

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

Trình độ đào tạo: **Tiến sĩ**

Chuyên ngành: **Kỹ thuật chế biến lâm sản**

Mã số: **62540301**

1. MỤC TIÊU ĐÀO TẠO

- Đào tạo những cán bộ khoa học Kỹ thuật chế biến lâm sản có chuyên môn sâu về chế biến lâm sản, có khả năng nghiên cứu khoa học, góp phần vào việc giải quyết các vấn đề thực tiễn kinh tế - xã hội.

- Trang bị phương pháp luận, phương pháp nghiên cứu và cung cấp một số vấn đề hiện đại, cập nhật về chế biến lâm sản trên thế giới, khu vực và trong nước.

- Nâng cao khả năng thực hành, vận dụng giải quyết các vấn đề thực tiễn trong đời sống kinh tế xã hội của đất nước.

- Đặc biệt là khả năng vận dụng các phương pháp nghiên cứu truyền thống và hiện đại vào đề tài luận án nói riêng và công cuộc xây dựng đất nước nói chung.

2. ĐỐI TƯỢNG ĐÀO TẠO VÀ NGUỒN TUYỂN SINH

Tốt nghiệp đại học, cao học các ngành/chuyên ngành:

2.1. Ngành/Chuyên ngành đúng

Chế biến Lâm sản; Kỹ thuật máy, thiết bị và công nghệ gỗ

2.2. Ngành/Chuyên ngành gần

3. KHUNG CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

3.1. Hình thức và thời gian đào tạo

Nghiên cứu sinh có thể đăng ký đào tạo theo hình thức tập trung hoặc không tập trung.

- Thời gian đào tạo theo hình thức tập trung là **3 năm**, không tập trung là **4 năm** đối với nghiên cứu sinh đã có bằng thạc sĩ đúng chuyên ngành.

- Đối với nghiên cứu sinh chưa có bằng thạc sĩ thời gian đào tạo theo hình thức tập trung là **4 năm**, không tập trung là **5 năm**.

3.2. Cấu trúc kiến thức của chương trình đào tạo

Stt	Khối kiến thức	Số tín chỉ
1	Kiến thức bắt buộc	6
2	Kiến thức tự chọn	8
3	Tiểu luận tổng quan (01 tiểu luận)	2
4	Chuyên đề (02 Chuyên đề)	4
5	Luận án	70
	Tổng cộng	90

4. CÁC KHỐI KIẾN THỨC

4.1. Danh mục các học phần bắt buộc: 2

Stt	Mã số	Tên học phần	Số tín chỉ	
1		Khoa học gỗ nâng cao	2	
2		Công nghệ vật liệu từ sợi thực vật	2	

4.2. Danh mục các học phần tự chọn: 8/16

Stt	Mã số	Tên học phần	Số tín chỉ	
1		Vật liệu composite gỗ	2	
2		Công nghệ xử lý gỗ	2	
3		Công nghệ gia công gỗ	2	
4		Công nghệ tiên tiến sản xuất bột giấy	2	

4.4. Luận án: 70 tín chỉ