|  |  |
| --- | --- |
|  **UBND TỈNH THÁI BÌNH**TRƯỜNG ĐẠI HỌC THÁI BÌNH | **CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**Độc lập - Tự do - Hạnh phúc |

**ĐỀ CƯƠNG CHI TIẾT HỌC PHẦN**

**THỰC TẬP TỐT NGHIỆP**

Ngành đào tạo: Công nghệ Kỹ thuật cơ khí

Hệ đào tạo: Đại học chính quy

*(Ban hành kèm theo Quyết định Số 640/QĐ-ĐHTB, ngày 14/12/2019)*

# 1. Tên học phần: Thực tập tốt nghiệp Mã học phần: 0101001419

2. Số tín chỉ: 5 (0,5,5)

3. Trình độ: Dành cho sinh viên năm thứ 4

4. Phân bổ thời gian:

 - Lên lớp: 0 tiết

+ Giảng thực hành: 150 tiết

 + Seminar, kiểm tra: 0 tiết

- Tự học: 150 tiết

5. Điều kiện tiên quyết:

6. Mục tiêu của học phần:

6.1.Về kiến thức

 Có những kiến thức về thực tế sản xuất, hiểu biết các công tác kỹ thuật và quản lý kỹ thuật trong nhà máy cơ khí. Giúp cho SV có các quy trình công nghệ và các số liệu cụ thể để làm luận văn tốt nghiệp

6.2.Về kỹ năng

Hình thành trong sinh viên một số kỹ năng cơ bản:

 + Kỹ năng tư duy, kỹ năng tự học, kỹ năng làm việc theo nhóm

 + Kỹ năng trình bày các vấn đề khoa học

6.3. Về thái độ

 + Tích cực tìm hiểu, nghiên cứu trước giáo trình, tài liệu tham khảo.

+ Nghiêm túc, say mê nghiên cứu, tư duy sáng tạo.

 + Ham học hỏi

7. Mô tả tóm tắt nội dung học phần:

Nội dung học phần giúp sinh viên được làm quen với các quy trình sản xuất tại nhà máy, xí nghiệp cơ khí; tìm hiểu quy trình công nghệ chế tạo sản phẩm, tìm hiểu và nghiên cứu các tài liệu công nghệ, các quy định về tổ chức sản xuất. Trong quá trình thực sinh viên phải thu thập tài liệu để viết báo cáo thực tập và chuẩn bị cho luận văn tốt nghiệp

8. Nhiệm vụ của sinh viên:

Thực hiện đúng quy trình và tiến độ thực tập của khoa, chấp hành tốt các nội quy, quy định của nhà máy, xí nghiệp mà SV đến thực tập

9. Tài liệu học tập:

**-** Giáo trình chính:

 **-** Tài liệu khác:

10. Tiêu chuẩn đánh giá sinh viên:

*10.1. Tiêu chí đánh giá:*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **STT** | **Điểm thành phần** | **Quy định** | **Trọng số** | **Ghi chú** |
| 1 | Điểm kiểm tra tiến độ, chuyên cần |  | 30% |  |
| 2 | Điểm báo cáo thực tập tốt nghiệp |  | 70% |  |

*10.2. Cách tính điểm:*

*- Điểm thành phần để điểm lẻ đến một chữ số thập phân.*

*- Điểm kết thúc học phần làm tròn đến phần nguyên.*

11. Thang điểm: Theo học chế tín chỉ

12. Nội dung chi tiết học phần:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Chương** | **Nội dung** | **Lý thuyết****(tiết)** | **Thực hành (tiết)** | **Kiểm tra (tiết)** |
| 1 | Chương 1: Thiết kế qtcn gia công và lắp ráp sản phẩm | 0 | 0 | 0 |
| 2 | Chương 2: Tổ chức triển khai dây chuyền công nghệ sản xuất | 0 | 0 | 0 |
| 3 | Chương 3. Quản lý sản xuất trong nhà máy, xí nghiệp | 0 | 0 | 0 |
| 4 | Chương 4: Quản lý công nghệ | 0 | 0 | 0 |
| 5 | Chương 5: Quản lý chất lượng | 0 | 0 | 0 |
| 6 | Chương 6: Tìm hiểu và thu thập tài liệu kỹ thuật liên quan đến đề tài luận văn tốt nghiệp | 0 | 0 | 0 |
| 7 | Chương 7: Trao đổi ý kiến với cán bộ kỹ thuật nhà máy và gv hướng dẫn về đề tài tn | 0 | 0 | 0 |
| 8 | Chương 8: Viết báo cáo thực tập tn | 0 | 150 | 0 |
| **Tổng** | **0** | 150  | **0** |

13. Hình thức và nội dung từng tuần:

Chương 1. Thiết kế qtcn gia công và lắp ráp sản phẩm

Hướng dẫn của giáo viên hướng dẫn thực tập tốt nghiêp.

Chương 2. Tổ chức triển khai dây chuyền công nghệ sản xuất

Hướng dẫn của giáo viên hướng dẫn thực tập tốt nghiêp.

Chương 3. Quản lý sản xuất trong nhà máy, xí nghiệp

Hướng dẫn của giáo viên hướng dẫn thực tập tốt nghiêp.

Chương 4. Quản lý công nghệ

Hướng dẫn của giáo viên hướng dẫn thực tập tốt nghiêp.

Chương 5. Quản lý chất lượng

Hướng dẫn của giáo viên hướng dẫn thực tập tốt nghiêp.

Chương 6. Tìm hiểu và thu thập tài liệu kỹ thuật liên quan đến đề tài luận văn tốt nghiệp

Hướng dẫn của giáo viên hướng dẫn thực tập tốt nghiêp.

Chương 7. Trao đổi ý kiến với cán bộ kỹ thuật nhà máy và gv hướng dẫn về đề tài tn

Hướng dẫn của giáo viên hướng dẫn thực tập tốt nghiêp.

Chương 8. Viết báo cáo thực tập TN

Hướng dẫn của giáo viên hướng dẫn thực tập tốt nghiêp.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Trưởng khoa****Đã ký****ThS. Vũ Thanh Hải** |  | **Trưởng bộ môn****Đã ký****TS. Trần Công Thức**  |
|  |  |  |