vấn đề liên quan đến kỹ thuật và quản trị trong kỷ nguyên số để trở thành nhà nhân viên chủ chốt/nhà quản lý trong các đơn vị sản xuất, kinh doanh.

PO4: Tuân thủ các chuẩn mực đạo đức nghề nghiệp, có năng lực tự chủ các hoạt động, phát triển bản thân, dẫn dắt tập thể, có trách nhiệm đối với gia đình và xã hội.

**2. Chuẩn đầu ra của chương trình đào tạo (PLO – PI)**

KIẾN THỨC	
<b>PLO1:</b> Vận dụng các kiến thức về khoa học chính trị, pháp luật; giáo dục thể chất; quốc phòng – an ninh; công nghệ thông tin; ngoại ngữ vào thực tiễn cuộc sống và công việc.	PI 1.1: Vận dụng các kiến thức cơ bản về lĩnh vực chính trị, pháp luật và quốc phòng – an ninh vào cuộc sống và công việc.
	PI 1.2: Vận dụng ngoại ngữ và công nghệ thông tin vào thực tiễn cuộc sống và công việc.
	PI 1.3: Vận dụng kiến thức về giáo dục thể chất để rèn luyện nâng cao sức khỏe, phát triển thể lực, góp phần thực hiện mục tiêu giáo dục.
<b>PLO2:</b> Vận dụng những kiến thức liên ngành về trí tuệ nhân tạo, kinh doanh, marketing, khởi nghiệp và đổi mới sáng tạo, quản trị bản thân vào việc hoạch định và phát triển sự nghiệp.	PI 2.1: Vận dụng được các kiến thức cơ bản về: trí tuệ nhân tạo, đàm phán và giao dịch trong kinh doanh, nguyên lý marketing để tăng hiệu suất công việc.
	PI 2.2: Vận dụng kiến thức liên ngành để: triển khai mô hình khởi nghiệp; xác định mục tiêu nghề nghiệp; đàm phán và thuyết phục đối tác; chứng minh tác phong làm việc chuyên nghiệp.



*[Handwritten signature]*

<b>PLO3:</b> Vận dụng kiến thức về quản trị và kỹ thuật vào các hoạt động doanh nghiệp	PI 3.1 Sử dụng các kiến thức quản trị như lập kế hoạch, tổ chức, điều phối, kiểm soát và kiến thức chuyên ngành vào việc giải quyết tình huống thực tiễn trong nhà máy/doanh nghiệp.
	PI 3.2 Vận dụng kiến thức về kỹ thuật và quản trị để phân tích, đánh giá và đề xuất giải pháp cho các vấn đề cải tiến hoặc đổi mới hoạt sản xuất, kinh doanh
<b>PLO4:</b> Vận dụng kiến thức chuyên sâu về sản xuất, chất lượng và quản trị để duy trì và cải tiến hoạt động của doanh nghiệp	PI 4.1 Vận dụng kiến thức để thiết kế các đo lường và phân tích để cải tiến các hoạt động sản xuất, chất lượng
	PI 4.2 Xây dựng, cải tiến các hệ thống quản lý theo tiêu chuẩn, quy trình công nghệ trong lĩnh vực quản lý công nghiệp
<b>KỸ NĂNG</b>	
<b>PLO5:</b> Hoàn thiện kỹ năng công nghệ, ngoại ngữ và kinh doanh, tư duy phân biện và khởi nghiệp trong bối cảnh toàn cầu hoá và phát triển bền vững theo ESG	PI 5.1 Sử dụng thành thạo các kỹ năng về marketing, nghiệp vụ kinh doanh, trí tuệ nhân tạo trong công việc.
	PI 5.2 Thực hiện các dự án khởi nghiệp; kiểm soát các vấn đề trong công việc và cuộc sống.
	PI5.3 Sử dụng thành thạo ngoại ngữ, tin học và các công cụ số trong công việc và cuộc sống
<b>PLO6:</b> Xây dựng kỹ năng phân tích, lập kế hoạch, triển khai và đánh giá hiệu quả hoạt động của doanh nghiệp/nhà máy	PI 6.1: Thực hiện việc lập kế hoạch, triển khai và đo lường hiệu quả hoạt động trong quản trị và kinh doanh
	PI 6.2: Thực hiện việc thu thập, phân tích, xử lý thông tin dữ liệu liên quan đến sản xuất, kinh doanh và quản trị
<b>PLO7:</b> Phát triển kỹ năng giao tiếp, làm việc nhóm, tự học và học tập suốt đời.	PI 7.1 Xác định được mục tiêu tự học tập, tự nghiên cứu suốt đời.
	PI 7.2 Quản lý làm việc nhóm và làm việc độc lập.
<b>NĂNG LỰC TỰ CHỦ VÀ TRÁCH NHIỆM</b>	
<b>PLO8:</b> Có đạo đức nghề nghiệp, tuân thủ các chính sách pháp luật của nhà nước, tự chủ và có trách nhiệm với bản thân, gia đình và xã hội trong công việc và cuộc sống.	PI 8.1: Có tính trung thực, khách quan, tinh thần trách nhiệm cao đối với công việc được giao.
	PI 8.2: Tuân thủ các quy định pháp luật và chính sách của nhà nước.
	PI 8.3: Biết tự chủ và quản lý bản thân, có trách nhiệm với gia đình và xã hội

Số 207/2025/QĐ-PXU

Huế, ngày 31 tháng 10 năm 2025

## QUYẾT ĐỊNH

Về việc ban hành Mục tiêu và Chuẩn đầu ra Chương trình đào tạo  
Ngành Quản lý Công nghiệp, trình độ đại học

### HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG ĐẠI HỌC PHÚ XUÂN

Căn cứ Quyết định số 140/2003/QĐ-TTg ngày 11 tháng 7 năm 2003 của Thủ tướng Chính phủ về việc Thành lập Trường Đại học dân lập Phú Xuân;

Căn cứ Quyết định số 1812/QĐ-TTg ngày 23 tháng 12 năm 2018 của Thủ tướng Chính phủ về việc Chuyển đổi Trường Đại học dân lập Phú Xuân sang loại hình Trường Đại học tư thục;

Căn cứ Quyết định số 01/2025/QĐ-PXC-HĐQT ngày 30 tháng 8 năm 2025 của Hội đồng quản trị Công ty cổ phần giáo dục Phú Xuân công nhận Hội đồng trường, thành viên Hội đồng trường nhiệm kỳ 2025-2030;

Căn cứ Quyết định số 10/2025/QĐ-PXU-HĐT ngày 28 tháng 8 năm 2025 của Chủ tịch Hội đồng trường Trường Đại học Phú Xuân về việc bổ nhiệm Phó Hiệu trưởng phụ trách Trường Đại học Phú Xuân;

Căn cứ Thông tư số 17/2021/TT-BGDĐT ngày 22 tháng 06 năm 2021 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo về việc Quy định về chuẩn chương trình đào tạo, xây dựng, thẩm định và ban hành chương trình đào tạo các trình độ của giáo dục đại học;

Căn cứ Biên bản họp thông qua mục tiêu, chuẩn đầu ra chương trình đào tạo ngành Quản lý Công nghiệp trình độ đại học của Hội đồng Khoa học và Đào tạo ngày 25 tháng 10 năm 2025;

Theo đề nghị của Trưởng phòng Đào tạo.

### QUYẾT ĐỊNH:

**Điều 1.** Ban hành kèm theo Quyết định này Mục tiêu, Chuẩn đầu ra chương trình đào tạo ngành Quản lý Công nghiệp, trình độ đại học, hình thức đào tạo chính quy: (có phụ lục đính kèm).

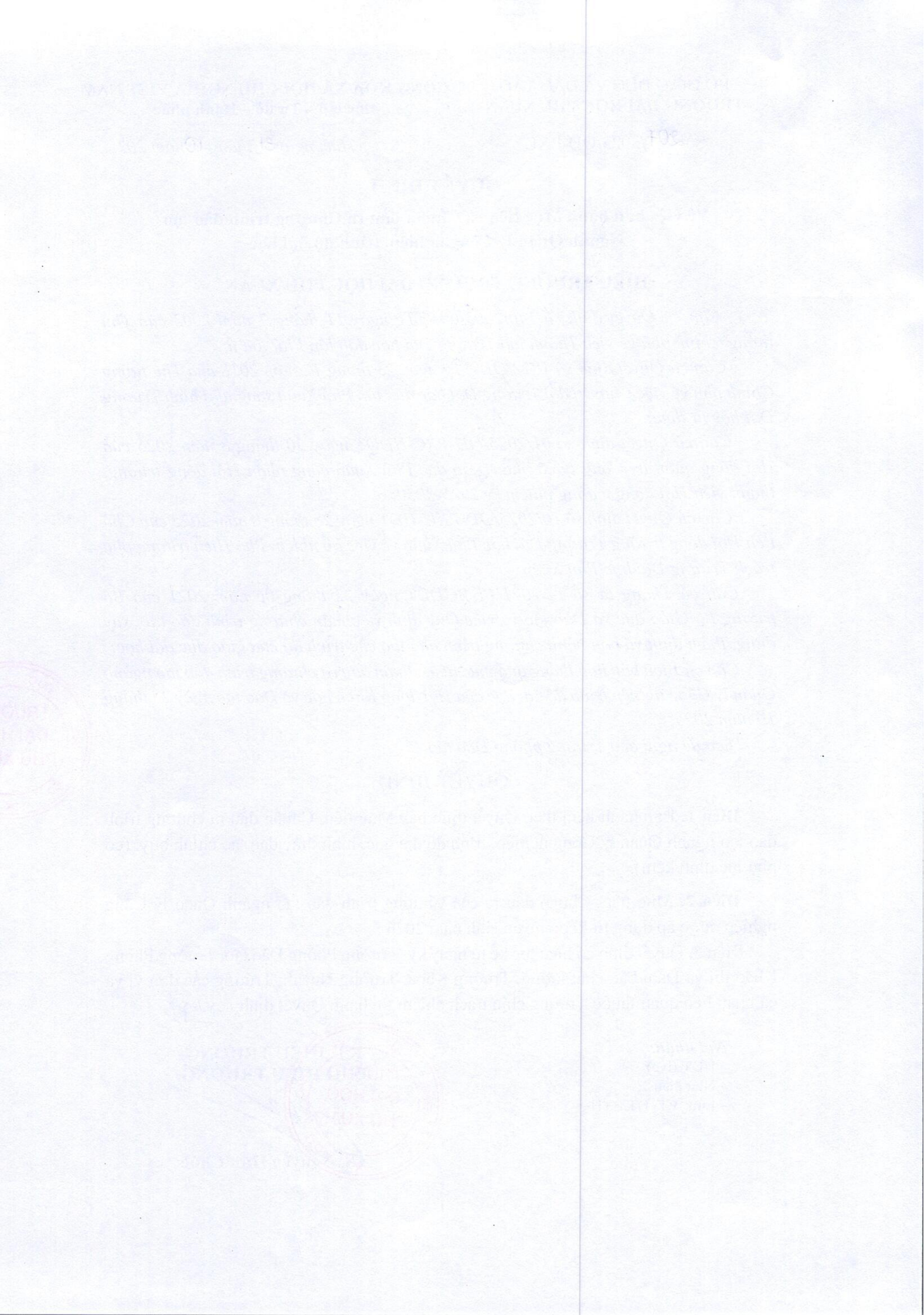
**Điều 2.** Mục tiêu, Chuẩn đầu ra của Chương trình đào tạo ngành Quản lý Công nghiệp được áp dụng từ khoá tuyển sinh năm 2026.

**Điều 3.** Quyết định có hiệu lực kể từ ngày ký. Trưởng Phòng Đào tạo, Trưởng Phòng Khảo thí và Đảm bảo chất lượng, Trưởng Khoa, Trưởng Ngành, Trưởng các đơn vị và cá nhân liên quan thuộc Trường chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

**Nơi nhận:**

- HĐT (b/c)
- Như điều 3;
- Lưu: VT, ĐT.BTH

KT. HIỆU TRƯỞNG  
PHÓ HIỆU TRƯỞNG  
TS. Nguyễn Hữu Chúc



**MỤC TIÊU, CHUẨN ĐẦU RA**  
**CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO NGÀNH QUẢN LÝ CÔNG NGHIỆP,**  
**TRÌNH ĐỘ ĐẠI HỌC**

(Kèm theo Quyết định số ...../2025/QĐ-PXU ngày ... tháng năm 2025 của  
Hiệu trưởng Trường Đại học Phú Xuân)

**1. Mục tiêu của chương trình đào tạo (Program Objectives-POs)**

**1.1. Mục tiêu chung**

Mục tiêu của Chương trình là đào tạo đội ngũ nhân lực có đủ kiến thức chuyên môn và kỹ năng để đảm nhận các vị trí nhân viên đến quản lý trong các lĩnh vực như: kế hoạch, nhân sự, kinh doanh, quản lý sản xuất, quản lý chất lượng, quản lý dự án, phát triển sản phẩm mới. Những cá nhân này sẽ có khả năng làm việc hiệu quả trong các đơn vị sản xuất công nghiệp, khu công nghiệp - khu chế xuất, hoặc tiếp tục học tập cao học.

**1.2 Mục tiêu cụ thể (PO)**

PO1: Trang bị khối kiến thức chung về kinh tế, kỹ thuật, chính trị, pháp luật và quản trị vào lĩnh vực hoạt động của nhà máy

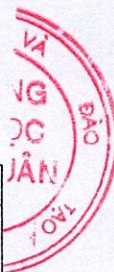
PO2: Phát triển chuyên môn ngành nghề với khối kiến thức thực tiễn và chuyên sâu về quản lý sản xuất, quản lý chất lượng và quản lý dự án để trở thành những nhân viên/nhà quản lý trong các đơn vị sản xuất, kinh doanh.

PO3: Phát triển kỹ năng về phân tích, đánh giá, công nghệ, ngoại ngữ và kỹ năng mềm để quản lý rủi ro, quản lý thay đổi và giải quyết vấn đề liên quan đến kỹ thuật và quản trị trong kỷ nguyên số để trở thành nhà nhân viên chủ chốt/nhà quản lý trong các đơn vị sản xuất, kinh doanh.

PO4: Tuân thủ các chuẩn mực đạo đức nghề nghiệp, có năng lực tự chủ các hoạt động, phát triển bản thân, dẫn dắt tập thể, có trách nhiệm đối với gia đình và xã hội.

**2. Chuẩn đầu ra của chương trình đào tạo (PLO – PI)**

KIẾN THỨC	
<b>PLO1:</b> Vận dụng các kiến thức về khoa học chính trị, pháp luật; giáo dục thể chất; quốc phòng – an ninh; công nghệ thông tin; ngoại ngữ vào thực tiễn cuộc sống và công việc.	PI 1.1: Vận dụng các kiến thức cơ bản về lĩnh vực chính trị, pháp luật và quốc phòng – an ninh vào cuộc sống và công việc.
	PI 1.2: Vận dụng ngoại ngữ và công nghệ thông tin vào thực tiễn cuộc sống và công việc.
	PI 1.3: Vận dụng kiến thức về giáo dục thể chất để rèn luyện nâng cao sức khỏe, phát triển thể lực, góp phần thực hiện mục tiêu giáo dục.
<b>PLO2:</b> Vận dụng những kiến thức liên ngành về trí tuệ nhân tạo, kinh doanh, marketing, khởi nghiệp và đổi mới sáng tạo, quản trị bản thân vào việc hoạch định và phát triển sự nghiệp.	PI 2.1: Vận dụng được các kiến thức cơ bản về: trí tuệ nhân tạo, đàm phán và giao dịch trong kinh doanh, nguyên lý marketing để tăng hiệu suất công việc.
	PI 2.2: Vận dụng kiến thức liên ngành để: triển khai mô hình khởi nghiệp; xác định mục tiêu nghề nghiệp; đàm phán và thuyết phục đối tác; chứng minh tác phong làm việc chuyên nghiệp.



*[Handwritten signature]*

<b>PLO3:</b> Vận dụng kiến thức về quản trị và kỹ thuật vào các hoạt động doanh nghiệp	PI 3.1 Sử dụng các kiến thức quản trị như lập kế hoạch, tổ chức, điều phối, kiểm soát và kiến thức chuyên ngành vào việc giải quyết tình huống thực tiễn trong nhà máy/doanh nghiệp.
	PI 3.2 Vận dụng kiến thức về kỹ thuật và quản trị để phân tích, đánh giá và đề xuất giải pháp cho các vấn đề cải tiến hoặc đổi mới hoạt sản xuất, kinh doanh
<b>PLO4:</b> Vận dụng kiến thức chuyên sâu về sản xuất, chất lượng và quản trị để duy trì và cải tiến hoạt động của doanh nghiệp	PI 4.1 Vận dụng kiến thức để thiết kế các đo lường và phân tích để cải tiến các hoạt động sản xuất, chất lượng
	PI 4.2 Xây dựng, cải tiến các hệ thống quản lý theo tiêu chuẩn, quy trình công nghệ trong lĩnh vực quản lý công nghiệp
<b>KỸ NĂNG</b>	
<b>PLO5:</b> Hoàn thiện kỹ năng công nghệ, ngoại ngữ và kinh doanh, tư duy phản biện và khởi nghiệp trong bối cảnh toàn cầu hoá và phát triển bền vững theo ESG	PI 5.1 Sử dụng thành thạo các kỹ năng về marketing, nghiệp vụ kinh doanh, trí tuệ nhân tạo trong công việc.
	PI 5.2 Thực hiện các dự án khởi nghiệp; kiểm soát các vấn đề trong công việc và cuộc sống.
	PI 5.3 Sử dụng thành thạo ngoại ngữ, tin học và các công cụ số trong công việc và cuộc sống
<b>PLO6:</b> Xây dựng kỹ năng phân tích, lập kế hoạch, triển khai và đánh giá hiệu quả hoạt động của doanh nghiệp/nhà máy	PI 6.1: Thực hiện việc lập kế hoạch, triển khai và đo lường hiệu quả hoạt động trong quản trị và kinh doanh
	PI 6.2: Thực hiện việc thu thập, phân tích, xử lý thông tin dữ liệu liên quan đến sản xuất, kinh doanh và quản trị
<b>PLO7:</b> Phát triển kỹ năng giao tiếp, làm việc nhóm, tự học và học tập suốt đời.	PI 7.1 Xác định được mục tiêu tự học tập, tự nghiên cứu suốt đời.
	PI 7.2 Quản lý làm việc nhóm và làm việc độc lập.
<b>NĂNG LỰC TỰ CHỦ VÀ TRÁCH NHIỆM</b>	
<b>PLO8:</b> Có đạo đức nghề nghiệp, tuân thủ các chính sách pháp luật của nhà nước, tự chủ và có trách nhiệm với bản thân, gia đình và xã hội trong công việc và cuộc sống.	PI 8.1: Có tính trung thực, khách quan, tinh thần trách nhiệm cao đối với công việc được giao.
	PI 8.2: Tuân thủ các quy định pháp luật và chính sách của nhà nước.
	PI 8.3: Biết tự chủ và quản lý bản thân, có trách nhiệm với gia đình và xã hội