

## TIN HOẠT ĐỘNG KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ

PV.

### ◆ **Nghiệm thu đề tài khoa học và công nghệ**

1. Hội đồng nghiệm thu đề tài KH&CN cấp Cơ sở “*Sưu tầm và hệ thống hóa một số mẫu vật đất, đá và khoáng sản ở Việt Nam phục vụ giảng dạy và thực hành Địa lí ở các trường đại học*”, mã số: CS.2011.19.07, chủ nhiệm: ThS Châu Hồng Thắng, Khoa Địa lí Trường ĐHSPTPHCM, thành lập theo Quyết định số 1699/QĐ-ĐHSPTPHCM ngày 13-9-2012, đã họp ngày 24-9-2012. Hội đồng nhận xét: “Đề tài có ý nghĩa, giúp giảng viên, sinh viên Địa lí hiểu và nhận biết đất, đá và khoáng sản, giúp quá trình giảng dạy Địa lí hoàn chỉnh hơn khi có sự kết hợp chặt chẽ giữa lí thuyết và thực hành”. Đề tài đã được Hội đồng nghiệm thu xếp loại Tốt.

2. Hội đồng nghiệm thu đề tài KH&CN cấp Cơ sở “*Phân tích cảnh sinh thái tự nhiên của tỉnh Đắk Lắk phục vụ phát triển một số cây công nghiệp chủ yếu*”, mã số: CS.2011.19.05, chủ nhiệm: ThS Phan Văn Phú, Khoa Địa lí Trường ĐHSPTPHCM, thành lập theo Quyết định số 1663/QĐ-ĐHSPTPHCM ngày 10-9-2012, đã họp ngày 24-9-2012. Hội đồng nhận xét: “Đề tài đã làm sáng tỏ được tiềm năng tài nguyên thiên nhiên phục vụ phát triển nông nghiệp tỉnh Đắk Lắk theo hướng phát triển bền vững, đồng thời cung cấp nguồn tài liệu tham khảo cho giảng dạy Địa lí địa phương và địa sinh thái cảnh quan”. Đề tài đã được Hội đồng nghiệm thu xếp loại Tốt.

3. Hội đồng nghiệm thu đề tài KH&CN cấp Cơ sở “*Hỏi và đáp về nền giáo dục ở Nam Bộ thời kì 1867-1945*”, mã số: CS.2011.19.28, chủ nhiệm: TS Trần Thị Thanh Thanh, Khoa Lịch sử Trường ĐHSPTPHCM, thành lập theo Quyết định số 1664/QĐ-ĐHSPTPHCM ngày 10-9-2012, đã họp ngày 08-10-2012. Hội đồng nhận xét: “Kết quả nghiên cứu của đề tài cụ thể, đóng góp cho khoa học nghiên cứu về lịch sử Nam Bộ qua nghiên cứu về lịch sử giáo dục; là tài liệu học tập, nghiên cứu cho sinh viên, học viên, nghiên cứu sinh và các đối tượng khác”. Đề tài đã được Hội đồng nghiệm thu xếp loại Tốt.

4. Hội đồng nghiệm thu đề tài KH&CN cấp Cơ sở “*Sự điều chỉnh chính sách đối ngoại của Cộng hòa Ấn Độ sau Chiến tranh lạnh (1991-2010)*”, mã số: CS.2011.19.26, chủ nhiệm: PGS TS Nguyễn Cảnh Huệ, Khoa Lịch sử Trường ĐHSPTPHCM, thành lập theo Quyết định số 1229/QĐ-ĐHSPTPHCM ngày 18-6-2012, đã họp ngày 09-11-2012. Hội đồng nhận xét: “Đề tài mang ý nghĩa khoa học và thực tiễn, góp phần đáp ứng nhu cầu học tập của sinh viên, học viên cao học, nghiên cứu sinh và cả những bạn đọc quan tâm đến Ấn Độ cũng như quan hệ Việt - Ấn”. Đề tài đã được Hội đồng nghiệm thu xếp loại Tốt.

5. Hội đồng nghiệm thu đề tài KH&CN cấp Cơ sở “**Hướng dẫn sử dụng chương trình EJS và vận dụng xây dựng các mô hình mô phỏng trong dạy học Vật lý**”, mã số: CS.2011.19.57, chủ nhiệm: TS Nguyễn Mạnh Hùng, Khoa Vật lý Trường ĐHSP TPHCM, thành lập theo Quyết định số 2275/QĐ-ĐHSP ngày 02-11-2012, đã họp ngày 11-11-2012. Hội đồng nhận xét: “Kết quả nghiên cứu của đề tài có giá trị khoa học và ứng dụng, góp phần nâng cao chất lượng dạy học Vật lý cho sinh viên các trường đại học sư phạm”. Đề tài đã được Hội đồng nghiệm thu xếp loại Tốt.

6. Hội đồng nghiệm thu đề tài KH&CN cấp Cơ sở “**Xây dựng nguồn tư liệu và sử dụng vào tổ chức hoạt động dạy học tích cực phần động học chất điểm lớp 10 THPT**”, mã số: CS.2011.19.58, chủ nhiệm: ThS Mai Hoàng Phương, Khoa Vật lý Trường ĐHSP TPHCM, thành lập theo Quyết định số 2310/QĐ-ĐHSP ngày 06-11-2012, đã họp ngày 11-11-2012. Hội đồng nhận xét: “Sản phẩm của đề tài có ý nghĩa về giáo dục, góp phần nâng cao khả năng ứng dụng công nghệ thông tin và dạy học Vật lý của giáo viên trung học phổ thông”. Đề tài đã được Hội đồng nghiệm thu xếp loại Tốt.

7. Hội đồng nghiệm thu đề tài KH&CN cấp Cơ sở “**Nghiệm tuần hoàn của phương trình vi tích phân Volterra đối số lệch phi tuyến loại Hyperbolic**”, mã số: CS.2012.19.59, chủ nhiệm: PGS TS Lê Hoàn Hóa, Khoa Toán – Tin học Trường ĐHSP TPHCM, thành lập theo Quyết định số 2216/QĐ-ĐHSP ngày 31-10-2012, đã họp ngày 12-11-2012. Hội đồng nhận xét: “Đề tài mang ý nghĩa khoa học và thực tiễn, góp phần đáp ứng nhu cầu học tập của sinh viên, học viên cao học, nghiên cứu sinh”. Đề tài đã được Hội đồng nghiệm thu xếp loại Tốt.

8. Hội đồng nghiệm thu đề tài KH&CN cấp Cơ sở “**Hệ kính thiên văn Takahashi: Khôi phục hoạt động và xây dựng một số bài thực hành quan sát thiên văn**”, mã số: CS.2011.19.55, chủ nhiệm: TS Cao Anh Tuấn, Khoa Vật lý Trường ĐHSP TPHCM, thành lập theo Quyết định số 2385/QĐ-ĐHSP ngày 15-11-2012, đã họp ngày 21-11-2012. Hội đồng nhận xét: “Đề tài mang ý nghĩa khoa học, ngoài việc tiến hành đo đạc một số cụm sao và xử lý kết quả bằng phần mềm chuyên dụng, tác giả còn xây dựng 3 bài thực hành quan sát thiên văn cho sinh viên”. Đề tài đã được Hội đồng nghiệm thu xếp loại Tốt.

9. Hội đồng nghiệm thu đề tài KH&CN cấp Cơ sở “**Phương pháp toán tử và phép biến đổi Laplace cho bài toán exciton âm hai chiều**”, mã số: CS.2011.19.51, chủ nhiệm: ThS Hoàng Đỗ Ngọc Trâm, Khoa Vật lý Trường ĐHSP TPHCM, thành lập theo Quyết định số 2386/QĐ-ĐHSP ngày 15-11-2012, đã họp ngày 21-11-2012. Hội đồng nhận xét: “Đề tài mang tính khoa học, tác giả sử dụng phương pháp toán tử FK để biến đổi Hamiltonian của hệ exciton âm hai chiều về dạng đại số”. Đề tài đã được Hội đồng nghiệm thu xếp loại Tốt.

10. Hội đồng nghiệm thu đề tài KH&CN cấp Bộ “**Phát triển phép biến đổi Hurwitz và mở rộng đơn cực Yang-Coulomb cho không gian chín chiều**”, mã số: B2011.19.02, chủ nhiệm: PGS TSKH Lê Văn Hoàng, Khoa Vật lý Trường ĐHSP

TPHCM, thành lập theo Quyết định số 4400/QĐ-BGDĐT ngày 17-10-2012, đã họp ngày 24-11-2012. Hội đồng nhận xét: “Đề tài có tính thời sự và ý nghĩa khoa học. Tác giả cũng đã công bố kết quả nghiên cứu bằng 2 bài báo đăng trên tạp chí nước ngoài uy tín và 1 bài báo đăng trên tạp chí trong nước”. Đề tài đã được Hội đồng nghiệm thu xếp loại Xuất sắc.

**11.** Hội đồng nghiệm thu đề tài KH&CN cấp Bộ “**Tổng hợp vật liệu màu xanh trên nền mạng tinh thể spinel**”, mã số: B2010.19.55, chủ nhiệm: TS Phan Thị Hoàng Oanh, Khoa Hóa học Trường ĐHSP TPHCM, thành lập theo Quyết định số 4524/QĐ-BGDĐT ngày 23-10-2012, đã họp ngày 30-11-2012. Hội đồng nhận xét: “Đề tài có ý nghĩa khoa học và thực tiễn, có khả năng phát triển và ứng dụng cao trong nghiên cứu tổng hợp vật liệu màu cho gốm sứ, một hướng nghiên cứu quan trọng trong nghiên cứu sản xuất gốm sứ dân dụng và xây dựng”. Đề tài đã được Hội đồng nghiệm thu xếp loại Tốt.

**12.** Hội đồng nghiệm thu đề tài KH&CN cấp Cơ sở “**Phương trình trong không gian Bannch có thứ tự, Phương trình Elliptic**”, mã số: CS.2011.19.42, chủ nhiệm: PGS TS Nguyễn Bích Huy, Khoa Toán – Tin học Trường ĐHSP TPHCM, thành lập theo Quyết định số 2507/QĐ-ĐHSP ngày 30-11-2012, đã họp ngày 04-12-2012. Hội đồng nhận xét: “Đề tài mang tính khoa học, hỗ trợ rất tốt cho việc giảng dạy, học tập và nghiên cứu các môn Toán”. Đề tài đã được Hội đồng nghiệm thu xếp loại Khá.

**13.** Hội đồng nghiệm thu đề tài KH&CN cấp Cơ sở “**Một số vấn đề về bóng đầy và bóng khuyết của tập hợp K-poset các véc tơ Boole**”, mã số: CS.2011.19.47, chủ nhiệm: TS Trần Huyền, Khoa Toán – Tin học Trường ĐHSP TPHCM, thành lập theo Quyết định số 2487/QĐ-ĐHSP ngày 28-11-2012, đã họp ngày 05-12-2012. Hội đồng nhận xét: “Đề tài có ý nghĩa khoa học, bổ sung thêm những kết quả thú vị cho lý thuyết K-poset các véc tơ Boole, có thể phát triển hướng nghiên cứu này”. Đề tài đã được Hội đồng nghiệm thu xếp loại Khá.

**14.** Hội đồng nghiệm thu đề tài KH&CN cấp Cơ sở “**Thực trạng điều chỉnh xúc cảm của người làm công tác tham vấn tâm lý**”, mã số: CS.2011.19.41, chủ nhiệm: ThS Võ Thị Tường Vy, Khoa Tâm lý – Giáo dục Trường ĐHSP TPHCM, thành lập theo Quyết định số 2559/QĐ-ĐHSP ngày 07-12-2012, đã họp ngày 12-12-2012. Hội đồng nhận xét: “Đề tài có giá trị về mặt lý luận và thực tiễn, góp phần hệ thống hóa một số khái niệm về điều chỉnh xúc cảm và điều chỉnh xúc cảm của nhà tham vấn tâm lý”. Đề tài đã được Hội đồng nghiệm thu xếp loại Tốt.

**15.** Hội đồng nghiệm thu đề tài KH&CN cấp Cơ sở “**Về các hàm tử dẫn xuất trái bậc cao của hàm tử làm đầy I-adic suy rộng**”, mã số: CS.2012.19.62, chủ nhiệm: PGS TS Trần Tuấn Nam, Khoa Toán – Tin học Trường ĐHSP TPHCM, thành lập theo Quyết định số 2547/QĐ-ĐHSP ngày 06-12-2012, đã họp ngày 12-12-2012. Hội đồng nhận xét: “Đề tài đưa ra một hướng nghiên cứu mới về các hàm tử dẫn xuất trái của hàm tử làm đầy I-Adic suy rộng và bước đầu thu được những kết quả đáng khích lệ và có ý nghĩa”. Đề tài đã được Hội đồng nghiệm thu xếp loại Tốt.

## ◆ Hội thảo khoa học

1. Ngày 30-11-2012, Khoa Địa lí Trường Đại học Sư phạm TPHCM đã tổ chức Hội thảo khoa học **“Những vấn đề Địa lí học và biến đổi khí hậu”**. Tham dự Hội nghị có các giảng viên đến từ Trường Đại học Cần Thơ, Trường Đại học Sư phạm – Đại học Đà Nẵng, đại diện Ban Giám hiệu, các phòng ban, các giảng viên và sinh viên trong Khoa. Đại biểu Hội thảo đã nghe 7 tham luận về vấn đề biến đổi khí hậu và ảnh hưởng của chúng, hội nhập kinh tế ở Việt Nam, quá trình đô thị hóa, hiện trạng ô nhiễm môi trường và các giải pháp... Có 41 báo cáo của các tác giả ở 10 trường đại học và cao đẳng đã được chọn in trong kỉ yếu Hội thảo.

2. Ngày 01-12-2012, tại Trường Đại học Sư phạm TPHCM, Đảng ủy Khối các trường đại học, cao đẳng và trung cấp chuyên nghiệp tại Thành phố Hồ Chí Minh đã tổ chức Hội thảo khoa học **“Học tập và làm theo tư tưởng tấm gương đạo đức, phong cách Hồ Chí Minh”**. Tham dự Hội thảo có các đại biểu đến từ Thành ủy Thành phố Hồ Chí Minh và đại diện Đảng ủy các trường đại học trên địa bàn Thành phố Hồ Chí Minh. Đại biểu đã nghe 9 báo cáo và thảo luận về các vấn đề: học tập tư tưởng Hồ Chí Minh về nâng cao trình độ của cán bộ, đảng viên; những bài học về đạo đức Hồ Chí Minh ở các mốc thời gian quan trọng; phong cách ngôn ngữ Hồ Chí Minh nhìn từ góc độ ngôn ngữ học tri nhận; một số bài học kinh nghiệm từ cuộc vận động học tập, làm theo tấm gương đạo đức Hồ Chí Minh tại Trường Đại học Luật Thành phố Hồ Chí Minh... Ban Tổ chức cũng đã tập hợp 53 bài viết của các tác giả đang công tác ở các trường thuộc Đảng ủy Khối in thành kỉ yếu Hội thảo.

### **CÁC SỐ TẠP CHÍ KHOA HỌC SẮP TỚI:**

- Tháng 01/2013: Số 42(76) – Khoa học giáo dục
- Tháng 3/2013: Số 43(77) – Khoa học tự nhiên và công nghệ
- Tháng 4/2012: Số 44(78) – Khoa học xã hội và nhân văn

---

*Ban biên tập Tạp chí Khoa học rất mong nhận được sự trao đổi thông tin của các đơn vị bạn và được bạn đọc thường xuyên cộng tác bài vở, góp ý xây dựng.*