



# ĐẠI HỌC CẦN THƠ

<http://sj.ctu.edu.vn> SỐ 04 (4/2013)





## TRONG SỐ NÀY

### TIN NỔI BẬT

1. Khai mạc Hội trại và Cuộc thi Olympic các môn khoa học chính trị và Tư tưởng Hồ Chí Minh trong sinh viên trường Đại học Cần Thơ năm 2013

4. Đội tuyển sinh viên Trường Đại học Cần Thơ đạt thành tích cao tại cuộc thi Dynamic tiếng Pháp 2013

5. Lễ Khánh thành Khoa Dự bị Dân tộc Trường Đại học Cần Thơ

### GIÁO DỤC – ĐÀO TẠO

7. Đánh giá ngoài theo tiêu chuẩn AUN chương trình đào tạo ngành Kỹ thuật điện-Điện tử

8. Trao bằng tốt nghiệp đợt 1 năm 2013 cho 3.040 sinh viên Trường Đại học Cần Thơ

9. Hội nghị “Tổng kết 5 năm thực hiện công tác đào tạo theo tín chỉ từ năm 2007-2012”

### KHOA HỌC – CÔNG NGHỆ

10. Hội nghị Khoa học “Môi trường, Tài nguyên thiên nhiên và Biến đổi khí hậu”

11. Hội thảo “Phát triển vườn ươm doanh nghiệp công nghệ trong trường đại học”

### ĐỐI NỘI – ĐỐI NGOẠI

12. Hội nghị sơ kết chương trình hợp tác giữa Thành phố Cần Thơ với Trường ĐHTC và ký kết chương trình hợp tác giai đoạn 2013-2015

13. Lễ Khánh thành Văn phòng Đại diện-Viện Nghiên cứu Nông nghiệp Yanmar tại Trường Đại học Cần Thơ

15. Ký kết ghi nhớ hợp tác giữa Trường Đại học Cần Thơ và Trường Đại học Y Dược Cần Thơ

16. Lễ ký Ghi nhớ hợp tác với Đại học Aarhus (Đan Mạch)

17. Đoàn công tác tỉnh Hậu Giang đến làm việc với Trường Đại học Cần Thơ

### HOẠT ĐỘNG KHÁC

18. “Giải chạy Việt dã và đi bộ thể thao” chào mừng kỷ niệm 47 năm thành lập Trường Đại học Cần Thơ (31/3/1966 - 31/3/2013)

19. Hiệu trưởng Trường Đại học Cần Thơ tiếp xúc sinh viên

20. Thuyết trình của GS. Casten Haneke về “Hiệu quả chi phí các hệ thống xử lý nước thải”

21. Hội thảo về bản chất của khoa học trong giáo dục các môn khoa học

### THAM LUẬN

22. Đào tạo, nghiên cứu và chuyển giao công nghệ cho sự phát triển bền vững ngành thủy sản

### LUẬN ÁN - ĐỀ TÀI

24. Bảo vệ thành công luận án tiến sĩ ngành Khoa học cây trồng tại Trường Đại học Cần Thơ

## CHỊU TRÁCH NHIỆM XUẤT BẢN

Nguyễn Thanh Phương

## TỔ CHỨC NỘI DUNG

Trần Thanh Điện

Lưu Trùng Dương

Dương Thanh Long

Trần Thiện Bình

## TRÌNH BÀY VÀ BÌA

Nguyễn Thái Dương

Thái Nhựt Thanh

## BẢN TIN ĐẠI HỌC CẦN THƠ

Tòa soạn

Lầu 1, Khu Hiệu Bộ

Khu II, Đường 3/2

Thành phố Cần Thơ

ĐT: (0710) 3 830307

Fax: (0710) 3 838474

Email: tapchidhct@ctu.edu.vn

Website: <http://sj.ctu.edu.vn>

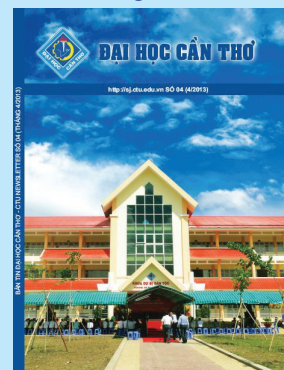
Giấy phép sản xuất

Số: 35/GP.XBBT-STTTT

Ngày: 27/11/2012

In tại Công ty Bao bì Vemedim

Số lượng: 500 cuốn



Ảnh bìa 1: Khoa Dự bị Dân tộc Trường Đại học Cần Thơ

Phiên bản điện tử có tại website

Tòa soạn Tạp chí Khoa học

ĐẠI HỌC CẦN THƠ

<http://sj.ctu.edu.vn>

*Hội Cựu Sinh viên Đại học Cần Thơ  
hân hạnh tài trợ Bản tin này*



# KHAI MẠC HỘI TRẠI VÀ CUỘC THI OLYMPIC CÁC MÔN KHOA HỌC CHÍNH TRỊ VÀ TƯ TƯỞNG HỒ CHÍ MINH TRONG SINH VIÊN TRƯỜNG ĐẠI HỌC CẦN THƠ NĂM 2013

*Trung tâm Thông tin và Quản trị mạng*



Sáng ngày 23/3/2013, Trường Đại học Cần Thơ (ĐHCT) đã tổ chức Lễ Khai mạc Hội trại Văn hóa Thanh niên và Cuộc thi Olympic các môn khoa học chính trị và Tư tưởng Hồ Chí Minh trong sinh viên Trường ĐHCT năm 2013 tại sân khấu Đoàn Thanh niên Trường ĐHCT.

Buổi lễ vinh dự đón tiếp các đại biểu về dự gồm: Đ/c Trần Việt Trường, Trưởng ban Ban Tuyên giáo Thành ủy; Đ/c Trần Văn Kiệt, Phó Trưởng ban Ban Tuyên giáo Thành ủy thành phố Cần Thơ (TPCT); Đ/c Lương Hiền Đạt, Phó Chủ tịch Thường trực Hội Sinh viên TPCT; đại diện lãnh đạo các nhà tài trợ cho chương trình; đại diện Đoàn Thanh niên các trường bạn trên địa bàn TPCT. Về phía Trường ĐHCT có PGS.TS. Trần Thị Thanh Hiền, Bí thư Đảng ủy, Phó Hiệu trưởng; TS. Trần Trung Tính, Phó Hiệu trưởng;

đại diện lãnh đạo các đơn vị và các tổ chức đoàn thể trong Trường cùng hơn 1000 sinh viên tham dự.

Với khẩu hiệu hành động “Tuổi trẻ ĐHCT hướng về biển đảo quê hương”, trong 2 ngày 23/3/2013 và 24/3/2013, Ban Thường vụ Đoàn Thanh niên Trường ĐHCT tổ chức Hội trại Văn hóa Thanh niên nhân kỷ niệm 82 năm thành lập Đoàn TNCS Hồ Chí Minh (26/3/1931-26/3/2013). Đồng thời, Cuộc thi Olympic các môn khoa học chính trị và Tư tưởng Hồ Chí Minh trong sinh viên Trường ĐHCT diễn ra từ ngày 23/3/2013 đến ngày 14/4/2013, được tổ chức nhằm tăng cường nhận thức của sinh viên Trường ĐHCT về xây dựng chuẩn mực đạo đức và tác phong của sinh viên, giúp các em hiểu sâu sắc hơn về chính sách, pháp luật của Đảng và Nhà nước, Chủ nghĩa Mác-Lênin, Tư tưởng

Hồ Chí Minh và nội quy, quy chế học sinh-sinh viên, quy chế học vụ và lịch sử của Trường.

Hội trại Văn hóa Thanh niên là dịp để các em sinh viên có cơ hội cùng nhau vui chơi giải trí, giao lưu và học hỏi lẫn nhau, đồng thời giúp các em rèn luyện cho mình các kỹ năng xã hội để phát triển toàn diện, trở thành đội ngũ “vừa hồng vừa chuyên” để phục vụ sự phát triển kinh tế-xã hội của đất nước theo hướng hiện đại và hội nhập. Hội trại được tổ chức với nhiều hoạt động ý nghĩa và bổ ích như: hội thi cán bộ Đoàn giỏi, sinh hoạt trò chơi dân gian, thi nhảy dân vũ, chương trình giao lưu với doanh nhân thành đạt qua Câu lạc bộ Doanh nhân Hãng Truyền thông Ngôi Sao Việt, biểu diễn văn nghệ truyền thống, trao 50 suất học bổng (1 triệu đồng/suất) cho các em sinh viên vượt khó học tốt, chương trình thực hành kỹ năng mềm... Đồng thời, đây cũng là dịp để tổng kết các hoạt động đã thực hiện nhằm hưởng ứng hành động của “Tháng Thanh niên”, tuyên dương các tập thể, cá nhân hoàn thành xuất sắc nhiệm vụ công tác và tiếp tục phát động phong trào “Tuổi trẻ ĐHCT vì biển đảo quê hương” và đẩy mạnh thực hiện cuộc vận động “Học tập và làm việc theo tấm gương đạo đức, phong cách Hồ Chí Minh”.

Nhân dịp này, Cuộc thi Olympic các môn khoa học chính trị và Tư tưởng Hồ Chí Minh cũng được tổ chức theo hình thức thi trực tuyến (online), gồm thi tập thể và cá nhân thu hút sự tham gia của 16 đội và hơn 8.500 sinh viên. Đối với vòng thi cá nhân, mỗi sinh viên được phép dự thi online 3 lần, Ban tổ chức sẽ lựa chọn kết quả của lần thi có số điểm cao nhất và tiến hành xếp hạng.

Tại Lễ Khai mạc, PGS.TS. Trần Thị Thanh Hiền đã biểu dương những nỗ lực phấn đấu và những thành tích đáng khen ngợi của sinh viên, đoàn viên-thanh niên Trường ĐHCT trong học tập và tham gia phong trào với nhiều hoạt động có ý nghĩa thiết thực cho cộng đồng, qua đó rèn luyện phẩm chất đạo đức và kỹ năng xã hội của người đoàn viên-thanh niên. Phó Hiệu trưởng

cũng khuyến khích sinh viên Trường ĐHCT tiếp tục nỗ lực phấn đấu để đạt nhiều thành tích tốt trong học tập và rèn luyện; đồng thời tích cực tham gia hưởng ứng Cuộc thi Olympic các môn khoa học chính trị và Tư tưởng Hồ Chí Minh với kết quả tốt nhất; bên cạnh đó, nhắc nhở các em chấp hành tốt nội quy hội trại và thể hiện tốt tinh thần giao lưu, học tập lẫn nhau, phát huy nhiệt huyết của tuổi trẻ, sáng tạo của sinh viên Trường ĐHCT với tinh thần kỷ luật tốt.

PGS.TS. Trần Thị Thanh Hiền đã gửi lời cảm ơn trân trọng đến các nhà tài trợ đã đồng hành với nhà trường tổ chức Chương trình Hội trại và Cuộc thi Olympic các môn khoa học chính trị và Tư tưởng Hồ Chí Minh năm 2013. Các nhà tài trợ gồm: Công ty xe máy Hồng Đức, Công ty Cổ phần Cacao Việt Nam, Ngân hàng cổ phần Ngoại thương-Chi nhánh Cần Thơ, Tập đoàn Viễn Thông Quân đội Viettel-Chi nhánh Cần Thơ, Trung tâm Thông tin Di động Khu vực V-Mobifone Cần Thơ, Công ty HP Việt Nam, Công ty Cổ phần Thế giới Di động-Chi nhánh Cần Thơ, Tổng công ty nước giải khát Sài Gòn, Câu lạc bộ Doanh nhân Ngôi Sao Việt...

Ngày 14/4/2013, trải qua hơn 03 tuần tranh tài của 16 đội trong phần thi tập thể, Ban Tổ chức đã chọn được 04 đội xuất sắc nhất tiếp tục thi đấu trong đêm chung kết cuộc thi Olympic các môn khoa học chính trị và Tư tưởng Hồ Chí Minh tại Hội trường Lớn, 04 đội thi đấu gồm: Khoa Khoa học Chính trị (KHCT), Khoa Môi trường và Tài nguyên Thiên nhiên (MT&TNTN), Khoa Sư phạm (SP) và Viện Nghiên cứu Phát triển Đồng bằng sông Cửu Long (NCPTĐBSCL). Sau 03 phần thi: Khởi động, Vượt chướng ngại vật và Về đích, Khoa KHCT đạt giải Nhất giải đồng đội Vòng chung kết với tổng số 166 điểm, Khoa SP đạt giải Nhì với tổng số 96,2 điểm, Khoa MT&TNTN đạt giải Ba với 88,2 điểm; Viện NCPTĐBSCL đạt giải Khuyến khích với 63,2 điểm.

Riêng hình thức thi cá nhân, các thí sinh trải qua 2 vòng thi: Vòng loại thi trắc nghiệm trực



tuyển (online) diễn ra từ ngày 23/3/2013 đến hết ngày 01/4/2013 đã thu hút được 8.627 sinh viên và 15.455 lượt bài dự thi; Vòng chung kết thi loại trực tiếp bằng hình thức trắc nghiệm đã diễn ra vào tối ngày 08/4/2013 tại Trung tâm Học liệu của Trường. Ban Tổ chức đã chọn và trao thưởng cho 29 sinh viên gồm 01 giải Nhất, 01 giải Nhì, 04 giải Ba và 23 giải Khuyến khích.

Nhân dịp này, Trường cũng trao thưởng và giấy chứng nhận cho 11 sinh viên đạt giải trong Hội thi “Cán bộ Đoàn giỏi”, trong đó có 01 giải Nhất, 01 giải Nhì và 02 giải Ba. Đồng thời, Trường đã trao thưởng “Giải trại đẹp” tại Hội trại Văn hóa Thanh niên 2013 cho 36 Chi đoàn, trong đó có 04 giải Nhất, 04 giải Nhì và 04 giải Ba.

Cuộc thi Olympic các môn khoa học chính trị và tư tưởng Hồ Chí Minh đã khép lại và qua

đó giúp sinh viên có thêm nhiều kiến thức bổ ích, giúp các em có thêm niềm đam mê với các môn khoa học chính trị, hiểu biết sâu sắc hơn về chính sách, pháp luật của Đảng và Nhà nước, đặc biệt là hiểu rõ hơn nội quy, quy chế học sinh-sinh viên, quy chế học vụ và lịch sử phát triển của Trường ĐHCT, trong đó có việc rèn luyện chuẩn mực đạo đức của sinh viên, hưởng ứng và tuyên truyền sâu rộng cuộc vận động “Học tập và làm theo tấm gương đạo đức, phong cách Hồ Chí Minh”. Đồng thời, cuộc thi cũng giúp sinh viên Trường ĐHCT rèn luyện ý chí, sự tự tin và thể hiện sự năng động với những bài học sâu sắc về tình đoàn kết, sự hợp tác và tinh thần đồng đội; qua đó cũng khuyến khích, động viên tinh thần các em sinh viên hăng hái phấn đấu học tập và rèn luyện tốt.





## ĐỘI TUYỂN SINH VIÊN TRƯỜNG ĐẠI HỌC CẦN THƠ ĐẠT THÀNH TÍCH CAO TẠI CUỘC THI DYNAMIC TIẾNG PHÁP 2013

*Khoa Khoa học Xã hội và Nhân văn*

Cuộc thi “Năng động Pháp ngữ” (Dynamic tiếng Pháp-Concours Dynamique 2013) do Tổ chức Hợp tác Đại học Pháp ngữ (AUF) tổ chức hàng năm là cuộc thi kiến thức và tài năng dành cho sinh viên tất cả các trường đại học, cao đẳng trên toàn quốc. Đây có thể xem như là cuộc thi Olympic tiếng Pháp dành cho sinh viên đại học và cao đẳng. Cuộc thi này được sự hỗ trợ của nhiều tổ chức gồm: Đại sứ quán Pháp, Đại sứ quán Canada, Trung tâm tiếng Pháp khu vực Châu Á-Thái Bình Dương,...

Được sự cho phép và hỗ trợ của Ban Giám hiệu, các đội tuyển của Trường Đại học Cần Thơ (ĐHCT) đã được thành lập và tham gia cuộc thi năm nay. Kết quả, các đội đã đem lại niềm vui và phần khởi cho toàn thể nhà trường khi giành được những giải thưởng rất cao trong cuộc thi.

Ở phần thi Tài năng, Đội Ngôn ngữ Pháp, Khoa Khoa học Xã hội và Nhân văn (KHSHNV) của Trường đã vượt qua 15 đội khác đến từ các trường đại học phía Nam và đứng đầu bảng xếp hạng, tiến vào tranh chung kết toàn quốc với các trường phía Bắc và miền

Trung. Sau đó, Đội tiếp tục đạt giải nhất quốc gia và đại diện cho sinh viên Việt Nam tranh tài ở vòng khu vực Đông Nam Á. Ngày 31/3/2013, tại vòng chung kết khu vực Đông Nam Á, Đội Ngôn ngữ Pháp Trường ĐHCT đã đạt giải nhì khu vực Đông Nam Á (giải nhất thuộc về Đại học Hoàng gia Campuchia).

Trong phần thi Kiến thức cá nhân, em Nguyễn Gia Hưng, sinh viên lớp song ngữ Khóa 36 của Khoa Công nghệ Thông tin và Truyền Thông, đã vượt qua 50 thí sinh ở vòng loại để đứng đầu khu vực phía Nam và tranh tài ở vòng chung kết toàn quốc. Tại vòng chung kết khu vực Đông Nam Á được tổ chức vào sáng ngày 31/3/2013, em Nguyễn Gia Hưng cũng đã xuất sắc đạt giải nhất phần thi Kiến thức cá nhân.

Nhà trường vô cùng tự hào khi các đội đã hoàn thành xuất sắc các vòng thi, tuyên dương các em đã mang lại thành tích cao, đem lại niềm vinh dự và phần khởi cho Trường. Trường cũng mong các em sinh viên tiếp tục phấn đấu, nỗ lực học tập thật tốt, tiếp tục thể hiện tài năng và tinh thần cầu thị của sinh viên Trường ĐHCT.





# LỄ KHÁNH THÀNH KHOA DỰ BỊ DÂN TỘC TRƯỜNG ĐẠI HỌC CẦN THƠ

*Trung tâm Thông tin và Quản trị mạng*

Ngày 18/4/2013, Trường Đại học Cần Thơ (ĐHCT) đã long trọng tổ chức Lễ Khánh thành Khoa Dự bị Dân tộc (DBDT). Buổi lễ vinh dự được sự tham dự của đại diện lãnh đạo Vụ Dân tộc Tôn giáo Ban Chỉ đạo Tây Nam Bộ và Cục An Ninh Tây Nam Bộ, Phòng PA83 Công An và Ban Dân tộc Thành phố Cần Thơ, Trường ĐH Kỹ thuật-Công nghệ Cần Thơ, Trường ĐH Trà Vinh, Sở Giáo dục và Đào tạo (GD&ĐT) tỉnh Sóc Trăng và Công ty TNHH Xây dựng Hữu Nghị. Về phía Trường ĐHCT có Ban Giám hiệu, lãnh đạo các khoa, viện, phòng ban, giáo viên và học sinh Khoa DBDT.



**Đ**ược sự quan tâm của Đảng và Nhà nước, Ban Chỉ đạo Tây Nam Bộ và các sở, ban, ngành thuộc các tỉnh đồng bằng sông Cửu Long (ĐBSCL), Trường ĐHCT không ngừng được đầu tư phát triển và nâng cấp để xứng tầm với vị thế là một trong những trường đại học trọng điểm của cả nước, đóng góp quan trọng vào sự phát triển của vùng ĐBSCL nói riêng và của cả nước nói chung. Do đó, nhà trường luôn ý thức và nỗ lực phấn đấu để hoàn thành tốt nhiệm vụ chính trị quan trọng được Đảng và Nhà nước giao phó là đào tạo nguồn nhân lực, nghiên cứu và chuyển giao khoa học công nghệ phục vụ sự

phát triển của vùng ĐBSCL.

Trên thực tế, vùng ĐBSCL đóng vai trò quan trọng trong phát triển kinh tế-xã hội trong cả nước nhưng điều kiện phát triển của vùng còn gặp nhiều khó khăn, trong đó điều kiện cơ sở vật chất về giáo dục còn thiếu thốn. Các em học sinh ở những vùng sâu, vùng xa và vùng khó khăn, còn gặp nhiều trở ngại, thiệt thòi trong việc tiếp cận và tiếp thu tri thức một cách đầy đủ nhất. Chính vì vậy, Đảng và Nhà nước không ngừng chăm lo cho đời sống người dân, đồng thời tạo điều kiện cho phát triển giáo dục và nâng cao



trình độ dân trí vùng ĐBSCL; điều này được xác định là đòn bẩy cho sự phát triển toàn diện nền kinh tế-xã hội của vùng, hướng đến phát triển đồng bộ các vùng trong cả nước. Trong đó, Khoa Dự bị Dân tộc của Trường ĐHCT là một trong những hạng mục quan trọng được đầu tư nhằm bồi dưỡng và xây dựng kiến thức nền vững chắc giúp các em học sinh tiếp thu tốt các kiến thức ở bậc đại học. Khoa sẽ làm cầu nối giúp các em học sinh dân tộc thiểu số và vùng khó khăn thực hiện ước mơ bước vào đại học mà không phải bỡ ngỡ, khó khăn trong việc tiếp thu các kiến thức mới, theo kịp và sánh vai với bạn bè, vươn lên học tốt góp phần xây dựng và phát triển quê hương.

Phát biểu tại buổi lễ, PGS.TS. Hà Thanh Toàn, Hiệu trưởng đã gửi lời cảm ơn chân thành đến các cấp lãnh đạo Đảng, Nhà nước, Bộ GD&ĐT, Ban Chỉ đạo Tây Nam Bộ, các sở, ban, ngành các tỉnh ĐBSCL, các doanh nghiệp, các tổ chức và cá nhân đã quan tâm và tích cực hỗ trợ tạo điều kiện giúp nhà trường thực hiện tốt nhiệm vụ. Hiệu trưởng cũng chỉ đạo Khoa DBDT tận dụng, khai thác và sử dụng có hiệu quả nguồn cơ sở vật chất được trang bị, bồi dưỡng tốt kiến thức cho các em học sinh dự bị; đồng thời, trong tương lai Khoa cũng mở rộng bồi dưỡng, hoàn thiện kiến thức cho các em học sinh dự bị của các trường đại học khác.

Công trình Khoa DBDT là một trong những hạng mục quan trọng trong quy hoạch tổng thể phát triển Trường ĐHCT đến năm 2020, đã được

triển khai xây dựng theo Quyết định số 4154/QĐ-BGDĐT ngày 17/6/2009 của Bộ GD&ĐT nhằm đảm bảo cơ sở vật chất và điều kiện làm việc, giảng dạy và học tập cho cán bộ và sinh viên của Khoa. Công trình do Viện Nghiên cứu Thiết kế trường học-Bộ GD&ĐT tư vấn thiết kế với tổng diện tích 1.470m<sup>2</sup>, diện tích sàn là 3.068m<sup>2</sup>, diện tích sử dụng 2.658m<sup>2</sup> gồm 3 tầng; tổng mức đầu tư xây dựng công trình được duyệt là 20.487.262.000 đồng từ nguồn vốn ngân sách Nhà nước cấp thông qua Chương trình mục tiêu của Bộ GD&ĐT. Ngày 30/11/2011, công trình Khoa DBDT được khởi công xây dựng và được nghiệm thu, bàn giao đưa vào sử dụng vào ngày 27/3/2013.

Trong quá trình thi công công trình, tuy gặp không ít khó khăn về vốn nhưng nhà trường và các đơn vị có liên quan đã tích cực phối hợp tạo mọi điều kiện để công trình đạt tiến độ, chất lượng và đưa vào sử dụng theo đúng kế hoạch của Trường. Các hạng mục còn lại theo thiết kế sẽ được tiếp tục đầu tư triển khai xây dựng nhằm đảm bảo hoàn thiện công trình như được phê duyệt.





## ĐÁNH GIÁ NGOÀI THEO TIÊU CHUẨN AUN CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO NGÀNH KỸ THUẬT ĐIỆN-ĐIỆN TỬ

*Trung tâm Thông tin và Quản trị mạng*

**T**rong 3 ngày (từ ngày 11/4/2013 đến 13/4/2013), Trường Đại học Cần Thơ (ĐHCT) vinh dự đón tiếp Đoàn chuyên gia AUN (ASEAN University Network) đến đánh giá chương trình đào tạo ngành Kỹ thuật điện-Điện tử thuộc Khoa Công nghệ. Sáng ngày 11/4/2013, chương trình khai mạc đã diễn ra tại Hội trường II-Trường ĐHCT với sự tham dự của đại diện lãnh đạo các trường đại học ở các tỉnh đồng bằng sông Cửu Long, lãnh đạo và cán bộ chuyên trách của Trường ĐHCT.

Tại buổi làm việc, Trường ĐHCT đã trình bày báo cáo tóm tắt về các hoạt động của Trường, đội ngũ cán bộ và cơ sở vật chất phục vụ việc giảng dạy, học tập và nghiên cứu của cán bộ và sinh viên.

Thay mặt lãnh đạo nhà trường, PGS.TS. Nguyễn Thanh Phương, Phó Hiệu trưởng đã gửi lời chào mừng nồng nhiệt đến Đoàn công tác và bày tỏ niềm vui và vinh dự của Trường khi lần đầu tiên được Đoàn đánh giá ngoài AUN đến đánh giá chương trình đào tạo ngành Kỹ thuật điện-Điện tử. Nhà trường rất mong nhận được những ý kiến đánh giá, góp ý của các chuyên gia để không ngừng nâng cao chất lượng đào tạo và sẽ tạo mọi điều kiện thuận lợi để Đoàn hoàn thành công tác đánh giá. Những thông tin đánh giá của Đoàn sẽ là cơ sở để nhà trường không ngừng hoàn thiện công tác đảm bảo chất lượng, vì vậy, Trường ĐHCT mong muốn ngày càng có nhiều chương trình được đánh giá theo tiêu chuẩn AUN. Phó Hiệu trưởng cũng nhấn mạnh, nhà trường rất chú trọng đến công tác đảm bảo



chất lượng đào tạo, thực hiện đào tạo theo nhu cầu nhân lực của xã hội, qua đó bày tỏ sự tích cực nỗ lực phấn đấu với mong muốn gia nhập mạng lưới các trường đại học ASEAN (AUN).

Nhân dịp này, Đoàn chuyên gia cũng chia sẻ thông tin về hoạt động của AUN và cho biết lãnh đạo cấp cao ASEAN rất quan tâm đến công tác đảm bảo chất lượng giáo dục-đào tạo của AUN vì tầm quan trọng của tri thức đối với sự phát triển thịnh vượng chung của các nước thành viên. Đồng thời, hoạt động kiểm định chất lượng các chương trình đào tạo cũng là dịp để các trường chia sẻ kinh nghiệm, học tập lẫn nhau cùng phát triển. Qua đó, các chuyên gia đánh giá rất cao tâm huyết và nỗ lực của Trường ĐHCT với mong muốn trở thành thành viên của AUN. Đây là một lộ trình đầy thách thức đòi hỏi nhiều công sức và cố gắng từ tập thể cán bộ, giảng viên và sinh viên Trường ĐHCT; các chuyên gia đã động viên nhà trường tiếp tục nỗ lực để thực hiện mục tiêu đề ra. Song song đó, các chuyên

gia AUN đánh giá cao công tác chuẩn bị báo cáo tự đánh giá và đón tiếp Đoàn đến làm việc với sự thân thiện, ân cần và mến khách. Đoàn cũng mong muốn nhà trường tiếp tục phối hợp, hỗ trợ, tạo điều kiện thuận lợi trong thời gian Đoàn làm việc tại Trường.

Sau phần khai mạc, Đoàn chuyên gia AUN đến Khoa Công nghệ và tiến hành công tác

đánh giá. Trong chương trình làm việc, Đoàn sẽ khảo sát cơ sở vật chất phục vụ công tác giảng dạy, học tập của cán bộ và sinh viên, đặc biệt là ngành Kỹ thuật điện-Điện tử; tiến hành phỏng vấn cán bộ, sinh viên, cựu sinh viên và nhà tuyển dụng để thu thập thông tin, xem xét ý kiến đánh giá chung về hiệu quả chương trình đào tạo.

## TRAO BẰNG TỐT NGHIỆP ĐỢT 1 NĂM 2013 CHO 3040 SINH VIÊN TRƯỜNG ĐẠI HỌC CẦN THƠ

*Trung tâm Thông tin và Quản trị mạng*

Từ ngày 03/4/2013 đến 08/4/2013, Trường Đại học Cần Thơ (ĐHCT) tổ chức trao bằng cho sinh viên (SV) tốt nghiệp đợt 1 năm 2013 thuộc các khoa: Khoa Nông nghiệp và Sinh học Ứng dụng (NN&SHUD) (chiều ngày 03/4/2013), Khoa Môi trường và Tài nguyên Thiên nhiên (chiều 04/4/2013), Khoa Thủy sản (sáng ngày 05/4/2013), Khoa Kinh tế và Quản trị Kinh doanh (sáng ngày 06/4/2013) và Khoa Công nghệ (chiều ngày 08/4/2013).

Tổng số SV tốt nghiệp đợt 1 năm 2013 là 3.040, trong đó có 10.1% SV đạt loại Xuất sắc, 38,19% đạt loại Giỏi và 45,46% đạt loại Khá.

Chiều ngày 03/4/2013, Trường ĐHCT đã tổ chức Lễ trao bằng tốt nghiệp cho 426 SV Khoa NN&SHUD với tỉ lệ 15.73% Xuất sắc, 51.64% Giỏi và 30.52% Khá. Đến dự buổi lễ trao bằng tốt nghiệp, PGS.TS. Đỗ Văn Xê, Phó Hiệu trưởng đã nồng nhiệt chúc mừng các SV tốt nghiệp và ân cần động viên các em không ngừng nỗ lực tự học, trau dồi thêm kiến thức và kỹ năng chuyên môn của mình thông qua thực tế, vận dụng hiệu quả kiến thức đã học để thực hiện tốt nhiệm vụ được giao tại đơn vị công tác. Nhà trường luôn dõi theo bước tiến của các em, mong các em thành đạt trong cuộc sống và đóng góp tích cực cho sự phát triển kinh tế-xã hội, tiếp bước các anh chị đi trước góp phần hỗ trợ các thế hệ đàn em sau này.



Tại các buổi Lễ trao bằng tốt nghiệp, đại diện cựu sinh viên Trường ĐHCT đã chia sẻ kinh nghiệm về việc làm sau khi ra trường, làm vui đi phần nào nỗi lo lắng của các em, giúp các em tự tin hơn trên bước đường tiến thân của mình. Đồng thời, cựu sinh viên cũng gửi lời động viên các tân kỹ sư, cử nhân nỗ lực tìm cho mình công việc thích hợp và phát huy hết khả năng, vận dụng tốt những kiến thức đã học để hoàn thành tốt nhiệm vụ công tác và chúc các em thành đạt trong cuộc sống.

Đại diện các tân kỹ sư, cử nhân đã bày tỏ lòng biết ơn sâu sắc của mình đối với quý thầy cô và tâm niệm sẽ nỗ lực phấn đấu để không phụ lòng cha mẹ, thầy cô và xã hội đã quan tâm, tin tưởng; qua đó các em cùng động viên nhau tiếp tục phấn đấu trên con đường tương lai phía trước với nhiều hy vọng và thử thách mới.



# HỘI NGHỊ “TỔNG KẾT 5 NĂM THỰC HIỆN CÔNG TÁC ĐÀO TẠO THEO TÍN CHỈ TỪ NĂM 2007-2012”

*Trung tâm Thông tin và Quản trị mạng*



Ngày 12/4/2013, Đảng ủy và Ban Giám hiệu Trường Đại học Cần Thơ (ĐHCT) đã tổ chức Hội nghị “Tổng kết 5 năm thực hiện công tác đào tạo theo tín chỉ từ năm 2007-2012” tại Hội trường II. Dự Hội nghị có lãnh đạo và cán bộ các khoa, viện, tổ chuyên môn và các phòng ban chức năng của Trường.

**Đ**ược sự chỉ đạo của Bộ Giáo dục và Đào tạo, Trường ĐHCT là một trong các trường đại học tiên phong trong việc chuyển đổi dần mô hình đào tạo từ niên chế sang đào tạo theo tín chỉ. Năm học 2007-2008, Trường đã thực hiện đào tạo theo hệ thống tín chỉ một cách triệt để. Tuy vậy, mô hình đào tạo tín chỉ còn rất mới mẻ tại Việt Nam nên việc áp dụng mô hình này gặp phải không ít khó khăn từ việc xây dựng chương trình đào tạo theo hệ thống tín chỉ đến tổ chức giảng dạy, quản lý và đánh giá nhằm đảm bảo chất lượng hoạt động đào tạo và đáp ứng nhu cầu nhân lực của xã hội.

Trải qua hơn 5 năm hoạt động, Trường ĐHCT đã dần dần đưa mô hình đào tạo tín chỉ vào nề nếp và đã đạt được một số thành tựu và kinh nghiệm nhất định. Nhằm tổng kết, đánh giá 5 năm hoạt động (2007-2012) và đẩy mạnh chất lượng, hiệu quả hoạt động đào tạo tín chỉ trong thời gian tới, nhà trường đã tổ chức Hội nghị để thảo luận, tháo gỡ và khắc phục dần những khó khăn, trở ngại trong quá trình thực hiện công tác đào tạo tín chỉ.

Qua các báo cáo tham luận và ý kiến đóng góp trong quá trình thảo luận, Hội nghị đã tập trung làm rõ các vấn đề trọng tâm của quá trình thực hiện công tác đào tạo tín chỉ bao gồm: xây

dựng, thiết kế chương trình đào tạo tín chỉ để đảm bảo chất lượng đào tạo; những thuận lợi và khó khăn trong công tác tổ chức đào tạo tín chỉ, những đề xuất và giải pháp thực hiện; ý kiến về tổ chức thi và đánh giá học phần trong đào tạo tín chỉ đã thực hiện trong thời gian qua; phương pháp giảng dạy theo hệ thống tín chỉ; kinh nghiệm quản lý và giảng dạy theo hệ thống tín chỉ; kết quả đào tạo so với chuẩn đầu ra; đánh giá kết quả và giải pháp hoàn thiện đào tạo theo hệ thống tín chỉ ở Trường ĐHCT. Các ý kiến thảo luận trong Hội nghị chủ yếu hướng về mục tiêu đào tạo sinh viên với nhân cách đạo đức tốt, có đủ kiến thức và kỹ năng chuyên môn, kỹ năng xã hội, đặc biệt là tin học, ngoại ngữ, giúp sinh viên giao tiếp hiệu quả và xử lý tình huống tốt trước xu thế hội nhập và cạnh tranh, nhằm đào tạo nên đội ngũ “vừa hồng vừa chuyên” có khả năng tự học...

Những thông tin hữu ích và ý kiến đề xuất từ Hội nghị sẽ là cơ sở nền tảng quan trọng giúp nhà trường có những biện pháp khắc phục, nâng cao hiệu quả hoạt động của Trường, thực hiện ngày càng có hiệu quả và đi vào nề nếp công tác đào tạo tín chỉ; đồng thời đảm bảo chất lượng đào tạo, chăm lo đời sống cán bộ viên chức, đáp ứng nhu cầu học tập và phát triển của sinh viên.

## Hội nghị Khoa học

# “MÔI TRƯỜNG, TÀI NGUYÊN THIÊN NHIÊN VÀ BIẾN ĐỔI KHÍ HẬU”

### *Khoa Môi trường và Tài nguyên Thiên nhiên*

**N**gày 22/3/2013, Khoa Môi trường và Tài nguyên Thiên nhiên (MT&TNTN) phối hợp với Viện Nghiên cứu Biến đổi Khí hậu (NC BĐKH)-Trường Đại học Cần Thơ (ĐHCT) tổ chức thành công “Hội nghị khoa học về Môi trường, Tài nguyên Thiên nhiên và Biến đổi Khí hậu vùng đồng bằng sông Cửu Long” với sự tham gia của hơn 300 đại biểu đến từ Trường ĐHCT, Trường Đại học An Giang, Phân viện Quy hoạch Thiết kế Nông nghiệp phía Nam, Trung tâm thủy lợi sông Mekong, Viện Lúa đồng bằng sông Cửu Long (ĐBSCL), dự án JIRCAS, các Sở Tài nguyên và Môi trường, Sở Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn, Sở Khoa học Công nghệ của 13 tỉnh thành ĐBSCL, các cựu sinh viên của Khoa, cơ quan tài trợ và cơ quan báo đài đến đưa tin.

Tại Hội nghị, đại diện Ban Tổ chức đã trình bày về quá trình hình thành và phát triển Khoa MT&TNTN và Viện NC BĐKH, đồng thời triển lãm poster-mô hình trình bày chi tiết các kết quả nghiên cứu của các Bộ môn Khoa và Viện và đặc biệt là bốn tiểu ban báo cáo chuyên sâu về Khoa học, Kỹ thuật, Tài nguyên đất đai và Tài nguyên nước. Hơn 20 báo cáo khoa học đã được

trình bày và thảo luận trong các tiểu ban. Trong đó, các nghiên cứu về biến đổi khí hậu và các biện pháp thích ứng và giảm nhẹ tác động của biến đổi khí hậu đã được đề cập. Các công trình nghiên cứu gửi về Ban Tổ chức đã được in trong quyển Kỷ yếu Hội nghị với hơn 100 bài được in trên 960 trang thể hiện nỗ lực rất lớn của cán bộ và sinh viên Khoa MT&TNTN và Viện NC BĐKH trong năm vừa qua.

Bên cạnh việc trao đổi thông tin về các hoạt động nghiên cứu đã thực hiện, Hội nghị cũng là dịp để Khoa MT&TNTN cùng Viện NC BĐKH tiếp nhận những góp ý từ các địa phương vùng ĐBSCL, qua đó Khoa và Viện có thể thiết lập chiến lược đào tạo và nghiên cứu khoa học của mình ngày càng phù hợp với thực tiễn và đáp ứng tốt hơn nhu cầu cấp thiết của các tỉnh ĐBSCL, đặc biệt trong điều kiện suy kiệt về tài nguyên môi trường cũng như các tác động tiêu cực của biến đổi khí hậu.

Thông qua Hội nghị khoa học lần này, Ban Tổ chức cũng ra mắt Ban Chấp hành Chi hội Cựu sinh viên Khoa MT&TNTN, qua đó tạo cầu nối và sự gắn kết giữa các hoạt động nghiên cứu và đào tạo giữa Khoa và cựu sinh viên trong vùng.





## Hội Thảo

# “PHÁT TRIỂN VƯỜN ƯƠM DOANH NGHIỆP CÔNG NGHỆ TRONG TRƯỜNG ĐẠI HỌC”

*Trung tâm Thông tin và Quản trị mạng*

Sáng ngày 04/4/2013, Trường Đại học Cần Thơ (ĐHCT) tổ chức Hội thảo “Phát triển vườn ươm doanh nghiệp công nghệ trong trường đại học”. Hội thảo đã nhận được sự chia sẻ kinh nghiệm và góp ý của các đại biểu đại diện lãnh đạo các sở, ban, ngành Thành phố Cần Thơ (TPCT) và Trung tâm Ươm tạo Doanh nghiệp Công nghệ-Trường Đại học Nông Lâm Thành phố Hồ Chí Minh. Phía Trường ĐHCT có PGS.TS. Hà Thanh Toàn, Hiệu trưởng cùng đại diện lãnh đạo và cán bộ chuyên trách các khoa, phòng, trung tâm của Trường.

Tại Hội thảo, Trường ĐHCT đã trình bày báo cáo tham luận về kết quả điều tra nghiên cứu thực trạng nhu cầu ươm tạo doanh nghiệp ở vùng đồng bằng sông Cửu Long (ĐBSCL), định hướng phát triển Trung tâm Ươm tạo Doanh nghiệp Công nghệ, khả năng thương mại hóa và chuyển giao các sản phẩm nghiên cứu khoa học (NCKH) của Trường.

Qua đó, các đại biểu đã chân thành đóng góp nhiều ý kiến thiết thực, chia sẻ kinh nghiệm về thực tiễn thực hiện công tác ươm tạo doanh nghiệp công nghệ, những thuận lợi và khó khăn khi thực hiện các công tác này. Những thông tin hữu ích từ Hội thảo sẽ giúp nhà trường có cơ sở vững chắc trong việc thực hiện công tác ươm tạo doanh nghiệp công nghệ của Trường. Trong đó, các đại biểu đặc biệt đánh giá cao nỗ lực của Trường ĐHCT nhằm thúc đẩy hoạt động ươm tạo doanh nghiệp công nghệ; những thế mạnh và điều kiện sẵn có của nhà trường về cơ sở vật chất, phòng thí nghiệm, đội ngũ cán bộ và sinh viên thực hiện NCKH cùng với các đề tài đã được thực hiện mang tính ứng dụng cao. Đặc biệt, hoạt động ươm tạo doanh nghiệp công nghệ của Trường ĐHCT đã nhận được sự quan tâm tạo điều kiện thuận lợi, đầu tư và hỗ trợ sâu sắc của lãnh đạo các sở, ban, ngành TPCT; sự quan tâm sâu sắc và chỉ đạo kịp thời của Đảng ủy và



Ban Giám hiệu Trường góp phần thúc đẩy hoạt động ươm tạo doanh nghiệp diễn ra thuận lợi trong tương lai.

Việc phát triển vườn ươm doanh nghiệp công nghệ tại Trường ĐHCT sẽ góp phần đẩy mạnh hơn nữa phong trào NCKH trong cán bộ và sinh viên của Trường, đẩy nhanh tiến độ chuyển giao các thành tựu NCKH vào thực tế hoạt động sản xuất-kinh doanh, đóng góp quan trọng vào việc phát triển kinh tế-xã hội bền vững trước xu thế hội nhập. Đặc biệt, hoạt động ươm tạo doanh nghiệp công nghệ được triển khai sẽ tạo điều kiện cho sinh viên Trường có nhiều cơ hội cọ xát với thực tế, “học đi đôi với hành”, góp phần nâng cao chất lượng đào tạo nguồn nhân lực đáp ứng yêu cầu của xã hội.

Cho đến nay, Trường đã xây dựng được kế hoạch hành động để thực hiện và duy trì hiệu quả hoạt động của Trung tâm Ươm tạo Doanh nghiệp Công nghệ trong thời gian tới. Đồng thời, nhà trường sẽ tiếp tục hoàn thiện cơ chế hoạt động, các chính sách khen thưởng, động viên, khuyến khích nhằm thúc đẩy hoạt động NCKH mang tính ứng dụng cao và ươm mầm, phát triển các ý tưởng sáng tạo; tiếp tục tăng cường đầu tư trang thiết bị, khu sản xuất thử nghiệm để phục vụ công tác NCKH và ươm tạo doanh nghiệp.

# HỘI NGHỊ SƠ KẾT CHƯƠNG TRÌNH HỢP TÁC GIỮA THÀNH PHỐ CẦN THƠ VỚI TRƯỜNG ĐẠI HỌC CẦN THƠ VÀ KÝ KẾT CHƯƠNG TRÌNH HỢP TÁC GIAI ĐOẠN 2013-2015

*Trung tâm Thông tin và Quản trị mạng*



**N**gày 05/4/2013, tại Trường Đại học Cần Thơ (ĐHCT), Hội nghị sơ kết chương trình hợp tác giữa Thành phố Cần Thơ (TPCT) với Trường ĐHCT và ký kết chương trình hợp tác giai đoạn 2013-2015 được diễn ra. Tham dự hội nghị có ông Trần Thanh Mẫn, Ủy viên Trung ương Đảng, Bí thư Thành ủy; ông Nguyễn Thanh Sơn, Phó Bí thư Thành Ủy, Chủ tịch Ủy ban Nhân dân TPCT; bà Võ Thị Hồng Ánh, Phó Chủ tịch cùng đại diện lãnh đạo các sở, ban, ngành TPCT. Về phía Trường ĐHCT có PGS.TS. Hà Thanh Toàn, Hiệu trưởng; PGS.TS. Trần Thị Thanh Hiền, Bí thư Đảng ủy, Phó Hiệu trưởng, PGS.TS. Đỗ Văn Xê, Phó Hiệu trưởng cùng lãnh đạo các đơn vị trong Trường.

Năm 2008 Trường ĐHCT và TPCT đã ký kết chương trình hợp tác toàn diện nhằm phát triển kinh tế, văn hóa-xã hội và phục vụ nhiệm vụ

chính trị. Sau 4 năm thực hiện (2008-2012), hai bên đã đạt được những thành công nổi bật trên một số lĩnh vực như: nông nghiệp và phát triển nông thôn, khoa học công nghệ, đào tạo nguồn nhân lực theo Đề án Cần Thơ-150. Các sở, ngành trực thuộc thành phố và các khoa, phòng ban thuộc Trường ĐHCT đã tạo sự gắn kết ngày càng chặt chẽ trong hợp tác trao đổi thông tin kinh tế, khoa học công nghệ, đào tạo; bên cạnh đó phối hợp tổ chức các hội nghị, hội thảo trong nước và quốc tế với những chuyên đề về phát triển kinh tế-xã hội bền vững, ứng phó biến đổi khí hậu, sở hữu trí tuệ, đào tạo nguồn nhân lực cho TPCT; hai bên đã phối hợp với nhau để giải quyết những vướng mắc về an ninh trật, về đầu tư khu nhà ở cho cán bộ, giảng viên, ký túc xá sinh viên của Trường ĐHCT.

Trên cơ sở kết quả đạt được sau 4 năm thực



hiện, Trường ĐHCT và TPCT đã ký kết chương trình hợp tác lần hai giai đoạn 2013-2015. Hai bên sẽ tiếp tục củng cố, tăng cường mối liên kết, hợp tác một cách toàn diện trên các lĩnh vực nghiên cứu, ứng dụng khoa học và công nghệ, trọng tâm là phát triển nông nghiệp công nghệ cao, đào tạo nguồn nhân lực chất lượng cao. Đồng thời, hai bên sẽ nâng cao tầm hợp tác trên các lĩnh vực mang tính thiết thực, khả thi, phù hợp với nhiệm vụ của từng giai đoạn.

Phát biểu tại Hội nghị, PGS.TS. Hà Thanh Toàn, Hiệu trưởng mong muốn sự hợp tác giữa hai bên sẽ ngày càng hiệu quả và thiết thực hơn vì sự phát triển của TPCT cũng như Trường ĐHCT, đồng thời thực hiện tốt nhiệm vụ chính trị của hai đơn vị. Tại Hội nghị, Trường ĐHCT cũng ký kết hợp tác với Trường Đại học Kỹ thuật-Công nghệ Cần Thơ nhằm liên kết, hỗ trợ nhau cùng phát triển.

Với đội ngũ cán bộ giàu kinh nghiệm, có trình độ chuyên môn cao, Trường ĐHCT sẵn sàng phối hợp với TPCT phát triển lĩnh vực khoa học-công nghệ, cụ thể như: Tiếp tục phát huy ưu thế về lĩnh vực nông nghiệp, hợp tác trong việc thực hiện các đề tài, dự án khoa học-công nghệ phục vụ chương trình khoa học-công nghệ cấp vùng, cấp thành phố; Tăng cường đầu tư các nguồn lực để nâng cao tiềm lực khoa học-công nghệ, liên kết và sử dụng tốt đội ngũ cán bộ khoa học kỹ thuật của thành phố và nhà trường; Tổ chức hội thảo, tọa đàm giữa các viện, trường, các nhà khoa học-công nghệ, các doanh nghiệp... để có thể trao đổi thông tin, đáp ứng nhu cầu của thị trường khoa học-công nghệ. Nghiên cứu xây dựng mô hình hợp tác để từng bước tạo thành tổ hợp “khoa học-sản xuất”, cũng như khai thác hiệu quả “Vườn ươm Công nghệ” của Trường ĐHCT và TPCT.

## LỄ KHÁNH THÀNH VĂN PHÒNG ĐẠI DIỆN-VIỆN NGHIÊN CỨU NÔNG NGHIỆP YANMAR TẠI TRƯỜNG ĐẠI HỌC CẦN THƠ

*Trung tâm Thông tin và Quản trị mạng*

Với nỗ lực xây dựng mối quan hệ hợp tác tốt đẹp giữa Trường Đại học Cần Thơ (ĐHCT) và Tập đoàn Yanmar, ngày 28/3/2013, Văn phòng Đại diện-Viện Nghiên cứu Nông nghiệp Yanmar chính thức được thành lập tại Trường ĐHCT. Lễ Khánh thành đã long trọng diễn ra và vinh dự đón tiếp ông Nguyễn Thanh Sơn, Chủ tịch Ủy ban Nhân dân Thành phố Cần Thơ (TPCT) và đại diện lãnh đạo các sở, ban, ngành của Thành phố và các tỉnh đồng bằng sông Cửu Long (ĐBSCL); ông Hirofumi Miyake, Tham tán, Trưởng Ban Kinh tế, Đại sứ quán Nhật Bản; đại diện Bộ Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn; Ban Giám hiệu và lãnh đạo các đơn vị của Trường ĐHCT; đại diện lãnh đạo cấp cao và nhân viên Tập đoàn Yanmar.



Phát biểu tại buổi lễ, thay mặt Đại sứ quán Nhật Bản, Tham tán Hirofumi Miyake bày tỏ sự ủng hộ sâu sắc của Đại sứ quán đối với mối quan hệ hợp tác giữa Trường ĐHCT và Tập đoàn Yanmar trong nghiên cứu về lĩnh vực nông

ng nghiệp. Ông đánh giá cao và bày tỏ niềm tin tưởng hai bên sẽ tiến hành hợp tác nghiên cứu hiệu quả; kết quả nghiên cứu sẽ đóng góp thiết thực vào sự phát triển nông nghiệp theo hướng hiện đại của vùng ĐBSCL cũng như của Việt Nam. Đồng thời, Tham tán cũng nhấn mạnh rằng, sự hợp tác giữa Trường ĐHCT và Tập đoàn Yanmar không đơn thuần là mối quan hệ hợp tác của hai phía mà còn là cầu nối thúc đẩy mối quan hệ hợp tác hữu nghị giữa Việt Nam và Nhật Bản, đặc biệt có ý nghĩa quan trọng góp phần vào các hoạt động chào mừng kỷ niệm 40 năm thiết lập mối quan hệ hợp tác hữu nghị Việt-Nhật trong năm 2013, năm hữu nghị Việt-Nhật. Đại sứ quán Nhật Bản cũng đánh giá cao mối quan hệ hợp tác giữa Trường ĐHCT và các viện-trường Nhật Bản đạt nhiều thành công trong thời gian qua, đồng thời khẳng định ý nghĩa của việc hỗ trợ vốn ODA để phát triển Trường ĐHCT trở thành trường đại học xuất sắc.

Đại diện lãnh đạo Trường ĐHCT, PGS.TS. Hà Thanh Toàn, Hiệu trưởng đã gửi lời cảm ơn trân trọng đến Đại sứ quán Nhật Bản, Cơ quan Hợp tác Quốc tế Nhật Bản đã tin tưởng, ủng hộ, tạo điều kiện thuận lợi cho nhà trường trong nhiều hoạt động, đặc biệt là việc thiết lập mối quan hệ hợp tác với các viện-trường Nhật Bản, đồng thời tạo điều kiện thuận lợi giúp nhà trường tiếp cận nguồn vốn ODA của Chính phủ Nhật Bản nhằm nâng cấp Trường ĐHCT trở thành trường

đại học xuất sắc. Hiệu trưởng cũng bày tỏ lời cảm ơn sâu sắc đến các cấp lãnh đạo, đặc biệt là lãnh đạo TPCT và các tỉnh ĐBSCL đã quan tâm giúp đỡ, ủng hộ và hỗ trợ nhà trường thực hiện tốt nhiệm vụ được giao. Với sự hỗ trợ tích cực này cùng với nỗ lực từ hai phía, Trường ĐHCT rất tin tưởng vào sự hợp tác giữa nhà trường và Tập đoàn Yanmar sẽ mang lại kết quả tốt đẹp, góp phần thúc đẩy sự phát triển nông nghiệp của ĐBSCL.

Đại diện Tập đoàn Yanmar đã điểm lại những nỗ lực của hai bên nhằm chuẩn bị và xúc tiến thực hiện các hoạt động hợp tác nghiên cứu tại Trường ĐHCT. Trường ĐHCT và Tập đoàn Yanmar đã bắt đầu khởi động các dự án nghiên cứu vào tháng 02/2013; các công tác nghiên cứu bước đầu đã được triển khai thuận lợi. Việc hợp tác nghiên cứu này sẽ góp phần thúc đẩy Trường ĐHCT thiết lập mối liên kết 4 nhà (nhà nước-nhà nông-nhà trường-nhà doanh nghiệp) và giúp Yanmar thực hiện sứ mệnh vì lợi ích cộng đồng, tạo ra các giải pháp bền vững cho phát triển nông nghiệp, góp phần vào công tác an ninh lương thực, nâng cao năng suất và chất lượng nông sản.

Nhân dịp này, Tập đoàn Yanmar đã trao tặng Trường ĐHCT các loại máy nông nghiệp để phục vụ công tác giảng dạy và học tập cho cán bộ và sinh viên ngành cơ khí tại Trường ĐHCT.





## KÝ KẾT GHỊ NHỚ HỢP TÁC GIỮA TRƯỜNG ĐẠI HỌC CẦN THƠ VÀ TRƯỜNG ĐẠI HỌC Y DƯỢC CẦN THƠ

*Trung tâm Thông tin và Quản trị mạng*

triển chung của vùng ĐBSCL.



**N**gày 09/4/2013, đoàn công tác Trường Đại học Cần Thơ (ĐHCT) gồm Ban Giám hiệu và lãnh đạo các đơn vị đã đến ký kết ghi nhớ hợp tác với Trường Đại học Y Dược Cần Thơ (ĐHYDCT). Buổi lễ ký kết diễn ra dưới sự chứng kiến của Đ/c Nguyễn Phong Quang, Phó Trưởng ban Thường trực Ban Chỉ đạo Tây Nam Bộ; Đ/c Bùi Hữu Nhơn, Trưởng ban Ban Tổ chức và Đ/c Trần Việt Trường, Trưởng ban Ban Tuyên giáo Thành ủy Thành phố Cần Thơ (TPCT); Ban Giám hiệu và lãnh đạo các đơn vị của hai trường.

Thực hiện Kết luận 28, Nghị quyết 21 của Bộ Chính trị về phát triển Trường ĐHCT trở thành trường đại học xuất sắc đến năm 2020 và những năm tiếp theo, thực hiện kết luận của Thủ tướng Chính phủ tại phiên làm việc với nhà trường, Trường ĐHCT tích cực triển khai thực hiện các nhiệm vụ công tác liên quan, trong đó có việc đào tạo nguồn nhân lực và nghiên cứu khoa học phục vụ nhu cầu phát triển của vùng đồng bằng sông Cửu Long (ĐBSCL). Trên tinh thần đó, Trường ĐHCT đã tiến hành hợp tác với Trường ĐHYDCT nhằm phát huy tối đa hiệu quả sử dụng nguồn lực và thế mạnh của hai trường, phối hợp để thực hiện hiệu quả nhiệm vụ công tác để cùng phát triển và đóng góp vào sự phát

Theo thỏa thuận, hai trường sẽ hợp tác về đào tạo, nghiên cứu khoa học và hợp tác quốc tế. Trong đó, Trường ĐHYDCT sẽ hỗ trợ Trường ĐHCT đào tạo cán bộ y tế phục vụ công tác chăm sóc sức khỏe cho người dân vùng ĐBSCL theo chương trình đào tạo nhân lực của Trường ĐHCT phục vụ cho sự phát triển của vùng. Đồng thời, hai trường sẽ tiến hành hợp tác nghiên cứu khoa học trong các lĩnh vực y tế như: dược liệu, vi sinh y học, công nghệ sinh học y dược, hóa dược,... Bên cạnh đó, hai trường cũng phối hợp xây dựng các chương trình hợp tác quốc tế liên quan đến lĩnh vực y-dược nhằm tận dụng khai thác và phát huy tối đa tiềm năng, thế mạnh của hai bên.

Phát biểu tại buổi lễ, Đ/c Nguyễn Phong Quang đánh giá rất cao những nỗ lực của Trường ĐHCT trong thời gian qua đã đóng góp thiết thực và thúc đẩy sự phát triển kinh tế-xã hội của vùng ĐBSCL qua công tác đào tạo nguồn nhân lực, nghiên cứu và chuyển giao khoa học kỹ thuật. Đồng thời, Trường ĐHYDCT có vai trò rất quan trọng trong công tác đào tạo nguồn nhân lực ngành y tế và phục vụ chăm sóc sức khỏe người dân vùng ĐBSCL. Đồng chí nhấn mạnh rằng, sự hợp tác giữa hai trường sẽ góp phần thúc đẩy hơn nữa sự phát triển toàn diện vùng ĐBSCL, hỗ trợ Ban Chỉ đạo Tây Nam Bộ hoàn thành nhiệm vụ được Đảng và Nhà nước giao phó.

Đại diện Ban Giám hiệu hai trường đã ghi nhận ý kiến chỉ đạo của Đ/c Nguyễn Phong Quang, qua đó bày tỏ lời cảm ơn sâu sắc đến Ban Chỉ đạo Tây Nam Bộ cùng lãnh đạo TPCT và mong tiếp tục nhận được sự quan tâm, hỗ trợ, chỉ đạo của Ban Chỉ đạo Tây Nam bộ và TPCT trong thời gian tới.

## LỄ KÝ KẾT GHI NHỚ HỢP TÁC VỚI ĐẠI HỌC AARHUS (ĐAN MẠCH)

*Trung tâm Thông tin và Quản trị mạng*

**N**gày 08/4/2013, tại Hội trường II, Trường Đại học Cần Thơ (ĐHCT) đã long trọng tổ chức Lễ Ký kết Ghi nhớ hợp tác với Đại học Aarhus (Đan Mạch).

Tham dự buổi lễ có đại diện Đại học Aarhus gồm: ông Thomas Nielsen, Cố vấn Khoa học kỹ thuật quốc tế; PGS.TS. Mark Bayley, Trưởng ban Hợp tác Quốc tế, Khoa Khoa học Kỹ thuật; và GS. Tobias Wang, Bộ môn Sinh học và Sinh lý học. Về phía Trường ĐHCT có Ban Giám hiệu và lãnh đạo các khoa, phòng, ban.

Trong mối quan hệ tốt đẹp và sự tạo điều kiện thuận lợi của hai Chính phủ Việt Nam và Đan Mạch, trong 13 năm qua Trường ĐHCT đã nhận được sự tài trợ từ phía Chính phủ Đan Mạch cho 07 dự án hợp tác thực hiện với các trường đại học Đan Mạch, trong đó có 05 dự án hợp tác với Đại học Aarhus. Hiện tại, có 10 cán bộ Trường ĐHCT được đào tạo bậc tiến sĩ và 03 thạc sĩ đào tạo tại Đan Mạch, đã đóng góp tích cực vào sự phát triển của nhà trường; một số cán bộ này đã được bổ nhiệm ở các vị trí lãnh đạo của khoa-viện. Cũng trong khuôn khổ hợp tác này, Trường ĐHCT có 07 cán bộ được đào tạo trình độ tiến sĩ và 60 cán bộ trình độ thạc sĩ được đào tạo trong nước, đội ngũ này đã đóng góp quan trọng trong công tác đào tạo, nghiên cứu khoa học và chuyển giao khoa học kỹ thuật của Trường. Bên cạnh đó, đã có 24 bài báo khoa học được đăng trên các tạp chí khoa học quốc tế và 73 bài được đăng trên tạp chí trong nước.

Phát biểu tại buổi lễ, PGS.TS. Hà Thanh Toàn, Hiệu trưởng Trường đánh giá cao và bày tỏ sự cảm ơn sâu sắc đến sự hỗ trợ và mối quan hệ hợp tác truyền thống giữa nhà trường với Đại học Aarhus trong thời gian qua, đồng thời tin tưởng rằng hai bên sẽ tiếp tục hợp tác tốt đẹp trong thời gian tới. Đại diện Đại học Aarhus, ông Thomas Nielsen cũng bày tỏ niềm tin tưởng sâu sắc sự hợp tác và phối hợp chặt chẽ giữa Trường

ĐHCT và Đại học Aarhus sẽ mang lại kết quả tốt đẹp và thúc đẩy các hoạt động đào tạo và nghiên cứu của hai trường đạt hiệu quả, đóng góp tích cực vào sự phát triển của hai bên. Đồng thời, PGS.TS. Hà Thanh Toàn và ông Thomas Nielsen đã đại diện hai trường ký kết bản ghi nhớ hợp tác.

Đây là lần ký kết hợp tác thứ 2 giữa Trường ĐHCT và Đại học Aarhus, đánh dấu mối quan hệ hợp tác tốt đẹp giữa hai trường, mở ra bước ngoặt mới về sự hợp tác thành công trong tương lai. Hai trường sẽ tiếp tục mở rộng hợp tác đào tạo, nghiên cứu, trao đổi cán bộ và sinh viên về lĩnh vực nông nghiệp, thủy sản, môi trường và các lĩnh vực khoa học tự nhiên khác.

Cũng tại buổi lễ, đại diện lãnh đạo các đơn vị hợp tác của hai trường đã ký kết ghi nhớ hợp tác để xúc tiến các hoạt động phối hợp trong tương lai, gồm các đơn vị: Phòng Hợp tác Quốc tế, Khoa Sau đại học và Khoa Thủy sản.

Hiện tại, hai trường đang phối hợp triển khai 2 dự án hợp tác gồm Dự án nghiên cứu sản xuất nhiên liệu sinh học từ phụ phẩm nông nghiệp (2012-2016) và Dự án nuôi trồng thủy sản ứng phó với biến đổi khí hậu (2013-2017).





## ĐOÀN CÔNG TÁC TỈNH HẬU GIANG ĐẾN LÀM VIỆC VỚI TRƯỜNG ĐẠI HỌC CẦN THƠ

*Trung tâm Thông tin và Quản trị mạng*



Ngày 05/4/2013, Trường Đại học Cần Thơ (ĐHCT) vinh dự tiếp đoàn công tác tỉnh Hậu Giang đến thăm và làm việc tại Trường. Đoàn công tác gồm có ông Huỳnh Minh Chắc, Bí thư Tỉnh ủy; ông Trần Thành Lập, Phó Chủ tịch cùng lãnh đạo các sở, ban, ngành tỉnh Hậu Giang. Phía Trường ĐHCT có PGS.TS. Hà Thanh Toàn, Hiệu trưởng; TS. Trần Trung Tính, Phó Hiệu trưởng cùng lãnh đạo Ban Quản lý Công trình và Phòng Công tác Sinh viên đã đón tiếp và làm việc với đoàn công tác.

Tại buổi làm việc, Trường ĐHCT đã báo cáo tiến độ xây dựng công trình Ký túc xá Hậu Giang trong khuôn viên Khu II của Trường, đồng thời trình bày các kiến nghị và đề xuất sự hỗ trợ của tỉnh để giúp nhà trường phát triển Khu Hòa An xứng tầm với vị thế là một trung tâm văn hóa, nghiên cứu và chuyển giao khoa học kỹ thuật của vùng đồng bằng sông Cửu Long (ĐBSCL).

Bí thư Tỉnh ủy Hậu Giang bày tỏ sự ủng hộ sâu sắc và đánh giá cao nỗ lực của nhà trường trong việc đào tạo nguồn nhân lực cho vùng ĐBSCL, đặc biệt là tỉnh Hậu Giang. Qua đó, Bí thư Tỉnh ủy đã chỉ đạo công tác phối hợp giữa Trường ĐHCT với các sở, ban, ngành có liên quan nhằm hỗ trợ nhà trường phát triển trong thời gian tới.

Đối với công tác triển khai xây dựng Ký túc xá Hậu Giang, Bí thư nhấn mạnh tầm quan trọng của Ký túc xá là giúp sinh viên ổn định chỗ ở để học tập tốt. Các đơn vị xây lắp cần đẩy nhanh tiến độ công trình để nhà trường đưa vào sử dụng, sắp xếp, bố trí cho sinh viên vào ở, đặc biệt là sinh viên khóa mới sắp tới. Để đẩy nhanh tiến độ xây dựng, đảm bảo chất lượng công trình và sử dụng hiệu quả ngân sách đầu tư, nhà trường cùng với đơn vị xây lắp và đơn vị giám sát cần thực hiện tốt công tác phối hợp kiểm tra,

giám sát, đôn đốc nhịp nhàng và hiệu quả. Đồng thời nghiên cứu phương án thiết kế và bố trí nội thất để điều chỉnh kịp thời, phù hợp, tạo điều kiện thuận lợi cho các em sinh viên học tốt. Tuy đây là thời điểm khó khăn về kinh tế nhưng Bí thư khẳng định việc đầu tư xây dựng Ký túc xá Hậu Giang có ý nghĩa rất lớn, thể hiện sự quan tâm chú trọng đầu tư của tỉnh Hậu Giang về phát triển giáo dục, tạo điều kiện hỗ trợ con em trong tỉnh học tập tốt, góp phần nâng cao chất lượng đào tạo, nâng cao dân trí và chào mừng kỷ niệm 10 năm thành lập tỉnh Hậu Giang.

Để hỗ trợ Trường ĐHCT phát triển Khu Hòa An, Bí thư đã chỉ đạo công tác hỗ trợ xây dựng hệ thống đường nội bộ trong Khu Hoà An liên kết với các tuyến đường giao thông nông thôn huyện. Đồng thời, tỉnh Hậu Giang cũng rất ủng hộ chương trình đào tạo nhân lực theo yêu cầu phát triển của tỉnh và có chỉ tiêu cụ thể cho nhà trường trong thời gian tới.

Thay mặt lãnh đạo Trường ĐHCT, PGS.TS. Hà Thanh Toàn chân thành cảm ơn sự quan tâm hỗ trợ tích cực của tỉnh Hậu Giang, tạo điều kiện thuận lợi cho Trường hoàn thành tốt nhiệm vụ. Nhà trường rất mong tiếp tục nhận được sự quan tâm hỗ trợ của tỉnh trong thời gian tới.

## “GIẢI CHẠY VIỆT DÃ VÀ ĐI BỘ THỂ THAO” CHÀO MỪNG KỶ NIỆM 47 NĂM THÀNH LẬP TRƯỜNG ĐẠI HỌC CẦN THƠ (31/3/1966 - 31/3/2013)

*Trung tâm Thông tin và Quản trị mạng*

**T**rong không khí vui tươi, phấn khởi chào mừng kỷ niệm 47 năm thành lập Trường Đại học Cần Thơ (ĐHCT), sáng ngày 31/3/2013, nhà trường đã tung bừng tổ chức “Giải chạy Việt dã và đi bộ thể thao” trong khuôn viên Trường và nhận được sự ủng hộ, tham gia và cổ vũ tích cực của toàn thể cán bộ viên chức, sinh viên và học sinh.

Đặc biệt, Giải năm nay có sự tham gia tích cực và cổ vũ nhiệt tình, sôi nổi của các vận động viên, cổ động viên nhỏ tuổi là học sinh khóa đầu tiên của Trường Trung học Phổ thông Thực hành Sư phạm-Trường ĐHTC, sự tham gia ủng hộ tích cực của lãnh đạo Trường ĐHTC với tư cách là vận động viên đã tạo cho bầu không khí cuộc thi thêm phần vui tươi, ấm áp. Đồng thời, Ban tổ chức cũng đã tổng kết trao



giải ngay sau khi kết thúc cuộc thi làm cho bầu không khí thêm phần náo nhiệt và hào hứng.

Ban tổ chức đã trao tất cả 82 giải thưởng cho các nội dung thi đấu, gồm: 18 giải chạy Việt dã 1.500m Nam, 21 giải chạy Việt dã 800m Nữ, 20 giải đi bộ Nam, 19 giải đi bộ Nữ và 4 giải “Người cao tuổi”.

“Giải chạy Việt dã và đi bộ thể thao” năm 2013 là một sự kiện có ý nghĩa rất quan trọng đối với toàn thể cán bộ, sinh viên và học sinh của Trường, cùng chào đón sinh nhật lần thứ 47 của Trường ĐHTC thân yêu. Đây là dịp để toàn thể nhà trường cùng ôn lại những chặng đường phát triển, qua đó tăng cường giao lưu, đoàn kết, giúp đỡ, hỗ trợ nhau trong công việc và học tập, rèn luyện sức khỏe, cùng nhau phấn đấu đưa Trường phát triển lên một tầm cao mới.





## HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG ĐẠI HỌC CẦN THƠ TIẾP XÚC SINH VIÊN

*Trung tâm Thông tin và Quản trị mạng*

Sáng ngày 14/4/2013, Ban Giám hiệu Trường Đại học Cần Thơ (ĐHCT) đã có buổi tiếp xúc với ban cán sự và ban chấp hành chi đoàn sinh viên các lớp tại Hội trường Lớn. Trong buổi gặp gỡ, PGS.TS. Hà Thanh Toàn, Hiệu trưởng; PGS.TS. Trần Thị Thanh Hiền, Bí thư Đảng ủy, Phó Hiệu trưởng và PGS.TS. Đỗ Văn Xê, Phó Hiệu trưởng đã trực tiếp tiếp nhận và giải đáp ý kiến của sinh viên.

Tại buổi làm việc, PGS.TS. Hà Thanh Toàn đã chia sẻ thông tin về tình hình phát triển nhà trường, tầm quan trọng của học chế tín chỉ, qua đó phản hồi về những vướng mắc và đề xuất của sinh viên.

Trong buổi tiếp xúc với lãnh đạo nhà trường, với tư cách là đại diện của các thành viên trong lớp, các em sinh viên đã tích cực và thẳng thắn trình bày ý kiến, vướng mắc của mình đến Ban Giám hiệu với mong muốn nhận được lời giải đáp thỏa đáng. Không khí hội trường sôi nổi lên khi những câu hỏi liên tục được nêu ra thể hiện sự quan tâm sâu sắc của các em đến tình hình phát triển nhà trường, điều kiện học tập và sinh hoạt. Những câu hỏi mà các em đặt ra chủ yếu tập trung vào những vấn đề: tăng cường cơ sở vật chất phục vụ học tập, nghiên cứu; tăng cường hỗ trợ và thúc đẩy công tác nghiên cứu khoa học trong sinh viên; điều chỉnh và bổ sung các học phần phù hợp trong chương trình đào tạo, chú trọng thực hành và tiếp xúc thực tế; mong muốn được học theo phương pháp mới, được truyền đạt kiến thức rõ ràng từ phía thầy cô; cơ hội được nâng cao trình độ chuyên môn, ngoại ngữ, tin học, kỹ năng xã hội; hỗ trợ Đoàn, Hội mở rộng công tác từ hiện, hỗ trợ cộng đồng, đặc biệt là công tác tư vấn tuyển sinh tại vùng sâu vùng xa; đẩy mạnh thực hiện chuẩn mực đạo đức của cán bộ và sinh viên Trường; các hoạt



động góp phần tăng cường uy tín và hình ảnh của Trường ĐHCT; bảo vệ cảnh quan và an toàn trật tự trong Trường; tăng cường điều kiện sinh hoạt, đảm bảo an toàn, an ninh trật tự ký túc xá; hỗ trợ học phí, học bổng cho sinh viên có hoàn cảnh khó khăn; hỗ trợ kịp thời các hoạt động thể thao, văn nghệ; công tác ngoại trú...

Nhân buổi tiếp xúc sinh viên, Ban Giám hiệu bày tỏ niềm vui và hài lòng với sự đóng góp ý kiến thẳng thắn và chân thành của các em giúp nhà trường ngày càng hoàn thiện hơn trong quá trình phát triển. Các ý kiến sẽ được nhà trường tiếp thu, chọn lọc, để trên cơ sở đó đáp ứng những mong muốn, nguyện vọng thiết thực từ các em, giúp sinh viên có điều kiện thuận lợi nhất trong quá trình học tập tại Trường. Đồng thời, Ban Giám hiệu khẳng định, chất lượng đào tạo của Trường là do sự nỗ lực tích cực giữa hai phía, nhà trường và sinh viên. Qua đó, Ban Giám hiệu đã động viên các em sinh viên tiếp tục phấn đấu, ra sức học tập và rèn luyện để đạt được kết quả học tập thật cao, xứng đáng với niềm tin yêu của gia đình, nhà trường và xã hội.

## THUYẾT TRÌNH CỦA GIÁO SƯ CASTEN HANEKE VỀ “HIỆU QUẢ CHI PHÍ CÁC HỆ THỐNG XỬ LÝ NƯỚC THẢI”

*Khoa Kinh tế và Quản trị Kinh doanh*

**N**gày 13/3/2013, tại Hội trường Khoa Kinh tế và Quản trị Kinh doanh (KT&QTKD)-Trường Đại học Cần Thơ, GS. Casten Haneke đã thuyết trình về chủ đề “Hiệu quả chi phí các hệ thống xử lý nước thải”. Tham dự buổi thuyết trình có Mr. Rene Henrich; PGS.TS. Lưu Thanh Đức Hải, Phó trưởng Khoa KT&QTKD; giảng viên và sinh viên bộ môn Kinh tế Nông nghiệp và Kinh tế Tài nguyên Môi trường (KTTNMT).

Tại buổi thuyết trình, GS. Casten Haneke cho biết: Khoa Kinh tế và sinh viên ngành KTTNMT có thể tham gia nghiên cứu dự án xây dựng khu xử lý nước thải tập trung của Khu công nghiệp Trà Nóc (KCNTN) nhằm phân tích hiệu quả chi phí của hệ thống xử lý, ước tính mức phí chung của hệ thống xử lý nước thải tập trung và kết hợp vận hành các hệ thống chung.

Nhằm bổ sung cho các hoạt động do Ngân hàng tái thiết Đức (KfW) tài trợ trong khuôn khổ dự án nhà máy xử lý nước thải tập trung tại khu

công nghiệp (KCN), Dự án hợp tác nghiên cứu Việt-Đức sẽ phát triển một chiến lược quản lý nước thải tổng hợp cho KCN gọi tắt là AKIZ, nhằm đảm bảo hiệu quả và vận hành bền vững toàn bộ hệ thống nước thải bao gồm tất cả các thành phần trong đó. AKIZ dự kiến sẽ tổ chức “Case study” tại văn phòng dự án AKIZ để giới thiệu về KCNTN, vấn đề môi trường và hướng giải quyết cho KCN. Đồng thời, AKIZ sẽ phối hợp với KCNTN để tổ chức case study của học phần Kinh tế ô nhiễm để phần thực tế này có thể tiếp tục sau khi dự án AKIZ kết thúc. Các hoạt động giữa Khoa KT&QTKD với AKIZ được diễn ra đến cuối năm 2013 và đến khi AKIZ kết thúc.

Thông qua buổi thuyết trình, các đại biểu tham dự tiếp thu một số ý kiến rất hữu ích cho việc định hướng và điều chỉnh chương trình đào tạo các ngành trên cho phù hợp với điều kiện thực tế của xã hội nhằm đáp ứng nguồn nhân lực cho vùng đồng bằng sông Cửu Long.





## HỘI THẢO VỀ BẢN CHẤT CỦA KHOA HỌC TRONG GIÁO DỤC CÁC MÔN KHOA HỌC

### *Khoa Sư phạm*

Vào ngày 20/3/2013, tại Trung tâm Học liệu, Khoa Sư phạm (KSP)-Trường Đại học Cần Thơ (ĐHCT) phối hợp với KSP-Trường Đại học Khon Kaen Thái Lan, tổ chức Hội thảo về bản chất của khoa học trong giáo dục các môn khoa học. Đoàn đại biểu của KSP-Trường Đại học Khon Kaen gồm 25 cán bộ giảng dạy, các học viên đang học thạc sĩ, tiến sĩ tại Khoa cùng với 25 cán bộ giảng dạy và sinh viên đại diện cho KSP-Trường ĐHCT đã tham dự buổi Hội thảo.

Hội thảo được tổ chức nhằm giới thiệu một trong những vấn đề đang nhận được sự quan tâm của cộng đồng giáo dục thế giới tuy nhiên chưa được chú ý tại Việt Nam. Đó là bản chất của khoa học trong dạy học các môn khoa học và phương thức giảng dạy hiệu quả nhằm đạt được mục tiêu giáo dục quan trọng này. Đồng thời, đây là dịp để tăng cường mối quan hệ hợp tác giữa Trường ĐHCT và Trường Đại học Khon Kaen và là cơ hội để giao lưu về giáo dục, văn hóa giữa Việt Nam và Thái Lan. Các diễn giả đã lần lượt trình bày các báo cáo xoay quanh chủ đề về bản chất của khoa học trong giáo dục các môn khoa học như: Bản chất của khoa học; những thách thức mới và sự phát triển của khoa học (New challenge and scientific evolution); giới thiệu về phương pháp STS (Science-Technology-Society) Khoa học-Kỹ thuật-Xã hội (Introduction to STS approach) và Ánh sáng và màu sắc-bài tập và hoạt động (STS light and colour-tasks and activities).

Buổi Hội thảo đã thu hút được sự quan tâm của cán bộ, sinh viên từ cả hai trường với sự tham gia tích cực

của các đại biểu vào các hoạt động, cũng như những thảo luận sôi nổi với nhiều ý kiến đóng góp thiết thực từ cả hai bên. Những nhận định về bản chất của khoa học đã được các diễn giả khai thác để tăng hứng thú và lôi kéo sự quan tâm của các đại biểu vào Hội thảo. Các diễn giả đã cho thấy bản chất của khoa học trong giáo dục các môn khoa học không hề là một vấn đề xa lạ và luôn luôn được hàm chứa trong giảng dạy bất kỳ môn khoa học nào. Tuy nhiên, đây là vấn đề dễ gây tranh cãi và dễ dẫn đến những nhận định sai lầm nếu không được chú trọng đúng mức và sử dụng phương pháp giảng dạy phù hợp. Một số ví dụ cụ thể về giảng dạy bản chất của khoa học thông qua phương pháp STS đã được giới thiệu nhằm cung cấp một gợi ý thiết thực cho các đại biểu.

Buổi Hội thảo kết thúc tốt đẹp với không khí vui tươi, sôi nổi. Tham gia Hội thảo, các cán bộ trẻ và các sinh viên KSP có dịp trao đổi, tìm hiểu về kiến thức chuyên ngành cũng như giao lưu văn hóa giữa hai nước.



## ĐÀO TẠO, NGHIÊN CỨU VÀ CHUYỂN GIAO CÔNG NGHỆ CHO SỰ PHÁT TRIỂN BỀN VỮNG NGÀNH THỦY SẢN

*Khoa Thủy sản*

**K**hoa Thủy sản (KTS) là một trong những đơn vị đào tạo của Trường Đại học Cần Thơ (ĐHCT). Ba mươi bốn năm kể từ khi thành lập, Khoa đã không ngừng nỗ lực phát triển để thực hiện sứ mệnh đào tạo nguồn nhân lực, nghiên cứu khoa học và chuyển giao công nghệ nhằm góp phần vào sự nghiệp phát triển bền vững ngành Thủy sản đồng bằng sông Cửu Long (ĐBSCL) và cả nước, bên cạnh đó đồng hành cùng sự phát triển chung trong khu vực.

Hơn ba mươi năm phát triển, đội ngũ cán bộ của Khoa có hơn 110 người, trong đó, có 56 cán bộ giảng dạy và trên 40 cán bộ nghiên cứu. Đội ngũ cán bộ giảng dạy có 88% đạt trình độ sau đại học, gồm 47% là tiến sĩ và 41% là thạc sĩ. Khoa hiện có 13 phó giáo sư là những cán bộ đầu ngành trong các lĩnh vực thủy sản.

Trong lĩnh vực đào tạo, từ một ngành Nuôi trồng Thủy sản bậc đại học trước đây, Khoa đã phát triển và đào tạo thành 6 ngành cho bậc đại học, 2 ngành bậc cao học và 1 ngành bậc tiến sĩ. Nội dung và phương pháp đào tạo luôn được đổi mới và cải tiến để đáp ứng nhu cầu phát triển xã hội của vùng và phù hợp với những tiến bộ của thế giới. Bên cạnh đào tạo lý thuyết, các chương trình và nội dung đào tạo luôn đặc biệt quan tâm đến phát triển thực hành, rèn nghề, năng lực nghiên cứu khoa học cho sinh viên, học viên và nghiên cứu sinh. Hiện nay, KTS đang phối hợp với Trường Đại học Auburn-Hoa Kỳ đào tạo “Chương trình tiên tiến ngành Nuôi trồng thủy sản” bậc đại học. Đến nay, Khoa đang đào tạo 4 khóa, trong đó khóa đầu tiên đã tốt nghiệp. Với chương trình đào tạo chủ yếu theo chương trình của Đại học Auburn và trên 80% số môn học được dạy bằng Tiếng Anh và đội ngũ giảng viên chủ yếu từ Hoa Kỳ, Châu Âu và các nước Châu Á, Chương trình tiên tiến đã trang bị cho



sinh viên nhiều kiến thức và kỹ năng phong phú, nhiều cơ hội rộng mở trong làm việc và tiếp tục học tập nâng cao hơn nữa trong và ngoài nước. Bên cạnh đó, Khoa cũng đang đẩy mạnh các chương trình đào tạo liên kết quốc tế cho các ngành bậc cao học và nghiên cứu sinh, làm cơ sở cho phát triển đào tạo quốc tế các ngành Thủy sản trong thời gian tới. Với những nỗ lực không ngừng trong phát triển và phục vụ, KTS đã đào tạo hơn 3700 sinh viên, học viên và hiện nay có 1700 sinh viên đại học, 150 học viên cao học và 32 nghiên cứu sinh đang theo học các ngành. Đặc biệt, trong năm 2012, Khoa đã có 8 nghiên cứu sinh đầu tiên hoàn thành tốt nghiệp.

Bên cạnh đẩy mạnh công tác nâng cao chất lượng đào tạo thì nghiên cứu khoa học là nhiệm vụ quan trọng và là thế mạnh của Khoa, nhằm góp phần nâng cao chất lượng đào tạo, vừa góp phần phát triển công nghệ cho các ngành Thủy sản. Ngoài những nghiên cứu mang tính ứng dụng cao, Khoa đang đẩy mạnh phát triển các nghiên cứu mang tính nguyên lý và chuyên sâu như sinh học, sinh lý, sinh hóa, bệnh, dinh dưỡng thủy sinh vật làm cơ sở nền tảng cho phát



triển hơn nữa các nghiên cứu ứng dụng trong thủy sản. Khoa cũng đẩy mạnh hướng nghiên cứu về môi trường và nguồn lợi thủy sản; các vấn đề kinh tế xã hội, kinh tế tài nguyên; các vấn đề tác động của biến đổi khí hậu đến thủy sản và biện pháp thích ứng; cũng như các vấn đề phát triển thủy sản bền vững. Bên cạnh nghiên cứu thủy sản nước ngọt và lợ trong nội địa, Khoa đang đẩy mạnh hướng nghiên cứu nuôi hải sản và tài nguyên sinh vật biển, nhằm phục vụ phát triển kinh tế biển và bảo vệ tài nguyên vùng ven biển ĐBSCL. Trong giai đoạn 2006-2012, đã có trên 150 đề tài các cấp được thực hiện, đặc biệt, đề tài hợp tác quốc tế là thế mạnh của Khoa với hơn 10 đề tài đang hoạt động. Nghiên cứu Khoa học luôn gắn liền với phát triển cơ sở vật chất, trang thiết bị hiện đại; đào tạo nguồn nhân lực, đặc biệt là đào tạo sau đại học cho cán bộ và học viên; xuất bản công trình nghiên cứu khoa học trong và ngoài nước; phát triển qui trình công nghệ; hội thảo-tập huấn-chuyên giao kỹ thuật trong và ngoài nước.

Nhằm đẩy mạnh chuyển giao các thành tựu khoa học và công nghệ, hàng năm Khoa luôn xúc tiến các hoạt động tập huấn, chuyển giao các công nghệ với hàng chục khóa cho trên 1000 học viên. Các khóa tập huấn, chuyển giao công nghệ được thực hiện phong phú và đa dạng, gồm tập huấn cho học viên trong nước và quốc tế, nhất là từ các nước Đông Nam Á và các nước Châu Phi; tập huấn cho cán bộ hay nông dân; tại các trạm, trại, phòng thí nghiệm của Khoa hay tại địa phương; tập huấn kết hợp lý thuyết với thực tập, thực hiện mô hình trình diễn và tham quan; các lĩnh vực tập huấn cũng đa dạng, nhất là các lĩnh vực sản xuất giống, nuôi thủy sản, môi trường và quản lý dịch bệnh thủy sản. Hoạt động này càng làm tăng cường vai trò và mối quan hệ của Khoa đối với các địa phương và sự phát triển của ngành thủy sản trong vùng ĐBSCL, cả nước và khu vực.

Hợp tác quốc tế là một trong những nhiệm vụ hàng đầu và là thế mạnh của Khoa, nhằm tận dụng tối đa tiềm lực tiên tiến trên thế giới cho

sự phát triển nguồn lực, công nghệ và phát triển kinh tế xã hội cho vùng; đồng thời phát huy được vai trò, trách nhiệm của Trường-Khoa đối với các đối tác. Hiện nay, Khoa có quan hệ hợp tác mạnh với hơn 20 Viện, Trường, tổ chức quốc tế. Các hoạt động chính của hợp tác bao gồm nhiều lĩnh vực, đặc biệt là nâng cao năng lực cho cán bộ Khoa, đào tạo sinh viên-học viên, nghiên cứu khoa học-chuyên giao công nghệ, xây dựng cơ sở vật chất, hội thảo, xuất bản... Một ví dụ về sự thành công của dự án hợp tác quốc tế gần đây là dự án PHYSCAM do DANIDA tài trợ với sự hợp tác của Trường Đại học Aarhus-Đan Mạch. Qua 4 năm thực hiện, 2007-2010, dự án đã xây dựng và trang bị nhiều phương tiện, thiết bị cho các phòng thí nghiệm; nghiên cứu, tìm ra được nhiều kết quả có ý nghĩa khoa học và thực tiễn cao nhất là lĩnh vực sinh lý cơ bản và ứng dụng trong thủy sản; xuất bản 17 bài báo trong nước và 24 bài ngoài nước, đào tạo 25 thạc sĩ trong nước, 2 thạc sĩ nước ngoài và 2 tiến sĩ; và tổ chức nhiều hội thảo trong nước và quốc tế. Đặc biệt, nhằm góp phần thúc đẩy trao đổi thông tin khoa học và công nghệ ngành thủy sản trong vùng, đồng thời đẩy mạnh hợp tác, trao đổi trong đào tạo, nghiên cứu và chuyển giao công nghệ thủy sản, Trường ĐHTC và KTS đã xác lập liên kết với 7 trường đại học trong khu vực Đông Nam Á để hàng năm luân phiên tổ chức Hội nghị Khoa học Thủy sản Quốc tế (IFS) tại các Trường. Năm 2012, Hội Nghị IFS do Khoa tổ chức tại Cần Thơ đã thành công tốt đẹp, thu hút trên 350 đại biểu tham dự, trong đó có 143 đại biểu quốc tế đến từ 14 quốc gia.

Với sứ mệnh “đào tạo, nghiên cứu và chuyển giao công nghệ cho sự phát triển bền vững ngành thủy sản”, tập thể cán bộ và sinh viên KTS đã và đang nỗ lực phấn đấu để thực hiện tốt mục tiêu trên, góp phần thiết thực vào sự phát triển ngành Thủy sản vốn được xác định là ngành kinh tế mũi nhọn ở ĐBSCL và cả nước; đồng thời góp phần xây dựng Trường ĐHTC thành Trường đại học xuất sắc như mục tiêu năm 2020 và tầm nhìn 2030 mà nhà Trường đã đề ra.

# BẢO VỆ THÀNH CÔNG LUẬN ÁN TIẾN SĨ NGÀNH KHOA HỌC CÂY TRỒNG TẠI TRƯỜNG ĐẠI HỌC CẦN THƠ

*Trung tâm Thông tin và Quản trị mạng*



Vào ngày 29/3/2013, nghiên cứu sinh Nguyễn Bá Phú thuộc Khoa Nông nghiệp và Sinh học Ứng dụng, Trường Đại học Cần Thơ (ĐHCT) đã bảo vệ thành công luận án Tiến sĩ cấp Trường thuộc ngành Khoa học cây trồng.

Nghiên cứu sinh Nguyễn Bá Phú bảo vệ luận án với công trình “Khảo sát đặc tính không hạt và đặc điểm hình thái thực vật của quýt Đường không hạt ở đồng bằng sông Cửu Long”. Luận

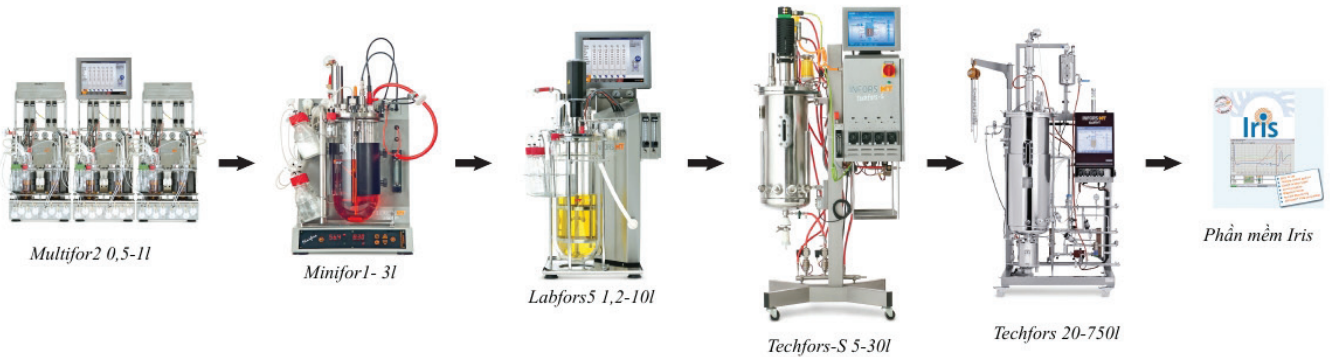
án đã nghiên cứu thành công các kết quả chính như (i) đặc điểm hình thái thực vật về cây, thân, cành, lá, hoa và trái của hai cây quýt Đường không hạt là giống nhau và không khác với cây quýt Đường có hạt, có thể nhận diện được hai cây quýt Đường không hạt bằng kỹ thuật RAPD với dấu phân tử DNA, hai cây quýt Đường không hạt có mối quan hệ gần gũi với nhau và gần với quýt Đường có hạt; (ii) đặc điểm tiêu chuẩn phát triển muộn là nguyên nhân tạo trái hoàn

toàn không hạt của hai cây quýt Đường không hạt; (iii) đặc tính hoàn toàn không hạt được duy trì ổn định theo thời gian, trong điều kiện trồng xen và có thụ phấn chéo với các giống cam quýt khác, ở ba vùng canh tác khác nhau của đồng bằng sông Cửu Long, ở ba thể hệ tháp và trên ba loại gốc tháp khác nhau (cam Mật, chanh Tàu và Hạnh); và (iv) quýt Đường không hạt có khả năng cho năng suất và chất lượng tốt ở đồng bằng sông Cửu Long.

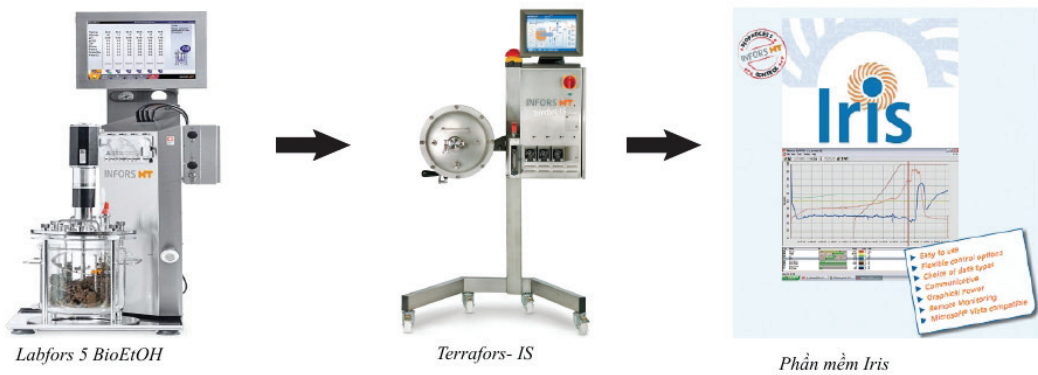


## GIẢI PHÁP TOÀN DIỆN CHO NUÔI CẤY MÔ TẾ BÀO VÀ VI SINH VẬT VÀO NGHIÊN CỨU & SẢN XUẤT

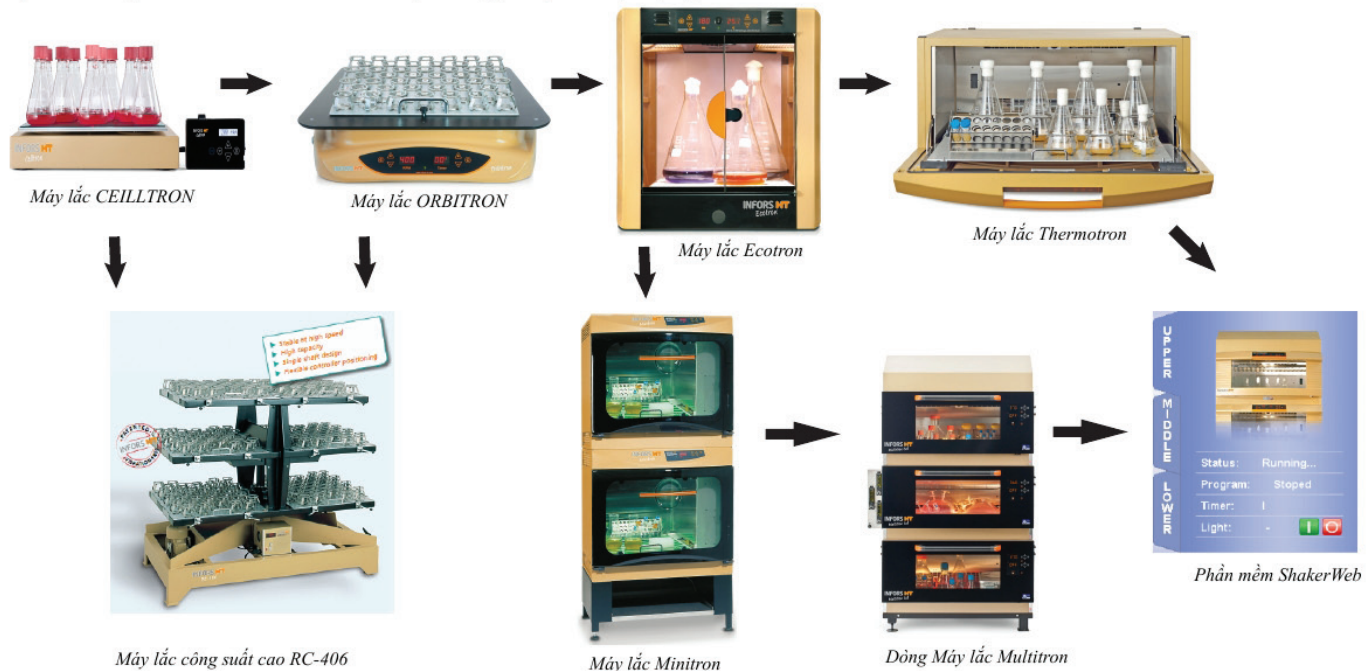
### 1) Nuôi cấy mô tế bào và vi sinh vật bằng thiết bị lên men Boreactors tự động



### THIẾT BỊ LÊN MEN CHẤT RẮN



### 2) Nuôi cấy mô tế bào và vi sinh vật bằng máy lắc tự động



Ứng dụng trong các lĩnh vực: Công nghệ sinh học, dược phẩm, y tế, thú y, nhiên liệu, thực phẩm, nông lâm nghiệp, thủy sản.....





# Vemedim corporation

- **WHO GMP**

*Thực hành sản xuất tốt*

- **ISO 9001-2000**

*Hệ thống quản lý chất lượng*

- **ISO/IEC 17025**

*Phòng thí nghiệm đạt tiêu chuẩn quốc tế*

- **ISO 14001: 2004**

*Hệ thống quản lý môi trường*

- **Hàng Việt Nam chất lượng cao**



Thuốc Thú Y Vemedim (GSGC & Thủy sản)  
phù hợp tiêu chuẩn WHO GMP và đã  
được xuất khẩu đến 36 quốc gia.