

50. ĐỀ CƯƠNG CHI TIẾT HỌC PHẦN PHƯƠNG PHÁP NGHIÊN CỨU KHOA HỌC

1. Tên học phần: PHƯƠNG PHÁP NGHIÊN CỨU KHOA HỌC

Đơn vị phụ trách giảng dạy : Bộ môn Quản lý và kinh tế Dược

2. Mã học phần

3. Số tín chỉ : 2

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

5. Phân bố thời gian : - Lý thuyết: 2 tín chỉ: 30 tiết

- Thực hành: 0 tín chỉ, 0 tiết

- Tự học 60 tiết

6. Điều kiện tiên quyết : Không

7. Mục tiêu của học phần

Phục vụ cho việc nâng cao hiệu quả học tập của sinh viên.

Môn học nhằm cung cấp cho sinh viên những kiến thức và kỹ năng thực hiện quy trình khám phá những nguyên lý và ứng dụng.

Theo xu thế phát triển của xã hội lao động giản đơn (thủ công, nặng nhọc) có xu hướng giảm, còn những người làm việc trí tuệ phát triển do đó số người nghiên cứu khoa học cũng tăng lên, đó là một trong những lý do đòi hỏi sinh viên phải được chuẩn bị về mặt kiến thức, kỹ năng, PPNCKH ngay từ khi còn đang học tập.

Môn học này giúp cho sinh viên có kiến thức cơ bản để viết đề cương NCKH, viết báo cáo khoa học và những phương pháp truy cập thông tin, tài liệu từ thư viện, máy tính, thông qua mạng internet.

Môn học này còn giúp sinh viên làm quen với công việc bảo vệ đề cương, viết và trình bày đề cương trước lớp.

8. Tóm tắt nội dung học phần

Trong bất kỳ hoạt động nào của con người luôn đòi hỏi phải có phương pháp, do đó môn học phương pháp luận NCKH là môn học về phương pháp thực hiện các hoạt động NCKH là công việc tìm tòi, khám phá những điều mà khoa học chưa biết

Học phần phương pháp luận nghiên cứu khoa học là một môn học cung cấp hệ thống lý luận về phương pháp nghiên cứu khoa học; tuy nhiên môn học này không chỉ nghiên cứu lý luận về nghiên cứu khoa học mà quan trọng hơn là nó rèn luyện kỹ năng nghiên cứu khoa học.

9. Lượng giá

Áp dụng Quy chế đào tạo đại học, cao đẳng theo Quyết định số 17/VBHN - BGDDĐT ngày 15 tháng 5 năm 2014 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo.

+ **Lượng giá quá trình:** Điểm chuyên cần: trọng số 10%; Điểm kiểm tra thường xuyên: trọng số 10%; Điểm kiểm tra giữa kỳ: trọng số: 20%

+ **Lượng giá cuối kỳ:** Thi tự luận, vấn đáp, test trắc nghiệm: trọng số 60%

10. Thang điểm: 10 (lấy một số thập phân).

11. Nội dung học phần

TT	Nội dung	Hình thức tổ chức dạy học					Tổng số
		Lên lớp			TH, TN, TT	Tự học	
		Lý thuyết	Bài tập	Thảo luận			
1	Đại cương về phương pháp Nghiên cứu khoa học	2				4	6
2	Trình tự logic của NCKH	4				8	12
3	Xử lý và thu nhập thông tin trong NCKH	4				8	12
4	Trình bày luận điểm khoa học	4				8	12
5	Tổ chức thực hiện đề tài NCKH	4				8	12
6	Đánh giá Nghiên cứu khoa học	4				8	12
7	Đạo đức trong Nghiên cứu khoa học	4				8	12
8	Hướng dẫn viết đề cương NCKH	4				8	12
Tổng		30				60	90

12. Tài liệu học tập

- Sách giáo trình chính

[1]. Bài giảng Phương pháp Nghiên cứu khoa học, Giáo trình nội bộ, trường Đại học Thành Đông 2018.

- Tài liệu tham khảo

[2]. Nguyễn Quốc Thịnh, Bài giảng về phương pháp NCKH, Giáo trình nội bộ, trường Đại học Thái Nguyên, 2014.

13. Phương pháp dạy học

Tổ chức dạy/học tại trường

Phối hợp các phương pháp dạy học tích cực:

- Lý thuyết: Thuyết trình tích cực, nêu vấn đề, thảo luận nhóm

13. Giảng viên tham gia giảng dạy

- PGS. TS Hồ Bá Do
- Ths. Nguyễn Đình Quân