**KHOA ĐIỆN – ĐIỆN TỬ, TRƯỜNG ĐẠI HỌC THÁI BÌNH**

**QUÁ TRÌNH XÂY DỰNG VÀ PHÁT TRIỂN**

1. **LỊCH SỬ PHÁT TRIỂN:**

Khoa Điện – Điện tử được thành lập vào ngày 30 tháng 12 năm 2014 trên cơ sở tách ra từ khoa Kỹ thuật Cơ khí, Điện, Điện tử Trường Đại học Thái Bình, sau khi sát nhập cơ sở phía Bắc trường Đại học Công nghiệp Tp. Hồ Chí Minh vào trường Đại học Thái Bình. Ngày 09 tháng 12 năm 2015 quyết định thành lập hai bộ môn trong khoa Điện – Điện tử là: Bộ môn Điện và Bộ môn Điện tử. Cùng với việc phát triển quy mô đào tạo là sự tăng trưởng của số lượng sinh viên từ vài chục học sinh trong thời điểm ban đầu cho đến gần 1.000 sinh viên trong tất cả các ngành học, bậc học hiện nay.

1. **CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO:**
* **Bậc đại học:** ngành đào tạo Công nghệ kỹ thuật điện, điện tử gồm 04 chuyên ngành.
* Điện công nghiệp
* Điện tử công nghiệp
* Cung cấp điện
* Điện tử viễn thông
* **Bậc cao đẳng chuyên nghiệp:** gồm 02 chuyên ngành.
* Điện công nghiệp
* Công nghệ kỹ thuật điện, điện tử
* **Đào tạo liên thông:**

Từ cao đẳng lên đại học: Điện công nghiệp, điện tử công nghiệp, cung cấp điện, điện tử viễn thông.

1. **CƠ CẤU TỔ CHỨC:**

**Phụ trách khoa:**

ThS. Đặng Gia Dũng

**Các bộ môn trực thuộc**

 **\* Bộ môn Điện**

Phó trưởng Khoa kiêm Trưởng bộ môn: ThS-NCS. Trần Minh Hải

Phó trưởng bộ môn: ThS. Đặng Văn Hữu

 **\* Bộ môn Điện tử**

Trưởng bộ môn: ThS. Nguyễn Thị Nga

Phó trưởng bộ môn: ThS. Đàm Đức Cường

1. **ĐỘI NGŨ GIẢNG VIÊN:**
* Giảng viên có trình độ tiến sĩ, NCS: 02 giảng viên;
* Giảng viên có trình độ Thạc sĩ: 21 giảng viên;
* Giảng viên có trình độ Đại học: 01 giảng viên (giáo vụ khoa).
1. **CHỨC NĂNG, NHIỆM VỤ:**
* **Khoa:**

 Khoa Điện – Điện tử là đơn vị chuyên môn thuộc trường Đại học Thái Bình, có các chức năng, nhiệm vụ theo quy định tại khoản 1, Điều 15, Điều lệ trường đại học hiện hành. Chức năng, nhiệm vụ cụ thể sau đây:

* Quản lý giảng viên, người lao động và người học thuộc Khoa theo phân cấp của Hiệu trưởng.
* Lập kế hoạch và tổ chức thực hiện các hoạt động giáo dục, đào tạo theo kế hoạch chung của Trường, bao gồm: xây dựng chương trình đào tạo của ngành, chuyên ngành được Trường giao nhiệm vụ; tổ chức biên soạn đề cương chi tiết các môn học liên quan bảo đảm thống nhất, tránh chồng chéo giữa các môn học của chương trình đào tạo hoặc giữa các trình độ đào tạo; tổ chức phát triển chương trình đào tạo, xây dựng các đề án, biên soạn tài liệu, giáo trình theo định hướng phát triển của Nhà trường; tổ chức nghiên cứu cải tiến phương pháp giảng dạy, học tập; xây dựng và thực hiện phương pháp kiểm tra, đánh giá kết quả học tập, rèn luyện của sinh viên, bảo đảm chuẩn đầu ra của người học theo cam kết đã được công bố, đáp ứng nhu cầu sử dụng của thị trường lao động. Việc phát triển chương trình đào tạo, giáo trình, tài liệu giảng dạy phải thực hiện theo quy định của Bộ Giáo dục và Đào tạo, Bộ Lao động Thương binh và Xã hội.
* Lập kế hoạch và tổ chức thực hiện các hoạt động khoa học, công nghệ, hợp tác quốc tế; hợp tác với các tổ chức khoa học, công nghệ, cơ sở sản xuất, kinh doanh liên quan đến ngành nghề đào tạo; huy động sự tham gia của doanh nghiệp vào quá trình đào tạo của Khoa.
* Xây dựng kế hoạch phát triển đội ngũ giảng viên, ngành nghề đào tạo, cơ sở vật chất phục vụ đào tạo, nghiên cứu khoa học, tăng cường điều kiện bảo đảm chất lượng đào tạo.
* Xây dựng kế hoạch, tổ chức thực hiện công tác giáo dục chính trị, tư tưởng, đạo đức, lối sống cho giảng viên, người lao động, người học; có kế hoạch đào tạo, bồi dưỡng nâng cao trình độ chuyên môn, nghiệp vụ cho giảng viên, người lao động thuộc Khoa.
* Tổ chức đánh giá cán bộ quản lý, giảng viên, nghiên cứu viên, người lao động trong Khoa; tham gia đánh giá cán bộ quản lý trong Trường theo quy định của Nhà trường.
* **Bộ môn:**

 Bộ môn Điện và Bộ môn Điện tử là đơn vị chuyên môn thuộc khoa Điện – Điện tử trong Trường. Bộ môn Điện và Bộ môn Điện tử có các chức năng, nhiệm vụ sau đây:

* Chịu trách nhiệm về nội dung, chất lượng, tiến độ giảng dạy của những môn học được giao trong chương trình đào tạo, kế hoạch giảng dạy chung của Nhà trường và của Khoa.
* Xây dựng, hoàn thiện nội dung môn học; tổ chức biên soạn giáo trình, xây dựng tài liệu tham khảo phù hợp với nội dung môn học được Phụ trách Khoa, Hiệu trưởng giao.
* Nghiên cứu đổi mới phương pháp giảng dạy; tổ chức kiểm tra, đánh giá quá trình và kết quả học tập của sinh viên theo quy định của Nhà trường.
* Nghiên cứu khoa học, phát triển công nghệ, thực hiện các dịch vụ khoa học và công nghệ theo kế hoạch của Khoa, Trường.
* Xây dựng kế hoạch phát triển đội ngũ cán bộ của Bộ môn; tham gia đào tạo, bồi dưỡng đội ngũ giảng viên, nghiên cứu viên thuộc lĩnh vực chuyên môn.
* Tổ chức đánh giá công tác quản lý, hoạt động đào tạo, hoạt động khoa học và công nghệ của cá nhân, của Bộ môn, của Khoa và Trường theo yêu cầu của Hội đồng trường, Hiệu trưởng, Phụ trách khoa.
* Quản lý cơ sở vật chất, thiết bị của Bộ môn phục vụ công tác đào tạo và nghiên cứu khoa học theo phân cấp của Khoa.
1. **THÀNH TÍCH ĐẠT ĐƯỢC:**

 - Chi bộ khoa Điện – Điện tử là đơn vị 04 năm liên tục đạt danh hiệu chi bộ trong sạch vững mạnh và xuất sắc; 04 năm liên tục đạt danh hiệu đơn vị xuất sắc và tiêu biểu. Khoa đã vinh dự được cấp trên tặng nhiều bằng khen, danh hiệu chiến sỹ thi đua cấp Trường, cấp Tỉnh, cấp Bộ và của Thủ tướng chính phủ.

 - Tập thể khoa Điện – Điện tử vững mạnh về chuyên môn, đội ngũ CBGV có trình độ, luôn đoàn kết, luôn đổi mới sáng tạo trong công tác giảng dạy, thi cử, ...

 - Khoa Điện – Điện tử là đơn vị đảm nhiệm rất nhiều môn học với khối lượng giờ giảng lớn, các Bộ môn là các đơn vị luôn hoàn thành xuất sắc mọi nhiệm vụ được giao.

- Khoa Điện – Điện tử đã tham gia nghiên cứu nhiều đề tài khoa học các cấp (Năm 2015 đã nghiệm thu: 01 đề tài hội thi sáng tạo KHCN cấp Tỉnh, 03 đề tài cấp Trường, 02 đề tài cấp Khoa; năm 2016 đã nghiệm thu: 02 đề tài cấp Trường, 02 đề tài cấp Khoa; năm 2017 đã nghiệm thu 02 đề tài hội thi sáng tạo KHCN cấp Tỉnh, 01 đề tài cấp Trường, 13 đề tài cấp Khoa của GV, 06 đề tài NCKH của HSSV cấp Khoa, Trường; năm 2018 tham gia 01 đề tài trọng điểm cấp Trường, 04 đề tài cấp Trường, 13 đề tài cấp Khoa; năm 2019 đã nghiệm thu 01 đề tài cấp Trường, 06 đề tài của HSSV tham gia cuộc thi NCKH cấp Trường lần 2, 07 đề tài của sinh viên được gửi đi dự thi Sáng tạo Tỉnh; 02 đề tài đăng ký cấp Trường; 19 đề tài đăng ký cấp Khoa). Tập thể CBGV của Khoa đã công bố hơn 04 bài báo khoa học đăng tải trên các tạp chí khoa học chuyên ngành và quốc tế, biên soạn 04 giáo trình và 30 bài giảng phục vụ công tác giảng dạy của Khoa.

 - Khoa Điện – Điện tử nhiều năm thực hiện cuộc vận động “*Học tập và làm theo tư tưởng, đạo đức, phong cách Hồ Chí Minh*” góp phần quan trọng đưa Đảng bộ trường Đại học Thái Bình là một trong những đơn vị đạt danh hiệu tiêu biểu xuất sắc trong cuộc vận động trên phạm vi cả nước.

 **4. PHƯƠNG HƯỚNG PHÁT TRIỂN:**

 - Tiếp tục giữ vững thành tích đã đạt được, phấn đấu đạt các danh hiệu thi đua mới;

 - Xây dựng tập thể cán bộ giảng viên tâm huyết say mê nghề nghiệp, được đào tạo cơ bản, có trình độ chuyên môn cao;

 - Xây dựng tập thể đoàn kết, Chi bộ vững mạnh, hoàn thành tốt mọi nhiệm vụ;

 - Mỗi cán bộ giảng viên luôn nỗ lực rèn luyện trở thành tấm gương sáng về đạo đức và tự học cho HSSV noi theo./.