

TIN HOẠT ĐỘNG KHOA HỌC - CÔNG NGHỆ

PV.

A. Nghiệm thu đề tài khoa học và công nghệ

1. Hội đồng nghiệm thu đề tài KH&CN cấp Cơ sở “*Xây dựng Website dạy và học các học phần Toán cho Vật lý*”, mã số: CS2010.19.111, chủ nhiệm: ThS Nguyễn Vũ Thu Nhân, Khoa Vật lý Trường ĐHSP TPHCM, thành lập theo Quyết định số 1496/QĐ-ĐHSP ngày 12-9-2011, đã họp ngày 21-9-2011. Hội đồng nhận xét: “Tác giả đề tài đã xây dựng được website chứa nội dung các bài học, video bài giảng, hệ thống câu hỏi trắc nghiệm đáp ứng nhu cầu đào tạo sinh viên Khoa Vật lý Trường ĐHSP TPHCM”. Đề tài đã được Hội đồng nghiệm thu xếp loại Tốt.

2. Hội đồng nghiệm thu đề tài KH&CN cấp Cơ sở “*Xây dựng hệ thống bài thí nghiệm Vật lý hạt nhân*”, mã số: CS2010.19.107, chủ nhiệm: CN Trương Trường Sơn, Khoa Vật lý Trường ĐHSP TPHCM, thành lập theo Quyết định số 1514/QĐ-ĐHSP ngày 15-9-2011, đã họp ngày 21-9-2011. Hội đồng nhận xét: “Đề tài có ý nghĩa thực tiễn cao với tài liệu hướng dẫn lý thuyết, hướng dẫn thực hành và tiến hành thực nghiệm cho sáu bài thí nghiệm Vật lý hạt nhân”. Đề tài đã được Hội đồng nghiệm thu xếp loại Tốt.

3. Hội đồng nghiệm thu đề tài KH&CN cấp Cơ sở “*Xây dựng đường cong hiệu suất thực nghiệm detector HPGe cho hệ phân tích Gamma phòng thí nghiệm vật lý hạt nhân, Trường ĐHSP TPHCM*”, mã số: CS.2010.19.109, chủ nhiệm: CN Phạm Nguyễn Thành Vinh, Khoa Vật lý Trường ĐHSP TPHCM, thành lập theo Quyết định số 1515/QĐ-ĐHSP ngày 15-9-2011, đã họp ngày 21-9-2011. Hội đồng nhận xét: “Đề tài đã khảo sát các đặc trưng của detector, thực nghiệm xác định hiệu suất của detector, từ đó xây dựng đường cong hiệu suất detector”. Đề tài đã được Hội đồng nghiệm thu xếp loại Tốt.

4. Hội đồng nghiệm thu đề tài KH&CN cấp Cơ sở “*Thơ ca lãng mạn Trung Quốc và Việt Nam đầu thế kỉ XX*”, mã số: CS2010.19.117, chủ nhiệm: TS Đinh Phan Cẩm Vân, Khoa Ngữ văn Trường ĐHSP TPHCM, thành lập theo Quyết định số 1571/QĐ-ĐHSP ngày 26-9-2011, đã họp ngày 08-10-2011. Hội đồng nhận xét: “Đề tài đã xác lập được một đối tượng nghiên cứu mới mẻ, đề xuất một mô hình nghiên cứu các trào lưu văn học theo hướng tiếp cận khu vực (địa - văn học)”. Đề tài đã được Hội đồng nghiệm thu xếp loại Tốt.

5. Hội đồng nghiệm thu đề tài KH&CN cấp Cơ sở “*Nghiệm mạnh của phương trình tiến hóa có chứa số hạng tích phân - Dạng tiệm cận*”, mã số: CS2010.19.101, chủ nhiệm: PGS-TS Lê Hoàn Hóa, Khoa Toán - Tin học Trường ĐHSP TPHCM, thành lập theo Quyết định số 1158/QĐ-ĐHSP ngày 29-6-2011, đã họp ngày 17-10-2011. Hội đồng nhận xét: “Đề tài nghiên cứu sự tồn tại nghiệm mạnh, khảo sát cấu trúc của tập nghiệm cũng như xem xét dạng tiệm cận nghiệm của phương trình vi tích phân. Kết quả nghiên cứu là 2 bài báo đăng trên tạp chí và 5 thạc sĩ được đào tạo”. Đề tài đã được Hội đồng nghiệm thu xếp loại Tốt.

6. Hội đồng nghiệm thu đề tài KH&CN cấp Cơ sở “**Thực trạng và giải pháp tổ chức các hoạt động phong trào văn nghệ và thể dục thể thao trong Kí túc xá Trường ĐHSPTPHCM**”, mã số: CS2010.19.123, chủ nhiệm: ThS Huỳnh Công Ba, Phòng CTCT&HSSV Trường ĐHSPTPHCM, thành lập theo Quyết định số 1643/QĐ-ĐHSPTPHCM ngày 07-10-2011, đã họp ngày 19-10-2011. Hội đồng nhận xét: “Đề tài khảo sát thực trạng phong trào văn hóa, văn nghệ và thể dục thể thao trong Kí túc xá Trường ĐHSPTPHCM và đề xuất các giải pháp xây dựng Kí túc xá trở thành môi trường giáo dục lành mạnh cho sinh viên nội trú”. Đề tài đã được Hội đồng nghiệm thu xếp loại Tốt.

7. Hội đồng nghiệm thu đề tài KH&CN cấp Cơ sở “**Bóng của một đoạn trong poset các tập con của tập đa bội**”, mã số: CS2010.19.103, chủ nhiệm: TS Trần Huyền, Khoa Toán - Tin học Trường ĐHSPTPHCM, thành lập theo Quyết định số 1677/QĐ-ĐHSPTPHCM ngày 11-10-2011, đã họp ngày 19-10-2011. Hội đồng nhận xét: “Kết quả nghiên cứu có ý nghĩa khoa học, góp phần làm rõ thêm về cấu trúc của bóng của một đoạn trong poset các tập con của tập đa bội”. Đề tài đã được Hội đồng nghiệm thu xếp loại Tốt.

8. Hội đồng nghiệm thu đề tài KH&CN cấp Cơ sở “**Về tính giải được của một lớp bài toán biên cho hệ phương trình vi phân hàm**”, mã số: CS2010.19.100, chủ nhiệm: PGS-TS Nguyễn Anh Tuấn, Khoa Toán - Tin học Trường ĐHSPTPHCM, thành lập theo Quyết định số 1707/QĐ-ĐHSPTPHCM ngày 13-10-2011, đã họp ngày 19-10-2011. Hội đồng nhận xét: “Đề tài đã xây dựng các điều kiện đủ và các tiêu chuẩn hiệu quả cho sự tồn tại nghiệm của hệ phương trình vi phân tuyến tính tham số lệch với điều kiện biên dạng hàm với kết quả nghiên cứu đã được đăng trên tạp chí Southeast Asian Buletin of Mathematics”. Đề tài đã được Hội đồng nghiệm thu xếp loại Tốt.

B. Hội nghị khoa học

1. Ngày 14-10-2011, Trường Đại học Sư phạm TP HCM đã tổ chức “**Hội nghị tổng kết công tác đào tạo sau đại học (2001-2011)**”. Tham dự Hội nghị có gần 60 đại biểu là đại diện Ban Giám hiệu, các Phòng/Ban hữu quan, BCN Khoa và các Giáo sư, Phó Giáo sư, Tiến sĩ trong và ngoài Trường đã tham gia công tác đào tạo sau đại học. Các đại biểu đã thẳng thắn trao đổi về các vấn đề như nâng cao chất lượng đào tạo, kết hợp nghiên cứu khoa học với đào tạo sau đại học, hợp tác quốc tế trong đào tạo cao học... Từ những ý kiến đóng góp, Trường sẽ rút kinh nghiệm trong công tác đào tạo sau đại học trong thời gian tới. Hội nghị cũng đã tuyên dương, khen thưởng 6 tập thể và 128 cá nhân có nhiều đóng góp trong công tác đào tạo sau đại học của Trường ĐHSPTPHCM giai đoạn 1987-2011.

2. Ngày 17-10-2011, Khoa Giáo dục Mầm non Trường Đại học Sư phạm TP HCM đã tổ chức Hội thảo “**Đổi mới phương pháp dạy và học theo hệ thống tín chỉ**”. Tham dự Hội nghị có đại diện Ban Giám hiệu, các Phòng/Ban hữu quan, báo cáo viên, giảng viên trong Khoa và gần 100 sinh viên các năm 1 và 2 đang được đào tạo theo hệ tín chỉ. 17 báo cáo đã được chọn in trong kỉ yếu. Hội thảo đã nghe trình bày một số báo cáo tiêu biểu và các đại biểu đã trao đổi, thảo luận sôi nổi về việc đổi mới phương pháp, kinh nghiệm dạy và học, những vấn đề đặt ra trong việc đào tạo theo hệ thống tín chỉ.