

MẪU 2

BÁO CÁO SÁNG KIẾN
XÂY DỰNG HỆ THỐNG BÀI TẬP HỌC PHẦN
LẬP TRÌNH WINDOW CHO
BẬC CAO ĐẲNG NGÀNH CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

I. SƠ LƯỢC LÝ LỊCH:

- Họ tên (Ghi đầy đủ bằng chữ in thường, không viết tắt): NGUYỄN DUY ĐẠT
- Sinh ngày, tháng, năm: 01/10/1989 Giới tính: Nam
- Trình độ chuyên môn nghiệp vụ: GIẢNG VIÊN
- Chức năng, nhiệm vụ được giao: GIẢNG VIÊN
- Chức vụ, đơn vị công tác: Bộ môn Công nghệ Phần mềm thuộc khoa Công nghệ thông tin.

II. NỘI DUNG:

1. Nêu thực trạng tình hình của tập thể, cá nhân trước khi lập thành tích, có sáng kiến, giải pháp trong công tác, đề tài nghiên cứu.

- Lập trình Windows là học phần quan trọng của ngành Công nghệ thông tin nhưng tài liệu hiện nay chưa được tốt và thống nhất. Sinh viên ra trường chưa nắm bắt hết những quy trình, kiến thức, kỹ năng quan trọng để hành nghề. Đặc biệt, thời đại thông tin đang ngày càng thay đổi nhanh chóng, sinh viên càng cần phải được trang bị kiến thức nền tảng tốt cũng như bộ kỹ năng đi kèm.

- Giảng viên khi thực hiện nhiệm vụ của mình cũng có nhiều trở ngại cho sinh viên khi liên kết các khối kiến thức đã học được cũng như kết hợp chúng với thực hành nhằm trang bị những hiểu biết, kỹ năng cần thiết cho sinh viên. Ngoài ra, giảng viên còn vướng mắc trong việc trao đổi chuyên môn, thống nhất trong chương trình học đi kèm với việc xác định những gói kiến thức cần chuyển giao cho sinh viên.

2. Những yếu tố khách quan, chủ quan trong việc lập thành tích, nêu sáng kiến, giải pháp trong công tác, đề tài nghiên cứu được đề xuất trong thực hiện nhiệm vụ công tác.

- Trong quá trình đào tạo một sinh viên đến độ hoàn thiện về kiến thức cũng như kỹ năng nghề nghiệp. Có nhiều kiến thức, kỹ năng cần phải được truyền đạt, thực hành nhằm tạo ra một lập trình viên chuyên nghiệp.

- Hiện tại, tài liệu trong thư viện trường vẫn chưa phong phú và chất lượng dẫn đến việc những kỹ sư tương lai gặp nhiều khó khăn trong việc tự học và thực hành.

- Thị trường lao động, yêu cầu đối với người lao động ngày càng cao. Sinh viên sẽ rất khó khăn nếu phải tự mình đối mặt với những thử thách này mà thiếu những tài liệu hướng dẫn học chuyên nghiệp và chất lượng.

- Vì những lý do trên, tác giả nêu ra sáng kiến kinh nghiệm nhằm mục tiêu: đem lại kiến thức tổng quan cho sinh viên, hướng dẫn cụ thể từng phần trong quá trình học những đối tượng cơ bản, kỹ năng kết hợp những phần kiến thức nhỏ để xây dựng phần mềm hoàn chỉnh theo quy trình đã được học.

3. Tên sáng kiến, giải pháp trong công tác, đề tài nghiên cứu.

- Tên sáng kiến “Xây dựng hệ thống bài tập học phần lập trình Window cho bậc Cao đẳng ngành Công nghệ Thông tin”

4. Nội dung của sáng kiến, giải pháp trong công tác, đề tài nghiên cứu.

- Nội dung của sáng kiến được gửi đính kèm là quyền đề tài sáng kiến kinh nghiệm có tên là “Xây dựng hệ thống bài tập học phần lập trình Window cho bậc Cao đẳng ngành Công nghệ Thông tin” bao gồm 75 trang.

5. Phạm vi áp dụng, khả năng phổ biến.³

- Đề tài áp dụng tại Khoa Công Nghệ Thông Tin, phổ biến cho những giáo viên cùng chuyên môn dùng tài liệu tham khảo để giảng dạy tại Khoa Công Nghệ Thông Tin.

6. Thời điểm áp dụng.

- Đề tài có thể áp dụng nếu được sự xét duyệt của Ban Giám Hiệu nhà trường và có thể thực hiện vào đầu tháng 9/2016.

7. Hiệu quả mang lại.

- Đề tài đem lại cho sinh viên một tài liệu học tập tốt và dùng tài liệu đính kèm cho sinh viên tự học để đạt được sự chuyên nghiệp khi ra trường.

- Giảng viên sẽ thuận tiện hơn trong quá trình giảng dạy lý thuyết và thực hành, cải thiện việc đánh giá kết quả học tập, rèn luyện của sinh viên.

- Hoàn thiện hơn về kỹ năng lập trình ngôn ngữ C#, xây dựng ứng dụng trên nền hệ điều hành Windows, kỹ năng làm việc.

- Giảng viên trao đổi chuyên môn dễ dàng và nhanh chóng hơn. Tiến tới việc triển khai rộng khắp trong khâu biên soạn các đề tài khác cùng lĩnh vực. Mục tiêu sau cùng là cải thiện chất lượng đào tạo sinh viên, tỷ lệ sinh viên có việc làm của nhà trường.

III. CÁC HÌNH THỨC ĐÃ ĐƯỢC KHEN THƯỞNG:

- Trường hợp đề nghị công nhận danh hiệu “Chiến sĩ thi đua cấp Thành phố”: Ghi rõ số quyết định, ngày, tháng, năm, ký quyết định của 03 lần liên tục đạt danh hiệu “Chiến sĩ thi đua cơ sở”

- Trường hợp đề nghị phong tặng danh hiệu “Chiến sĩ thi đua toàn quốc”: Ghi rõ số quyết định, ngày, tháng, năm, ký quyết định của 02 lần liên tục đạt danh hiệu “Chiến sĩ thi đua cấp Thành phố” và 06 lần liên tục đạt danh hiệu “Chiến sĩ thi đua cơ sở”

**XÁC NHẬN CỦA HỘI ĐỒNG
KHOA HỌC CẤP CƠ SỞ**

Tp. Hồ Chí Minh, ngày tháng năm 20
NGƯỜI BÁO CÁO

Ghi chú:

¹ Ghi rõ một trong 3 nội dung sau: Sáng kiến, giải pháp trong công tác, đề tài nghiên cứu

² Nêu rõ, ngắn gọn theo 07 nội dung theo liệt kê.

³ Trình bày về khả năng áp dụng vào thực tế, có thể áp dụng cho những đối tượng nào, cơ quan, tổ chức nào, có tổ chức, cá nhân nào đã áp dụng thì chứng minh cụ thể.

- Kính đề nghị Quý Thầy (Cô) khi thực hiện xong báo cáo đề tài SKKN của cá nhân, in 2 bản gửi về phòng TC – HC – TH:
 - + 1 bản ghi đầy đủ theo các danh mục trên,
 - + 1 bản chỉ ghi tên đề tài và phần nội dung (mục II), không ghi tên đơn vị người thực hiện báo cáo. Phòng TC-HC-TH sẽ thực hiện đánh mã số vào bản này để trình Hội đồng khoa học chấm, nhằm đảm bảo tính khách quan, công bằng đối với các đề tài đăng ký.