



THÔNG CÁO BÁO CHÍ

Xin liên hệ:

GS. TS. Lê Tiến Thường, Trưởng Ban Tổ Chức, Trường Đại học Bách Khoa TP Hồ Chí Minh,
Điện thoại: (08) 8654600 - (08) 8654184; Email: Thuongle@hcmut.edu.vn

TRƯỜNG HÈ VỀ XỬ LÝ TÍN HIỆU SỐ 2008 (DSPSS'08)

Hà Nội, ngày 28 tháng 3 năm 2008 – Trường Đại học Bách Khoa TP Hồ Chí Minh (HCMUT), Quỹ Giáo dục Việt Nam (VEF), và Quỹ Khoa học Quốc gia Hoa Kỳ (NSF) sẽ tổ chức Trường Hè về Xử lý Tín hiệu Số (Digital Signal Processing Summer School – DSPSS) lần thứ hai tại Trường Đại học Bách Khoa TP Hồ Chí Minh từ thứ Bảy, ngày 21 tháng 6 đến thứ Tư, ngày 2 tháng 7 năm 2008 (bao gồm cả các ngày cuối tuần). Trường Hè về Xử lý Tín hiệu Số lần thứ nhất đã diễn ra rất thành công vào mùa hè năm 2006.

Mục đích của DSPSS là nhằm đáp ứng nhu cầu cũng như nâng cao trình độ về xử lý tín hiệu số của các sinh viên và các nhà nghiên cứu ở Việt Nam. Ngoài ra, DSPSS còn nhằm tăng cường hợp tác về nghiên cứu và đào tạo giữa các nhà khoa học Hoa Kỳ và Việt Nam.

Các giáo sư từ các trường danh tiếng của Hoa Kỳ như Đại học Illinois tại Urbana - Champaign, Đại học California tại San Diego, và Đại học Johns Hopkins sẽ trực tiếp giảng dạy bốn khóa học ngắn tại DSPSS'08 bao gồm các môn học sau: Xử lý Ảnh, Xử lý Video, Truyền thông Multimedia, và Hệ thống Xử lý Tín hiệu Số.

Đối tượng của DSPSS là các sinh viên đại học năm cuối, sinh viên cao học, nghiên cứu sinh, các giảng viên và các nhà nghiên cứu trong các ngành Kỹ thuật Điện và Điện tử, Khoa học Máy tính, Toán học, Vật lý và các ngành liên quan. Kết thúc khóa học, các học viên sẽ được cấp chứng chỉ công nhận việc hoàn thành chương trình học. Ứng viên có thể đăng ký trực tuyến tại địa chỉ website: <http://dspss.vef.gov/registration/> và hạn cuối nộp hồ sơ là ngày 30 tháng 4 năm 2008.

PGS. TS. Vũ Đình Thành, Hiệu trưởng, Trường Đại học Bách Khoa TP Hồ Chí Minh nói: “Trường Đại học Bách Khoa TP Hồ Chí Minh rất vinh dự đồng tổ chức DSPSS năm 2008. Xử lý Tín hiệu Số có nhiều ứng dụng quan trọng trong lĩnh vực truyền thông mà Việt Nam

có tiềm năng phát triển trong tương lai. Thông qua hoạt động này, chúng tôi hy vọng sẽ thiết lập được kế hoạch hợp tác chặt chẽ và lâu dài với các đồng nghiệp tại Hoa Kỳ để nâng cao trình độ đào tạo, nghiên cứu và ứng dụng của lĩnh vực này tại Việt Nam.”

“Tiếp theo thành công của DSPSS lần đầu tiên được tổ chức năm 2006, VEF rất vinh dự được đồng tổ chức DSPSS lần thứ hai vì một trong những mục tiêu của VEF là tăng cường và nhân rộng tiềm lực giáo dục và khoa học của Việt Nam. Chúng tôi hy vọng thông qua DSPSS, các tài năng quan tâm đến lĩnh vực này sẽ biết thêm những cơ hội đào tạo tại Hoa Kỳ, như chương trình học bổng của VEF. Với sự hỗ trợ của các trường đại học hàng đầu của Hoa Kỳ và Việt Nam, chúng tôi tin rằng một khía cạnh trong thành công chiến lược của VEF là tạo ra một mô hình mẫu, như DSPSS chẳng hạn, nhằm kêu gọi các nhà khoa học và các giáo sư Việt Kiều tại Hoa Kỳ quay trở về Việt Nam và đóng góp cho quê hương,” GS. Võ Văn Tới, Giám đốc Điều hành VEF nói.

TS. Đỗ Ngọc Minh từ Đại học Illinois tại Urbana - Champaign (UIUC) nhận xét: “Ngoài mục đích tổ chức khóa đào tạo tiên tiến và hiệu quả cho học viên trong lĩnh vực Xử lý Tín hiệu Số, DSPSS sẽ đem lại những kinh nghiệm về phương pháp giảng dạy và học tập đang được áp dụng tại Hoa Kỳ. Chúng tôi hy vọng những kinh nghiệm đó sẽ có những ảnh hưởng tích cực và lâu dài đến các sinh viên Việt Nam. Một trong những thành quả của DSPSS năm 2006 là một số học viên của năm đó hiện đang làm nghiên cứu sinh tại các trường đại học hàng đầu của Hoa Kỳ.”

Để biết thêm thông tin chi tiết về DSPSS, xin mời xem trang web: <http://dspss.vef.gov>

