

PHƯƠNG PHÁP NGHIÊN CỨU KHOA HỌC

Trường Đại học Nha Trang
Khoa Công nghệ thông tin
Bộ môn Hệ thống thông tin
Giáo viên: TS.Nguyễn Khắc Cường

GIỚI THIỆU MÔN HỌC

- Giới thiệu các khái niệm và bản chất logic của nghiên cứu khoa học (NCKH).
- Phương pháp xây dựng cơ sở lý luận của đề tài, thu thập và định hướng xử lý thông tin, trình tự thực hiện đề tài.
- Hướng dẫn cách viết, trình bày bài báo, đề cương nghiên cứu, luận văn và kỹ năng thuyết trình.

KẾT QUẢ ĐẠT ĐƯỢC

- Cách chọn lựa đề tài nghiên cứu, giới hạn vấn đề - phạm vi nghiên cứu, lập đề cương chi tiết, lên kế hoạch trước khi bắt tay vào triển khai nghiên cứu
- Phương pháp thu thập và xử lý các tài liệu tham khảo/ thông tin thứ cấp; cũng như các kỹ thuật thiết kế nghiên cứu để thu thập thông tin sơ cấp.
- Cách thức viết, trình bày báo cáo kết quả nghiên cứu

THỜI GIAN-TÀI LIỆU-CÁCH HỌC

- Thời gian học: 2 tín chỉ
- Phương pháp học:
 - Giảng viên trình bày lý thuyết
 - Sinh viên chia thành các nhóm học tập, từ 7 - 10 sinh viên để tham gia các chủ đề thảo luận, bài tập nhóm
- Tài liệu tham khảo:
 - Phương pháp NCKH – Vũ Cao Đàm
 - Phương pháp luận NCKH – Ng V Hộ, Ng Đăng Bình – ĐHTN
 - Phương pháp NCKH & Viết đề cương NC – Võ T.T.Lộc – ĐH Cần thơ

ĐÁNH GIÁ KẾT QUẢ

- Thi viết, đề mở
- Thi giữa kỳ: 50%
 - Điểm trung bình của bài tập và bài thi
- Thi cuối kỳ: 50%
 - Điểm trung bình của bài tập, semina nhóm, bài thi