



ĐẠI HỌC CẦN THƠ

SỐ 05 (2014)

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

BẢN TIN ĐẠI HỌC CẦN THƠ - CTU NEWSLETTER



TRONG SỐ NÀY

TIN NỔI BẬT

Lễ công bố đạt chuẩn chất lượng AUN-QA chương trình đào tạo cử nhân Kinh tế nông nghiệp

CUSC - dịch vụ đào tạo công nghệ thông tin được vinh danh với giải thưởng Sao Khuê 2014

Ngày hội tuyên dương người hiến máu tình nguyện

GIÁO DỤC - ĐÀO TẠO

Hội thảo “Xây dựng mục tiêu chương trình đào tạo và chuẩn đầu ra”

KHOA HỌC CÔNG NGHỆ

Hội nghị nghiên cứu khoa học trẻ Trường Đại học Cần Thơ năm 2014

ĐỐI NỘI - ĐỐI NGOẠI

Ký kết hợp tác đào tạo, nghiên cứu khoa học với Ủy ban nhân dân tỉnh Hậu Giang và nhận bàn giao công trình ký túc xá Hậu Giang

Ký kết hợp tác với Viện Công nghệ King Mongkut Ladkrabang

Đoàn bộ giáo dục và đào tạo kiểm tra và trao đổi tình hình hợp tác giáo dục với Lào và Campuchia

HOẠT ĐỘNG KHÁC

Họp mặt truyền thống lần thứ V-Khoa Công nghệ

Hội nghị tuyên truyền hiến pháp nước Cộng hòa Xã hội Chủ nghĩa Việt Nam

GIỚI THIỆU VIỆN NC & PT CNSH

Viện Nghiên cứu và Phát triển Công nghệ Sinh Học

Công tác Đào tạo

Công tác Nghiên cứu Khoa học

Hợp tác quốc tế

11

12

14

15

17

18

19

21

CHỊU TRÁCH NHIỆM XUẤT BẢN

Nguyễn Thanh Phương

TỔ CHỨC NỘI DUNG

Trần Thanh Điện

Lưu Trùng Dương

Dương Thanh Long

Trần Thiện Bình

BIÊN TẬP VÀ TRÌNH BÀY

Nguyễn Bạch Đan

Nguyễn Kim Tiền

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 872157

Fax: (0710) 3 838474

Email: tapchidhct@ctu.edu.vn

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

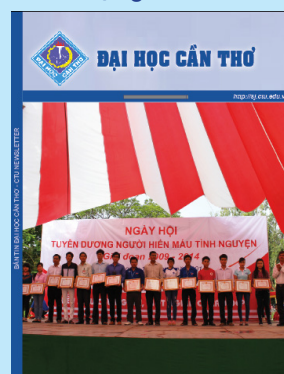
Giấy phép sản xuất

Số: 35/GP.XBBT-STTTT

Ngày: 27/11/2012

In tại Công ty Bao bì Vemedim

Số lượng: 500 cuốn



Ảnh bìa 1: Ngày hội tuyên dương người hiến máu tình nguyện

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*

LỄ CÔNG BỐ ĐẠT CHUẨN CHẤT LƯỢNG AUN-QA CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO CỬ NHÂN KINH TẾ NÔNG NGHIỆP

Trung tâm Thông tin và Quản trị mạng

Ngày 28/4/2014, Trường Đại học Cần Thơ (ĐHCT) đã tổ chức Lễ công bố đạt chuẩn chất lượng AUN-QA chương trình đào tạo cử nhân Kinh tế nông nghiệp. Đến dự buổi lễ có ông Nguyễn Trung Nhân, Giám đốc Sở Thông tin và Truyền thông Thành phố Cần Thơ, Cựu sinh viên Kinh tế Nông nghiệp khóa 11 của Trường; ông Nguyễn Hữu Phước, Văn Phòng Ủy Ban nhân dân Thành phố Cần Thơ; đại diện lãnh đạo các trường đại học, cao đẳng trên địa bàn thành phố. Phía Trường ĐHTC có Ban Giám hiệu, lãnh đạo và cán bộ chuyên trách các đơn vị; lãnh đạo, cán bộ và sinh viên Khoa Kinh tế và Quản trị Kinh doanh.



PGS.TS. Hà Thanh Toàn, Hiệu trưởng Trường ĐHTC phát biểu tại buổi Lễ công bố đạt chuẩn chất lượng AUN - QA chương trình đào tạo cử nhân Kinh tế nông nghiệp.

Công tác đảm bảo chất lượng luôn được Trường ĐHTC đặc biệt quan tâm trong mọi hoạt động đào tạo, nghiên cứu khoa học và chuyển giao công nghệ cũng như các hoạt động hỗ trợ có liên quan. Với nỗ lực không ngừng nâng cao chất lượng đào tạo, năm 2013, Trường ĐHTC đã tiến hành kiểm định chất lượng đánh giá ngoài theo tiêu chuẩn AUN. Trong đó, chương trình đào tạo cử nhân Kinh tế nông nghiệp được triển khai đánh giá ngoài vào tháng 6/2013 và được cấp giấy chứng nhận đạt chuẩn chất lượng AUN vào ngày 15/7/2013. Cũng trong thời gian này, tháng 7/2013, Trường

đã chính thức trở thành một trong 30 thành viên của AUN.

Phát biểu tại buổi lễ, PGS.TS. Hà Thanh Toàn, Hiệu trưởng Trường ĐHTC bày tỏ niềm vui mừng với những kết quả bước đầu trong công tác đảm bảo chất lượng của Trường; đồng thời, biểu dương tập thể cán bộ, sinh viên Khoa Kinh tế và Quản trị Kinh doanh đã tích cực nỗ lực trong hoạt động dạy và học, duy trì và không ngừng nâng cao chất lượng đào tạo của Khoa. Qua đó, Hiệu trưởng đã động viên cán bộ viên chức và sinh viên Trường tiếp tục nỗ lực trong công tác và học tập tốt; thực hiện tốt công tác đảm bảo chất lượng nội bộ xuyên suốt theo tiêu chuẩn chất lượng quốc gia và quốc tế; nỗ lực thực hiện đánh giá ngoài các chương trình đào tạo theo tiêu chuẩn AUN; từng bước khẳng định vị thế của Trường trong khu vực và quốc tế về chất lượng đào tạo.

Hiệu trưởng cũng chỉ đạo Khoa Kinh tế và Quản trị Kinh doanh thực hiện chuyển đổi, nâng cấp chương trình đào tạo cử nhân Kinh tế nông nghiệp đã đạt chuẩn AUN thành chương trình đào tạo tiên tiến, giảng dạy bằng tiếng Anh. Nhân dịp này, Hiệu trưởng cũng gửi lời cảm ơn trân trọng đến lãnh đạo các cấp trung ương và địa phương, các cơ quan, tổ chức và doanh nghiệp, cựu sinh viên Trường đã luôn tích cực quan tâm chỉ đạo, ủng hộ, hỗ trợ nhà trường



Hiệu trưởng tặng hoa chúc mừng Khoa Kinh tế và Quản trị Kinh doanh và Bộ môn Kinh tế tài nguyên - Môi trường với chương trình đào tạo cử nhân Kinh tế nông nghiệp đạt chuẩn chất lượng AUN - QA.

trong mọi hoạt động công tác, góp phần nâng cao chất lượng đào tạo của Trường.

Với những kinh nghiệm tích lũy được về công tác đảm bảo chất lượng AUN trong thời gian qua, kể từ năm 2014 Trường đã triển khai đánh giá chất lượng nội bộ theo tiêu chuẩn AUN, tiến đến triển khai đánh giá ngoài các chương trình tiếp theo. Trong năm 2014, Trường ĐHCT sẽ tiếp tục chuẩn bị đánh giá ngoài theo tiêu chuẩn AUN đối với hai chương trình đào tạo đại học là Công nghệ Sinh học Tiên tiến và Nuôi trồng Thủy sản Tiên tiến được đào tạo bằng tiếng Anh.

Tại buổi lễ, ông Nguyễn Trung Nhân đã bày tỏ niềm vui mừng trước sự kiện quan trọng này; qua đó, khẳng định mối quan hệ hợp tác, hỗ trợ khăng khít giữa Thành phố Cần Thơ với Trường ĐHCT và luôn tạo mọi điều kiện thuận lợi giúp nhà trường ngày càng phát triển.

Vui mừng trước sự kiện trên, sinh viên ngành Kinh tế nông nghiệp cũng bày tỏ mối quan tâm của mình về những cơ hội việc làm, phát triển nghề nghiệp sau khi tốt nghiệp cũng như cơ hội giao lưu, học tập với bạn bè quốc tế, đặc biệt là sinh viên các trường đại học trong mạng lưới AUN.



Ảnh lưu niệm tại buổi lễ.

CUSC - DỊCH VỤ ĐÀO ĐẠO CÔNG NGHỆ THÔNG TIN ĐƯỢC VINH DANH VỚI GIẢI THƯỞNG SAO KHUÊ 2014

Trung tâm Công nghệ Phần mềm

Ngày 27/4/2014, Hiệp hội Phần mềm và Dịch vụ Công nghệ Thông tin Việt Nam (VINASA) đã tổ chức lễ Công bố và trao Danh hiệu Sao Khuê 2014 tại Trường quay S4 Đài Truyền hình kỹ thuật số VTC. Chương trình được sự tham dự của các đồng chí lãnh đạo Ủy ban Khoa học Công nghệ và Môi trường của Quốc hội, Bộ Khoa học và Công nghệ, Bộ Thông tin và Truyền thông, Bộ Công thương, lãnh đạo các hiệp hội công nghệ thông tin (CNTT) và trên 200 đại biểu đại diện cho các doanh nghiệp phần mềm và CNTT trong cả nước.

Giải thưởng Sao Khuê do VINASA tổ chức được sự bảo trợ của Bộ Thông tin và Truyền thông với mục đích tôn vinh, biểu dương các doanh nghiệp, cơ quan, tập thể và cá nhân có thành tích xuất sắc đóng góp cho sự phát triển ngành CNTT Việt Nam; Danh hiệu Sao Khuê năm 2014 được trao cho 70 sản phẩm, trong đó có 46 sản phẩm và 24 dịch vụ; Trung tâm Công nghệ Phần mềm-Trường Đại học Cần Thơ vinh danh với dịch vụ đào tạo CNTT đạt “Giải thưởng Sao Khuê hạng 4 sao”.

Đến nay, chương trình đào tạo CNTT tại trung tâm được quản lý và đào tạo theo chuẩn ISO 9001:2008 với đội ngũ cán bộ chuyên nghiệp, phương pháp giảng dạy hiện đại theo mô hình “Đào tạo-Sản xuất phần mềm-Thực tiễn”. CUSC luôn cập nhật và xây dựng các chương trình đào tạo phù hợp, đi đến việc mở rộng, đa dạng các loại hình đào tạo. Bên cạnh đó, Trung tâm đã và đang triển khai các khóa đào tạo ngắn hạn được kết hợp giữa lý thuyết, thực hành và đồ án giúp học viên phát triển và củng cố kỹ năng CNTT. Với hơn 4.500 lượt sinh viên theo học Lập trình viên quốc tế và Mỹ thuật đa phương tiện trên tổng số hơn 8.000 lượt sinh viên các loại hình đào tạo. Hiện tại, Trung tâm đã có rất nhiều sinh viên tốt nghiệp trong số đó hơn 80% sinh viên có việc làm tại các tập đoàn, công ty uy tín trong lĩnh vực CNTT và học liên thông đại học tại các trường đại học trong và ngoài nước. Ngoài ra,



Ông Nguyễn Hoàng Việt - Giám Đốc Trung tâm và cô Lý Thúy Hằng - Phó trưởng Bộ phận Đào tạo nhận giải Sao Khuê 2014.

Trung tâm còn xây dựng các khóa đào tạo theo yêu cầu để tập huấn tại các sở, ban, ngành trong khu vực Đồng bằng sông Cửu Long và cung cấp dịch vụ khảo thí quốc tế Prometric.

Hiện nay, CUSC là một trong những đơn vị uy tín về đào tạo nguồn nhân lực CNTT và sản xuất phần mềm tại khu vực Đồng bằng sông Cửu Long; CUSC đã giành được nhiều giải thưởng cao quý trong lĩnh vực CNTT, nhiều năm liền đạt giải thưởng Sao Khuê do VINASA tổ chức và cũng là đơn vị giành được giải thưởng “Đơn vị Đào tạo CNTT xuất sắc” do Tập đoàn Aptech toàn cầu trao tặng.

NGÀY HỘI TUYÊN DƯƠNG NGƯỜI HIẾN MÁU TÌNH NGUYỆN

Trung tâm Thông tin và Quản trị mạng

Sáng ngày 19/5/2014, tại Nhà thi đấu đa năng-Trường Đại học Cần Thơ (ĐHCT), Ban Chỉ đạo Hiến máu tình nguyện Trường đã tổ chức “Ngày hội tuyên dương người hiến máu tình nguyện” giai đoạn 2009-2014. Tham dự ngày hội có ông Mai Thanh Quan, Phó Chủ tịch Hội Chữ thập đỏ Thành phố Cần Thơ; ông Mai Minh Ngoan, Phó Chủ tịch Ủy ban Hội Liên hiệp Thanh niên Thành phố Cần Thơ. Phía Trường ĐHCT có PGS.TS. Trần Thị Thanh Hiền, Bí thư Đảng ủy, Phó Hiệu trưởng, Trưởng Ban Chỉ đạo Hiến máu tình nguyện Trường; đại diện lãnh đạo và cán bộ chuyên trách các đơn vị; cán bộ viên chức- người lao động và sinh viên Trường hưởng ứng phong trào hiến máu tình nguyện.



PGS.TS. Trần Thị Thanh Hiền, Bí thư Đảng ủy, Phó Hiệu trưởng, Trưởng Ban Chỉ đạo Hiến máu tình nguyện Trường phát biểu tuyên dương cán bộ, sinh viên tích cực tham gia hiến máu tình nguyện cứu người.

Các hoạt động tình nguyện và hỗ trợ cộng đồng luôn được toàn thể cán bộ, sinh viên Trường quan tâm và nhiệt tình tham gia với tinh thần tương thân tương ái, bằng tất cả sự cảm thông, chia sẻ và đồng cảm sâu sắc. Trong những nghĩa cử cao đẹp đó có phong trào tình nguyện hiến máu cứu người. Ngoài việc tham gia hiến máu đều đặn hàng quý, cán bộ và sinh viên Trường còn vận động bạn bè, người thân, đồng nghiệp cùng tích cực tham gia, đặc biệt là sẵn sàng hiến máu trực tiếp cứu người trong các trường hợp khẩn cấp, cũng như thành lập ngân hàng máu hiếm để sẵn sàng hỗ trợ người bệnh.

Nhằm phát huy truyền thống “Lá lành đùm lá rách” của dân tộc Việt Nam là thương yêu

đùm bọc lẫn nhau, hỗ trợ nhau trong những lúc khó khăn hoạn nạn, cùng với ý nghĩa cao đẹp và nhân văn của phong trào hiến máu tình nguyện, Đảng ủy và Ban Giám hiệu đã thành lập Ban Chỉ đạo Hiến máu tình nguyện Trường giai đoạn 2014-2017; tiếp tục vận động hưởng ứng phong trào hiến máu tình nguyện cán bộ và sinh viên Trường; chỉ đạo thành lập các câu lạc bộ hiến máu tình nguyện tại các đơn vị và các tổ chức đoàn thể. Ngoài công tác tổ chức hiến máu trực tiếp, các câu lạc bộ còn đảm trách công tác tư vấn, chăm sóc sức khỏe cho các cán bộ và sinh viên tham gia hiến máu, đồng thời là đầu mối tiếp nhận đăng ký và hướng dẫn công tác tổ chức hiến máu cho các đơn vị khối Hội Sinh viên cũng như các khoa có nhu cầu.

Trong giai đoạn 2009-2014, Trường đã phối hợp với Bệnh viện Huyết học-Truyền máu khu vực IV duy trì cố định 02 đến 04 ngày trong tháng để tiếp nhận hiến máu tại trường với số lượng máu vận động mỗi năm từ 3.000 đến 4.500 đơn vị máu/năm (chiếm hơn 20% của toàn Thành phố Cần Thơ). Riêng trong năm 2013, Trường đã tổ chức được 19 đợt tiếp nhận máu, thu được 3.763 đơn vị máu với sự tham gia của gần 4.000 cán bộ và sinh viên trong toàn trường; trong đó, có nhiều cán bộ và sinh viên đã cho máu từ 3 đến 4 lần trong năm, có nhiều trường hợp tham gia cho máu liên tục trong nhiều năm liền. Tính đến nay có khoảng 10% số người tham gia đã hiến máu từ 10-15 lần, đặc biệt có một số trường hợp đã hiến máu từ



Tuyên dương các cá nhân có nhiều lần hiến máu.

trên 20 lần như thầy Lê Hải Toàn-Khoa Công nghệ và thầy Cao Minh Tuấn-Khoa Kinh tế và Quản trị Kinh doanh. Năm 2013, Trường có 4 thành viên được tuyển chọn tham gia “*Hành Trình Đỏ*”-hành trình vận động hiến máu xuyên Việt do Ban chỉ đạo quốc gia cùng Viện huyết học và truyền máu Trung ương tổ chức. Đây là dịp để các thành viên câu lạc bộ học hỏi thêm kinh nghiệm, nâng cao kiến thức về máu và tiếp nhận máu cũng như công tác tuyên truyền vận động người dân cho máu.

Tổng kết hoạt động hiến máu tình nguyện giai đoạn 2009-2014, tại buổi lễ có 406 cá nhân được nhận giấy khen của Hiệu trưởng Trường ĐHCT, tuyên dương các cá nhân đã nhiều lần hiến máu và những cán bộ, sinh viên có nhiều đóng góp trong công tác tuyên truyền vận động hiến máu; 177 cá nhân được nhận giấy khen và biểu trưng ly thủy tinh của Ban Chỉ đạo hiến máu tình nguyện Thành phố Cần Thơ, tuyên dương các cá nhân

hiến máu từ 5 lần trở lên.

Nhân “*Ngày hội tuyên dương người hiến máu tình nguyện*” năm nay, có 393 cán bộ, sinh viên đã tham gia hiến máu với tinh thần nhân ái cao đẹp “*Một giọt máu cho đi-Một cuộc đời ở lại*”. Đồng thời, cán bộ và sinh viên hiến máu tình nguyện được giao lưu với các bác sĩ từ Bệnh viện Huyết học-Truyền máu Cần Thơ về hiến máu tình nguyện và chăm sóc sức khỏe người tham gia hiến máu tình nguyện trước, trong và sau khi hiến máu.



Kiểm tra sức khỏe trước khi hiến máu.

HỘI THẢO “XÂY DỰNG MỤC TIÊU CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO VÀ CHUẨN ĐẦU RA”

Trung tâm Thông tin và Quản trị mạng

Ngày 12/5/2014, Trường Đại học Cần Thơ (ĐHCT) phối hợp với Chương trình HEEAP (Higher Engineering Education Alliance Program), Đại học Bang Arizona, Hoa Kỳ tổ chức Hội thảo “Xây dựng mục tiêu chương trình đào tạo và chuẩn đầu ra”. Tham dự hội thảo có đại diện lãnh đạo phụ trách đào tạo, trợ lý đào tạo và đảm bảo chất lượng từ các khoa, viện của Trường.



Thảo luận nhóm về thiết kế chương trình đào tạo, xây dựng mục tiêu và chuẩn đầu ra.

Tại Hội thảo, TS. Kathy Wigal và TS. Scott Danielson, ĐH Bang Arizona đã chia sẻ kinh nghiệm và kỹ năng về xây dựng mục tiêu chương trình đào tạo và chuẩn đầu ra theo các tiêu chuẩn quốc tế như tiêu chuẩn ABET và tiêu chuẩn AUN.

Tiếp tục thực hiện kế hoạch tăng cường hiệu quả công tác đảm bảo chất lượng nội bộ, chuẩn bị công tác kiểm định chất lượng một số chương trình đào tạo theo tiêu chuẩn quốc tế năm 2014, trong khuôn khổ hợp tác giữa Trường ĐHCT với Chương trình HEEAP, Hội thảo được phối hợp tổ chức nhằm chia sẻ đến cán bộ Trường về cách thức xây dựng mục tiêu cụ thể cũng như xây dựng chuẩn đầu ra cho từng chương trình đào tạo. Theo đó, chất lượng đào tạo là sự hội tụ thông qua nhiều yếu tố, nhiều hoạt động xuyên chuỗi có liên quan. Trong đó, việc xây dựng chương trình đào tạo, mục tiêu đào tạo và

chuẩn đầu ra có vai trò rất lớn và ảnh hưởng trực tiếp đến chất lượng đào tạo nguồn nhân lực.

Mục tiêu của chương trình đào tạo phải gắn kết chặt chẽ với tầm nhìn và sứ mệnh phát triển của tổ chức; đồng thời, phải hướng đến sự phát triển toàn diện của người học-nguồn nhân lực tương lai. Chất lượng nguồn nhân lực thể hiện ở chuẩn đầu ra cần phải đạt được những chuẩn về kiến thức lẫn kỹ năng cần thiết, không chỉ đáp ứng cho một công việc cụ thể nhất định mà cần phải phát triển cho người học khả năng tự học và tự định hướng phát triển tương lai cho bản thân, thích ứng với các điều

kiện thay đổi và yêu cầu mới của thị trường lao động, của nghề nghiệp tương lai.

Do đó, một chương trình đào tạo cần phải lồng ghép phát triển các kỹ năng trong quá trình học tập, tích lũy kiến thức chuyên môn và biến những kỹ năng này thành những kỹ năng ứng dụng quan trọng vào môi trường nghề nghiệp sau này, giúp người học sẵn sàng và dễ dàng tiếp nhận các kỹ năng, kiến thức mới theo yêu cầu của môi trường làm việc thực tế.

Cuối cùng, việc xây dựng chương trình đào tạo cần phải được xem xét tổng thể và làm hài lòng các bên liên quan. Nhà trường cần xây dựng mối liên kết chặt chẽ với các cơ quan quản lý, nhà sử dụng lao động, lãnh đạo, cán bộ, giảng viên, sinh viên và cựu sinh viên của Trường. Đây là một trong những tiêu chí quan trọng trong công tác đảm bảo chất lượng đào tạo.

HỘI NGHỊ NGHIÊN CỨU KHOA HỌC TRẺ TRƯỜNG ĐẠI HỌC CẦN THƠ NĂM 2014

Trung tâm Thông tin và Quản trị mạng



Toàn cảnh Hội nghị nghiên cứu khoa học trẻ-Trường Đại học Cần Thơ năm 2014.

Nhằm thúc đẩy phong trào và tôn vinh công trình nghiên cứu khoa học (NCKH) tiêu biểu trong cán bộ trẻ và sinh viên Trường Đại học Cần Thơ (ĐHCT), tạo cơ hội cho cán bộ và sinh viên có dịp trao đổi kinh nghiệm nghiên cứu và trình bày các kết quả nghiên cứu khoa học cơ bản cũng như ứng dụng các kết quả nghiên cứu vào trong sản xuất, lựa chọn

các công trình nghiên cứu có giá trị để tham gia "Tài năng khoa học trẻ Việt Nam" năm 2014, ngày 30/5/2014, Hội nghị nghiên cứu khoa học trẻ-Trường Đại học Cần Thơ năm 2014 được diễn ra.

Tham dự Hội nghị có TS. Nguyễn Thị Tơ, Đại diện Vụ Khoa học Công nghệ và Môi trường, Bộ Giáo dục và Đào tạo phụ trách nhiệm vụ Khoa học Công nghệ; các đại biểu đại diện cho Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn ở tỉnh Vĩnh Long và Hậu Giang, Sở Lao động Thương binh và Xã hội Thành phố Cần Thơ, Viện lúa Đồng bằng sông Cửu Long, trường Đại học Kỹ thuật Công nghệ Cần Thơ và trường Đại học Tây Đô. Về phía Trường ĐHTC có PGS.TS. Hà Thanh Toàn, Hiệu trưởng; PGS.TS. Trần Thị Thanh Hiền, Phó Hiệu trưởng; cùng đại diện một số thầy cô và sinh viên của Trường.

Phát biểu khai mạc Hội nghị, PGS.TS. Hà Thanh Toàn cho biết: "Hoạt động khoa học công nghệ đóng vai trò rất quan trọng đối với chất lượng giáo dục và đào tạo. Trong những năm qua, hoạt động khoa học công nghệ của Trường



PGS.TS. Hà Thanh Toàn, Hiệu trưởng phát biểu khai mạc Hội nghị.



Sinh viên Nguyễn Phước Hiền giới thiệu đề tài “Phân lập và tuyển chọn các dòng vi khuẩn Lactic từ sữa động vật ứng dụng sản xuất các chế phẩm sinh học”.

đã đạt được nhiều thành tích quan trọng. Các kết quả trong quá trình NCKH và chuyển giao công nghệ không những góp phần nâng cao chất lượng đào tạo mà còn phát triển kinh tế-xã hội của vùng Đồng bằng sông Cửu Long. Với định hướng xây dựng Trường ĐHCT thành trường đại học xuất sắc, đại học nghiên cứu đào tạo đa ngành, đa lĩnh vực, Trường ĐHCT đã không ngừng đẩy mạnh hoạt động NCKH và xem đây là một trong hai nhiệm vụ quan trọng nhất của nhà trường. Vì thế, Hội nghị nghiên cứu khoa học trẻ-Trường ĐHCT năm 2014 nhằm biểu dương những thành tích xuất sắc của sinh viên và giảng viên trẻ trong NCKH, góp phần phát hiện và bồi dưỡng tài năng, nâng cao chất lượng đào tạo trong nhà trường và đồng thời tuyển chọn những nghiên cứu đạt giải tham gia “Tài năng khoa học trẻ Việt Nam” vào tháng 7/2014. Bên cạnh đó, nhà trường mong muốn nhận được nhiều ý kiến đóng góp, chia sẻ kinh nghiệm của các đại biểu tham dự để hoạt động NCKH của Trường ngày càng tốt hơn”.

Tại Hội nghị, TS. Lê Nguyễn Đoàn Khôi, Phó Trường phòng Quản lý Khoa học đã báo cáo tổng quan về thực trạng NCKH của cán bộ trẻ và sinh viên Trường. Được sự quan tâm của

Lãnh đạo nhà trường và các cấp quản lý, cùng với sự nhiệt tình, nghiêm túc, có trách nhiệm của những người tham gia nghiên cứu, hoạt động NCKH của Trường đã không ngừng phát triển về số lượng và chất lượng. Sinh viên Trường ĐHCT đã nhiều năm tham gia Giải thưởng “Tài năng khoa học trẻ Việt Nam” và năm 2011 đạt được 01 giải Nhì, 03 giải Ba, 01 giải Khuyến khích; năm 2012 có 03 giải Ba và 04 giải Khuyến khích; năm 2013 đạt được 03 giải Nhì, 03 giải Ba, 02 giải Khuyến khích. Bên cạnh giải thưởng Tài năng Khoa học Trẻ của Bộ, sinh viên còn tích cực tham gia nhiều giải thưởng khác và cũng đạt được nhiều giải thưởng cao. Với kết quả đó, năm 2011-2013, Trường ĐHCT đã vinh dự được Bộ Giáo dục và Đào tạo tặng bằng khen với danh hiệu Đơn vị đạt thành tích xuất sắc trong hoạt động NCKH của sinh viên. Đối với hoạt động NCKH trong giảng viên trẻ, nguồn kinh phí dành cho hoạt động này ngày càng được nâng lên từ mức 4 triệu lên đến 6 triệu đồng. Trong năm 2012, giảng viên trẻ của Trường đã đạt được 01 giải Ba và 03 giải Khuyến khích khi tham gia Giải thưởng “Tài năng khoa học trẻ Việt Nam”.

Sau khi giới thiệu tổng quan về hoạt động NCKH của Trường, Hội nghị đã công bố kết quả các công trình NCKH đạt giải và giới thiệu với các đại biểu một số đề tài nghiên cứu như: Phân lập và tuyển chọn các dòng vi khuẩn Lactic từ sữa động vật ứng dụng sản xuất các chế phẩm sinh học; Nghiên cứu, chế tạo máy nước nóng sử dụng nguồn nhiệt thải từ máy điều hòa hai cụm; Phát triển thí điểm thư mục Anh văn chuyên ngành cho các ngành thuộc Khoa học Xã hội và Nhân văn; Phân lập và tuyển chọn hệ vi sinh vật hữu ích trong cải tiến chất lượng hạt ca cao lên men; Khảo sát ảnh hưởng của một số dòng vi khuẩn có gen nifH phân lập từ đất vùng rẫy lúa đến sự sinh trưởng và phát triển của giống lúa OM 6976. Sau khi nghe phần trình bày về đề tài nghiên cứu, các đại biểu tham dự sẽ tiến hành thảo luận đóng góp ý kiến và đặt câu hỏi cho các đề tài.

KÝ KẾT HỢP TÁC ĐÀO TẠO, NGHIÊN CỨU KHOA HỌC VỚI ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH HẬU GIANG VÀ NHẬN BÀN GIAO CÔNG TRÌNH KÝ TÚC XÁ HẬU GIANG

Trung tâm Thông tin và Quản trị mạng

Ngày 22/5/2014, đoàn lãnh đạo tỉnh Hậu Giang do ông Trần Công Chánh, Phó Bí thư Tỉnh ủy, Chủ tịch Ủy ban nhân dân (UBND) tỉnh Hậu Giang làm trưởng đoàn đã đến thăm và làm việc tại Trường Đại học Cần Thơ (ĐHCT). Chuyến công tác của đoàn nhằm sơ kết, đánh giá, kiểm tra lại tình hình triển khai các hoạt động hợp tác trong thời gian qua và ký kết thỏa thuận hợp tác tiếp theo với nhà trường; bên cạnh đó, tiến hành bàn giao công trình Ký túc xá Hậu Giang cho Trường ĐHCT. Làm việc với đoàn công tác có Đảng ủy, Ban Giám hiệu, đại diện lãnh đạo và cán bộ chuyên trách các đơn vị.



PGS.TS. Hà Thanh Toàn, Hiệu trưởng Trường ĐHCĐ (trái) và ông Trần Công Chánh, Phó Bí thư Tỉnh ủy, Chủ tịch UBND tỉnh Hậu Giang đại diện hai đơn vị ký kết hợp tác.

Trong giai đoạn 2009-2013, hoạt động hợp tác giữa Trường ĐHCĐ và tỉnh Hậu Giang đã mang lại nhiều kết quả nổi bật góp phần vào sự phát triển kinh tế, xã hội tỉnh nhà.

Về nghiên cứu khoa học và chuyển giao công nghệ, Trường ĐHCĐ đã đăng ký chủ trì thực hiện 28 đề tài, dự án cấp tỉnh và 3 đề tài, dự án cấp huyện (triển khai năm 2013). Trong đó, 10 đề tài đã được nghiệm thu, 18 đề tài cấp tỉnh và 03 đề tài, dự án cấp huyện đang được triển khai thực hiện. Nội dung các đề tài, dự án nghiên cứu rất phong phú và đa dạng, phù hợp với mục tiêu, định hướng nghiên cứu khoa học (NCKH) của tỉnh Hậu Giang và mang tính ứng dụng cao, nhất là các đề tài thuộc lĩnh vực trồng

trọt, thủy sản, công nghệ sinh học và công nghệ thông tin (CNTT). Kết quả hợp tác NCKH giữa hai bên được phối hợp chuyển giao ứng dụng vào thực tế sản xuất ngay trong quá trình nghiên cứu và nhân rộng kết quả nghiên cứu. Đóng góp cho đề xuất hợp tác trong thời gian tới, lãnh đạo Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Hậu Giang đề nghị hai bên tiếp tục đẩy mạnh mở rộng lĩnh vực hợp tác NCKH sang lĩnh vực kỹ

thuật công nghệ bên cạnh hoạt động nghiên cứu về nông nghiệp, nông thôn và xã hội nhân văn, nhằm phục vụ tốt hơn nhu cầu phát triển của tỉnh cũng như phát huy năng lực nghiên cứu của Trường.

Trong hợp tác đào tạo, ngoài đào tạo sinh viên chính quy tại Trường, Trường ĐHCĐ đã liên kết với các trường trong tỉnh đào tạo các ngành Hệ vừa làm vừa học, Hệ đào tạo từ xa phục vụ nhu cầu học tập đa dạng của người lao động trong tỉnh. Sở Giáo dục và Đào tạo (GD&ĐT) tỉnh Hậu Giang đã phối hợp với Trường tổ chức bồi dưỡng tiếng Anh cho 371 giáo viên. Đồng thời, lãnh đạo Sở GD&ĐT tỉnh cũng đánh giá cao hoạt động phối hợp, hỗ trợ của đội ngũ

cán bộ Khoa Sư phạm, đã tích cực hỗ trợ tập huấn đổi mới phương pháp giảng dạy; sử dụng chương trình sách giáo khoa mới cũng như bồi dưỡng chuyên môn nghiệp vụ cho đội ngũ giáo viên của tỉnh; đặc biệt là việc nghiên cứu và triển khai ứng dụng CNTT vào hoạt động quản lý và đổi mới giảng dạy.

Phát biểu tại buổi làm việc, ông Trần Công Chánh đánh giá cao vai trò hoạt động của nhà trường về đào tạo nhân lực, NCKH và chuyển giao công nghệ tại vùng Đồng bằng sông Cửu Long (ĐBSCL); đồng thời đánh giá cao mối quan hệ mật thiết giữa tỉnh và Trường: *“Chúng tôi rất tự hào về Trường ĐHCT. Có thể nói Trường ĐHCT là một trong những trường có chất lượng đào tạo nguồn nhân lực tốt nhất của quốc gia và số một của vùng ĐBSCL. Niềm tự hào này không chỉ của tỉnh Hậu Giang mà còn của các tỉnh, thành vùng ĐBSCL... Việc ký kết hợp tác với Trường ĐHCT, không chỉ là do nhu cầu của sự phát triển mà còn là nhu cầu bức thiết, quan trọng cho công tác đào tạo nguồn nhân lực có chất lượng cao trong sự phát triển bền vững của Hậu Giang. Trong những năm qua, có thể nói là hợp tác nhưng thật ra Trường ĐHCT đã đầu tư rất nhiều các đề tài khoa học có giá trị về mặt kinh tế, xã hội và nhiều công án việc làm”*. Chủ tịch UBND tỉnh Hậu Giang đã gửi lời cảm ơn sâu sắc đến các thầy cô Trường ĐHCT *“đã rất tình cảm, trách nhiệm, đã đồng hành với Hậu Giang trong 10 năm qua”*. Ông Trần Công Chánh nhấn mạnh rằng, kết quả hợp tác trong các báo cáo vừa rồi vẫn chưa thể hiện được hết tiềm lực hợp tác của hai đơn vị, hai bên cần tiếp tục nỗ lực nhiều hơn nữa, nhằm phát huy hết khả năng và tiềm lực hợp tác của mình trong thời gian tới...

Đại diện Trường ĐHCT, PGS. TS. Hà Thanh Toàn, Hiệu trưởng đã bày tỏ lời cảm ơn trân trọng và sâu sắc của toàn thể nhà trường đến lãnh đạo tỉnh Hậu Giang đã

thường xuyên quan tâm, hỗ trợ nhà trường. Hiệu trưởng khẳng định tầm quan trọng của việc hợp tác chặt chẽ giữa nhà trường với các địa phương ĐBSCL, nhằm đáp ứng yêu cầu phát triển cụ thể của các tỉnh về đào tạo, NCKH và chuyển giao công nghệ. Đó chính là nền tảng cho sự phát triển bền vững của nhà trường. Riêng đối với tỉnh Hậu Giang, quan hệ hợp tác, hỗ trợ giữa hai bên đóng vai trò rất quan trọng góp phần vào sự phát triển tổng thể của nhà trường cũng như tạo điều kiện để nhà trường phục vụ tốt hơn và sâu sát với nhu cầu phát triển của địa phương.

Nhân dịp này, UBND tỉnh Hậu Giang đã tổ chức bàn giao công trình Ký túc xá Hậu Giang cho nhà trường do tỉnh hỗ trợ kinh phí đầu tư xây dựng, nhằm tạo điều kiện cho sinh viên Trường ĐHCT nói chung và sinh viên Hậu Giang nói riêng có thêm chỗ ở khang trang để các em an tâm học tập và sinh hoạt. Đến nay, công trình Ký túc xá Hậu Giang được xem là công trình ký túc xá cấp tỉnh lớn nhất tại Trường ĐHCT. Tổng mức đầu tư công trình là 37.674.938.000 đồng. Quy mô công trình gồm 1 trệt, 4 lầu, diện tích xây dựng là 971 m², diện tích sử dụng là 4.885,4m². Có tổng số 74 phòng, gồm 01 phòng quản lý, 04 phòng sinh hoạt chung và 69 phòng ở cho sinh viên. Các phòng ở của sinh viên được bố trí giường, tủ, quạt, đảm bảo điều kiện sinh hoạt thoải mái cho các em.



Bàn giao công trình Ký túc xá Hậu Giang 5 tầng cho Trường ĐHCT.

KÝ KẾT HỢP TÁC VỚI VIỆN CÔNG NGHỆ KING MONGKUT LADKRABANG

Trung tâm Thông tin và Quản trị mạng

Ngày 14/5/2014, Lễ ký kết hợp tác giữa Trường Đại học Cần Thơ (ĐHCT) và Viện Công nghệ King Mongkut Ladkrabang (Thái Lan) đã long trọng diễn ra tại Trường ĐHCT. PGS.TS. Hà Thanh Toàn, Hiệu trưởng Trường ĐHCT và PGS.TS. Chamroon Laosinwattana, Phó Viện trưởng Viện Công nghệ King Mongkut Ladkrabang đã đại diện hai bên ký kết bản ghi nhớ hợp tác (MOU) dưới sự chứng kiến của Ban Giám hiệu, đại diện lãnh đạo và cán bộ chuyên trách của hai đơn vị. Cũng tại buổi lễ, PGS.TS. Lê Văn Hòa, Trưởng khoa Khoa Nông nghiệp và Sinh học Ứng dụng-Trường ĐHCT đã ký kết triển khai hợp tác cấp đơn vị (MOA) với TS. Sakchai Choochoot, Trưởng khoa Kỹ thuật Nông nghiệp-Viện Công nghệ King Mongkut Ladkrabang.



PGS.TS. Hà Thanh Toàn, Hiệu trưởng Trường ĐHCT và PGS.TS. Chamroon Laosinwattana, Phó Viện trưởng Viện Công nghệ King Mongkut Ladkrabang trao đổi bản ghi nhớ đã ký.

Nồng nhiệt chào mừng đoàn Viện Công nghệ King Mongkut Ladkrabang đã đến thăm và ký kết hợp tác với Trường, PGS.TS. Hà Thanh Toàn đã chia sẻ một số thông tin nổi bật về sự phát triển chung của Trường trong những năm qua. Trong đó, Trường ĐHCT đã đẩy mạnh hợp tác với các viện, trường đại học Thái Lan thông qua hoạt động trao đổi cán bộ, sinh viên, hợp tác nghiên cứu khoa học. Tính đến thời điểm hiện tại, Trường đã chính thức ký kết hợp tác toàn diện với 09 viện, trường đại học gồm: Đại học Dhurakij Pundit, Đại học Kasesart, Đại học Maejo, Đại học Nakhon Phanom, Đại học Phranakhon Rajabhat, Đại học Prince of

Songkla, Đại học Kỹ Thuật Rajamangala Srivijaya, Đại học Suratthani Rajabhat và Viện Công nghệ King Mongkut Ladkrabang.

PGS.TS. Hà Thanh Toàn đã bày tỏ những ấn tượng tốt đẹp của Trường đối với Viện Công nghệ King Mongkut Ladkrabang-viện nghiên cứu giáo dục hàng đầu về kỹ thuật công nghệ của Thái Lan đã hợp tác với hơn 50 quốc gia trên thế giới; đồng thời, Hiệu trưởng cũng nhấn mạnh mong muốn hai đơn vị sẽ tiến hành các hoạt động

hợp tác toàn diện và thành công trong tương lai, góp phần vào sự phát triển chung của hai bên cũng như tăng cường sự hiểu biết lẫn nhau, qua đó góp phần vào mối quan hệ tốt đẹp giữa hai nước Việt Nam và Thái Lan.

Phát biểu tại Lễ ký kết hợp tác, PGS.TS. Chamroon Laosinwattana cũng bày tỏ niềm vui mừng trước sự kiện ký kết hợp tác giữa hai đơn vị. Qua đó, Phó Viện trưởng thể hiện sự tin tưởng rằng, buổi ký kết này sẽ là điều kiện thuận lợi để hai bên thắt chặt hơn nữa mối quan hệ hợp tác, cùng tiến đến sự phát triển trong tương lai.

ĐOÀN BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO KIỂM TRA VÀ TRAO ĐỔI TÌNH HÌNH HỢP TÁC GIÁO DỤC VỚI LÀO VÀ CAMPUCHIA

Trung tâm Thông tin và Quản trị mạng

Ngày 16/5/2014, đoàn công tác Bộ Giáo dục và Đào tạo (GD&ĐT) do ông Trần Bá Việt Dũng, Vụ trưởng Vụ Hợp tác Quốc tế làm trưởng đoàn đã đến làm việc tại Trường Đại học Cần Thơ (ĐHCT), để kiểm tra và trao đổi tình hình hợp tác giáo dục của Trường với Lào và Campuchia. Ban Giám hiệu cùng đại diện lãnh đạo và cán bộ chuyên trách các đơn vị đã làm việc với đoàn công tác.



Buổi làm việc với đoàn công tác Bộ GD&ĐT kiểm tra và trao đổi tình hình hợp tác giáo dục của Trường với Lào và Campuchia.

Tại buổi làm việc, Trường ĐHCT đã báo cáo với đoàn công tác Bộ GD&ĐT về tình hình hợp tác giáo dục của Trường với Lào và Campuchia; tình hình tiếp nhận và đào tạo lưu học sinh (LHS) Lào, Campuchia năm 2011-2013, kế hoạch tiếp nhận LHS Lào năm 2014 và tình hình học tập của LHS hai nước.

Hiện tại, Trường ĐHCT đã tiếp nhận và đào tạo 12 LHS Lào và Campuchia, gồm 10 sinh viên đại học và 02 học viên cao học. Hiện 12 LHS này đang cư trú tại Khu I (10 LHS) và Khu II (2 LHS) của Trường. Ngoài ra, còn 09 LHS học chương trình khác đang lưu trú trong Ký túc xá Khu B của Trường, trong đó: 07 học viên đang học tại Trường Đại học Y Dược Cần Thơ;

02 nghiên cứu sinh đang nghiên cứu tại Trường ĐHCT.

Riêng đối với LHS Lào và Campuchia tham gia học tập tại Trường, vấn đề khó khăn lớn nhất của các em là khả năng sử dụng tiếng Việt trong giao tiếp hằng ngày cũng như khó khăn trong việc nghe và hiểu các từ ngữ vùng tiếng Việt chuyên ngành. Nhận thấy được điều đó, Đảng ủy-Ban Giám hiệu nhà trường đã chỉ đạo cho các đơn vị và cán bộ chuyên trách tích cực hỗ trợ các em về mọi mặt, tạo điều kiện để các em hòa nhập tốt với môi trường học tập và sinh hoạt tại Trường nói riêng và tại Việt Nam nói chung. Trường đã tổ chức bồi dưỡng và giảng dạy tiếng Việt nâng cao cho các em; tìm nguồn



Ông Trần Bá Việt Dũng (giữa), Vụ trưởng Vụ Hợp tác Quốc tế - Bộ GD&ĐT trao đổi về mục đích chuyển công tác.

hỗ trợ học phí và vận động các nguồn học bổng tài trợ, học bổng khuyến khích; tạo điều kiện thuận lợi cho các em tham gia sinh hoạt văn hóa tại Trường, giao lưu, trao đổi với sinh viên Việt Nam. Trường ĐHCT luôn quan tâm đến đời sống sinh hoạt và học tập của các LHS và tiến hành hỗ trợ kịp thời khi các em gặp khó khăn. Do đó, nhìn chung các em LHS nhanh chóng và dễ dàng hòa nhập, sau một thời gian học tập tại Trường.

Trường ĐHCT sẵn sàng hợp tác và hỗ trợ đào tạo Lào và Campuchia các khối ngành như: nông nghiệp, thủy sản, kinh tế, môi trường và quản lý tài nguyên thiên nhiên. Bên cạnh đó, Trường có khả năng tiếp nhận và hỗ trợ tốt việc giảng dạy tiếng Việt cho LHS Lào, Campuchia và người nước ngoài. Trường có kinh nghiệm giảng dạy tiếng Việt cho người nước ngoài gồm các đối tượng thường xuyên và không thường xuyên. Đối tượng học tiếng Việt thường xuyên tại Trường ĐHCT gồm: tình nguyện viên từ các nước Anh, Pháp, Mỹ, Úc, Canada đến Việt Nam để giảng dạy tiếng Anh, Pháp cho sinh viên Khoa Khoa học Xã hội và Nhân văn và Khoa Sư phạm; du học sinh từ Campuchia, Lào. Đối tượng không thường xuyên gồm: du học sinh nghiên cứu các ngành xã hội đến từ

các nước Nhật, Mỹ, Ấn Độ; sinh viên Mỹ tham gia các học phần nhiệt đới vào các học kỳ hè. Qua đó, Trường cũng đưa ra các đề xuất mong muốn được các cấp lãnh đạo hỗ trợ học bổng cho LHS Lào, Campuchia học tại Trường; đề nghị được lãnh đạo cấp trên đồng ý cho phép Trường được giảng dạy và cấp chứng nhận tiếng Việt đối với người nước ngoài, du học sinh (sinh viên và học viên sau đại học) đến học tập và công tác.

Theo kế hoạch năm 2014, Trường sẽ tiếp nhận và đào tạo bậc đại học cho 03 du học sinh của tỉnh Champasak-Lào trong chương trình hợp tác giữa tỉnh với Thành phố Cần Thơ.

Qua việc kiểm tra và trao đổi với Trường ĐHCT về công tác hỗ trợ đào tạo với Lào, Campuchia, đoàn công tác Bộ GD&ĐT đánh giá cao sự nỗ lực hợp tác giáo dục của Trường với hai nước bạn, đánh giá cao năng lực đào tạo của Trường góp phần thực hiện chương trình hợp tác giáo dục giữa Việt Nam với Lào và Campuchia. Đoàn công tác cũng đã trao đổi thông tin về nội dung các văn bản liên quan hướng dẫn thực hiện công tác hợp tác giáo dục giữa Việt Nam với Lào và Campuchia để nhà trường tiến hành hoạt động này được thuận lợi hơn.

HỌP MẶT TRUYỀN THỐNG LẦN THỨ V-KHOA CÔNG NGHỆ

Trung tâm Thông tin và Quản trị mạng

Ngày 25/4/2014, Tại Hội trường Lớn, Khoa Công nghệ-Trường Đại học Cần Thơ đã tổ chức chương trình Họp mặt truyền thống lần thứ V. Tham dự chương trình có PGS.TS. Hà Thanh Toàn, Hiệu trưởng Trường; PGS.TS. Trần Thị Thanh Hiền, Bí thư Đảng ủy, Phó Hiệu trưởng; các đại biểu đại diện một số đơn vị trong Trường, cùng đông đảo cán bộ hiện thời và cựu sinh viên của Khoa Công nghệ.



Chương trình họp mặt truyền thống lần thứ V của Khoa Công nghệ với chủ đề "Hoài niệm về một thời để nhớ" được tổ chức tại Hội trường Lớn.

Trái qua 35 năm hình thành và phát triển, với sự nỗ lực không ngừng của các thế hệ thầy và trò của Khoa Công nghệ đã xây dựng Khoa ngày càng lớn mạnh và có uy tín trong lĩnh vực công nghệ ngày nay. Đây là niềm tự hào cho những ai đã từng học tập, công tác và đóng góp tích cực cho sự phát triển của Khoa và Trường. Nhân dịp kỷ niệm 35 năm ngày thành lập, Khoa Công nghệ đã tổ chức chương trình họp mặt truyền thống lần thứ V với chủ đề "Hoài niệm về một thời để nhớ" nhằm tạo điều kiện cho các cựu sinh viên, các đồng nghiệp trong Khoa cùng họp mặt ôn lại những kỷ niệm đã qua, chia sẻ kinh nghiệm, thành tựu trong sự nghiệp và cuộc sống, tiếp tục đóng góp vào sự phát triển của Khoa trong thời gian tới.

Phát biểu tại buổi họp mặt, PGS.TS. Hà Thanh Toàn cho biết: "Khoa Công nghệ giữ một vai trò chủ lực trong việc đào tạo nguồn nhân lực các ngành kỹ thuật công nghệ trong chiến lược hỗ trợ, phát triển bền vững của Đồng bằng sông Cửu Long đến năm 2020 cũng như

trong nỗ lực thực hiện thành công Dự án ODA của Nhật Bản đưa Trường ĐHTC trở thành trường đại học xuất sắc. Việc tăng cường áp dụng kỹ thuật công nghệ vào các lĩnh vực chủ lực của Trường như nông nghiệp, thủy sản đang được nhà trường đặc biệt quan tâm đầu tư. Vì vậy, việc họp mặt của cựu sinh viên ngành công nghệ hôm nay có ý nghĩa đặc biệt quan trọng trong sự kết nối giữa cựu sinh viên các ngành và nhà trường, góp phần đẩy nhanh hơn nữa tiến trình phát triển các lĩnh vực kỹ thuật và công nghệ trong khu vực Đồng bằng sông Cửu Long".

Với truyền thống "Uống nước nhớ nguồn" các cựu sinh viên Khoa Công nghệ đã có nhiều đóng góp tích cực cho sự phát triển của Khoa. Trong buổi họp mặt, TS. Nguyễn Chí Ngôn, Trưởng Khoa đã chia sẻ một số thành tựu của Khoa trong thời gian qua, đồng thời kêu gọi sự tiếp tục hỗ trợ, hợp tác của các cựu sinh viên về những vấn đề như: góp ý cho việc xây dựng chương trình đào tạo; cựu sinh viên tiếp tục học chương trình thạc sĩ; phối hợp đào tạo nghề, tập huấn ngắn hạn theo yêu cầu; phối hợp các hoạt động sản xuất-dịch vụ và nghiên cứu khoa học; tham gia tuần lễ "Trình diễn Kỹ thuật Công nghệ và Cơ hội việc làm" vào tháng 10/2014. Các đại biểu đã cùng nhau thảo luận và trao đổi ý kiến về 05 vấn đề hợp tác, bên cạnh đó thảo luận về việc ủng hộ, quyền góp cho Công trình cựu sinh viên Khoa Công nghệ nhằm xây dựng một khuôn viên đẹp cho Khoa. Sau buổi thảo luận, các cựu sinh viên và các đại biểu quan tâm sẽ tham dự Lễ Khánh thành xưởng gia công CNC và tham quan Phòng nghiên cứu khảo nghiệm máy nông nghiệp Yanmar.

HỘI NGHỊ TUYÊN TRUYỀN HIẾN PHÁP NƯỚC CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Trung tâm Thông tin và Quản trị mạng



Đ/c Trần Văn Kiệt, Phó Trưởng Ban Tuyên giáo Thành ủy Cần Thơ đã giới thiệu cho các đại biểu nội dung cơ bản của Hiến pháp nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam.

Trong hai ngày 07 và 08/5/2014, Trường Đại học Cần Thơ đã tổ chức Hội nghị tuyên truyền Hiến pháp nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam cho toàn thể cán bộ trong Trường.

Tại Hội nghị, Đ/c Trần Văn Kiệt, Phó Trưởng Ban Tuyên giáo Thành ủy Cần Thơ đã giới thiệu cho các đại biểu nội dung cơ bản của Hiến pháp năm 2013 được Quốc hội khóa XIII thông qua tại kỳ họp thứ 6. Bản Hiến pháp vừa kế thừa các giá trị to lớn của Hiến pháp năm 1946, 1959, 1980 và năm 1992, vừa thể chế hóa các quan điểm, phương hướng, nội dung phát triển đã được khẳng định trong cương lĩnh xây dựng đất nước trong thời kỳ quá độ lên chủ nghĩa xã hội, đáp ứng được các mục đích, yêu cầu và quan điểm sửa đổi Hiến pháp năm 1992.

Nội dung của Hiến pháp có 11 chương, 120 điều, giảm 1 chương và 27 điều so với Hiến pháp năm 1992. Hiến pháp năm 2013 có nhiều điểm mới cả về nội dung và kỹ thuật lập hiến, thể hiện sâu sắc công cuộc đổi mới đồng bộ, toàn diện đất nước; thể hiện rõ và đầy đủ hơn bản chất dân chủ, tiến bộ của Nhà nước và chế độ ta trong thời kỳ quá độ lên chủ nghĩa xã hội, về xây dựng Nhà nước pháp quyền Việt Nam xã hội chủ nghĩa của Nhân dân, do Nhân dân và vì Nhân dân do Đảng lãnh đạo, quyền con người, quyền và nghĩa vụ cơ bản của công dân; quy định rõ ràng, đúng đắn, đầy đủ và khái quát hơn về kinh tế, xã hội, văn hóa, giáo dục, khoa học, công nghệ và môi trường, bảo vệ Tổ quốc, tổ chức bộ máy nhà nước, hiệu lực và quy trình sửa đổi Hiến pháp.

Hội nghị nhằm tuyên truyền, quán triệt giúp cho cán bộ Trường nắm được mục đích, ý nghĩa và nội dung của Hiến pháp năm 2013, từ đó nâng cao ý thức, tinh thần tự giác trong việc chấp hành đúng Hiến pháp và tạo sự đồng thuận cao trong toàn Đảng, toàn dân.



Toàn cảnh Hội nghị tuyên truyền Hiến pháp nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam cho toàn thể cán bộ trong Trường.

VIỆN NGHIÊN CỨU VÀ PHÁT TRIỂN CÔNG NGHỆ SINH HỌC



VIỆN NGHIÊN CỨU VÀ PHÁT TRIỂN CÔNG NGHỆ SINH HỌC

Viện Nghiên cứu và Phát triển Công nghệ Sinh học (NC&PT CNSH) được thành lập năm 1981. Nhiệm vụ chính của Viện là nghiên cứu ứng dụng và chuyển giao những thành tựu về công nghệ sinh học phục vụ sản xuất và đời sống người dân vùng Đồng bằng sông Cửu Long; tổ chức đào tạo bậc đại học và sau đại học các chuyên ngành công nghệ sinh học và vi sinh vật.

Viện hiện có 50 cán bộ, trong đó có 01 Giáo sư, 06 Phó Giáo sư, 12 Tiến sĩ và 17 Thạc sĩ. Ngoài ra, Viện có 04 nghiên cứu sinh (NCS) đang làm luận án tiến sĩ ở nước ngoài và 04 NCS đang làm trong nước. Số lượng giảng viên đạt trình độ sau đại học là 91,48%. Riêng năm 2014, Viện có thêm 04 thầy, cô được công nhận đạt chuẩn Giáo sư, Phó Giáo sư, trong đó có 01 Giáo sư.

Hiện nay, Viện đang đào tạo 03 chuyên ngành bậc đại học như: Công nghệ Sinh học, Công nghệ Sinh học Tiên tiến và Vi sinh vật học, hệ chính quy với quy mô là 1.178 sinh viên. Bên

cạnh đó, Viện đang thực hiện 3 chương trình đào tạo sau đại học gồm: Thạc sĩ Công nghệ Sinh học, Tiến sĩ Công nghệ Sinh học và Tiến sĩ Vi sinh vật học với 118 học viên cao học và 43 nghiên cứu sinh (6 đã tốt nghiệp). Đặc biệt, Viện luôn chú trọng công tác kiểm định chất lượng các ngành đào tạo nhất là chương trình tiên tiến và đăng ký đánh giá ngoài chương trình Công nghệ Sinh học Tiên tiến theo tiêu chuẩn AUN năm 2014.

Nhằm phục vụ tốt cho công tác đào tạo và nghiên cứu, Viện NC&PT CNSH không ngừng đầu tư trang thiết bị hiện đại chuyên sâu và đồng bộ cho các phòng thí nghiệm hiện đại về Sinh học phân tử, Công nghệ gen, Công nghệ enzyme-protein, Vi sinh vật, Công nghệ Sinh học Thực phẩm. Tại các phòng thí nghiệm đều có cán bộ quản lý và vận hành thành thạo các thiết bị, đủ sức nghiên cứu giải quyết một số vấn đề đòi hỏi chuyên môn sâu. Viện đang lập kế hoạch thành lập Phòng xét nghiệm di truyền huyết thống và Phòng thí nghiệm tế bào gốc. Ngoài ra, Viện luôn tạo điều kiện thuận lợi để

cán bộ tham gia công tác tập huấn bồi dưỡng chuyên môn nghiệp vụ ngắn và dài hạn ở trong và ngoài nước.

Trong thời gian tới, Viện NC&PT CNSH sẽ phấn đấu hơn nữa trong công tác nghiên cứu, góp phần phục vụ tích cực cho sự phát triển của Trường và vùng Đồng bằng sông Cửu Long, đưa nhanh công cuộc công nghiệp hoá-hiện đại hoá nông thôn đi vào thực tiễn.



Thầy, Cô của Viện được công nhận đạt chuẩn Giáo sư và Phó Giáo sư năm 2013.

CÔNG TÁC ĐÀO TẠO

Hiện tại, trong đào tạo đại học chính quy, Viện Nghiên cứu và Phát triển Công nghệ Sinh học (NC&PT CNSH) quản lý và đào tạo 03 chuyên ngành. Số sinh viên (SV) đang theo học là 1.178 SV. Số lượng SV tốt nghiệp năm học 2012-2013 là 104 SV với kết quả xếp loại: Xuất sắc 34%; Giỏi 55%; Khá 11%.

Các SV tốt nghiệp của Viện NC&PT CNSH đều đạt loại Khá trở lên, trong đó số SV xếp loại Giỏi và Xuất sắc chiếm tỷ lệ khá cao hơn 91%. Điều đó cho thấy sinh viên đã thích nghi với phương pháp học theo tín chỉ; các phương tiện đáp ứng nhu cầu phục vụ cho sinh viên trong học tập tương đối hoàn chỉnh; giảng viên đã áp dụng các phương pháp giảng dạy phù hợp, tạo cho SV động lực học tập nghiên cứu nhằm mở mang kiến thức, phát triển kỹ năng cá nhân, cập nhật các thông tin thiết thực phù hợp với xu thế

phát triển kinh tế-xã hội của khu vực và thế giới.

Nhằm khẳng định vị trí và chất lượng đào tạo, Viện sẽ tiến hành đánh giá chương trình đào tạo Công nghệ Sinh học Tiến tiến theo tiêu chuẩn AUN vào tháng 10/2014. Đây là chương trình được đào tạo bằng tiếng Anh do Viện NC&PT CNSH hợp tác với Trường Đại học Michigan State (MSU, Hoa Kỳ) xây dựng vào năm 2006. Đến nay, chương trình đã tuyển sinh và đào tạo được 08 khóa (4 khóa đã ra trường)

Đối với đào tạo sau đại học, Viện đang đào tạo 01 ngành Thạc sĩ và 02 ngành Tiến sĩ. Số học viên đăng ký học Thạc sĩ Công nghệ Sinh học tại Viện ngày càng tăng và Viện đang quản lý 118 học viên. Bên cạnh đó, Viện đã tuyển được 15 nghiên cứu sinh ngành Tiến sĩ Công nghệ sinh học và 22 nghiên cứu sinh Vi sinh vật học.



Sinh viên ngành Công nghệ Sinh học Tiến tiến chụp ảnh lưu niệm với Giáo sư nước ngoài.

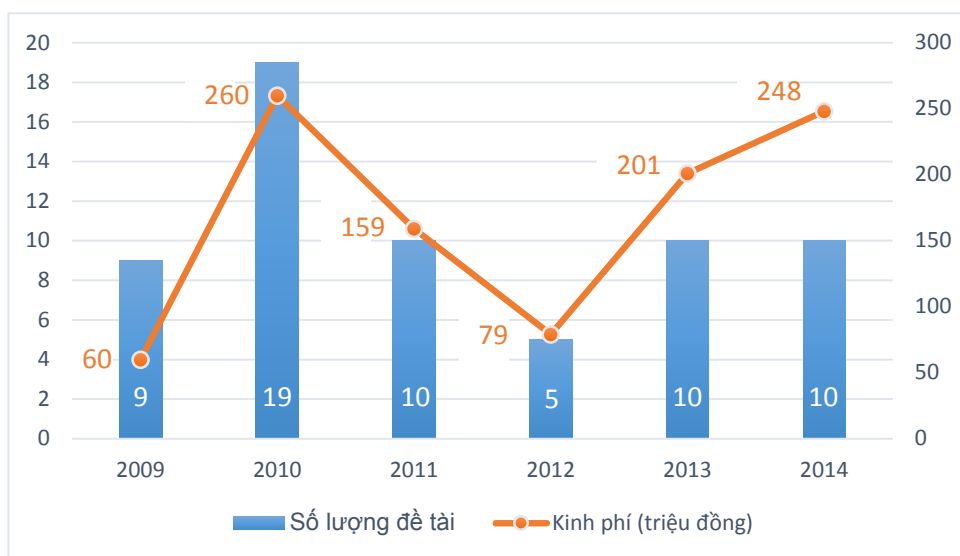
CÔNG TÁC NGHIÊN CỨU KHOA HỌC

Nghiên cứu khoa học (NCKH) là thế mạnh của Viện Nghiên cứu và Phát triển Công nghệ Sinh học (NC&PT CNSH). Tính từ năm 2010, cán bộ Viện đã và đang thực hiện 58 đề tài NCKH các cấp, trong đó có 02 đề tài cấp nhà nước, 02 đề tài nghị định thư, 13 đề tài cấp Bộ, 24 đề tài cấp Trường, 10 đề tài cấp Thành phố/Tỉnh và 7 đề tài hợp tác quốc tế. Nhiều đề tài nghiên cứu khoa học đạt kết quả xuất sắc và chuyển giao công nghệ cho các tỉnh Đồng bằng sông Cửu Long (ĐBSCL) ngày càng tăng lên như chuyển giao thiết bị sấy ca cao bằng năng lượng mặt trời mang lại hiệu quả cao cho nông dân trồng ca cao ở ĐBSCL và Tây nguyên; cung cấp nguồn giống chủng thuần thí nghiệm được cho một số cơ sở sản xuất địa phương trong vùng, thực hiện thử nghiệm trong qui trình sản xuất một số sản phẩm lên men truyền thống (tương, chao, nước tương, rượu lên men, chế phẩm sinh học); chuyển giao quy trình sản xuất 02 vi sinh vật có ích (cổ định đạm *Azospirillum lipoferum* và hòa tan lân *Pseudomonas stutzeri*) để sản xuất phân sinh học bón cho lúa cho công ty DASCO (Đồng Tháp) với tên thương mại là DASVILA, sản phẩm lưu hành rộng rãi và được

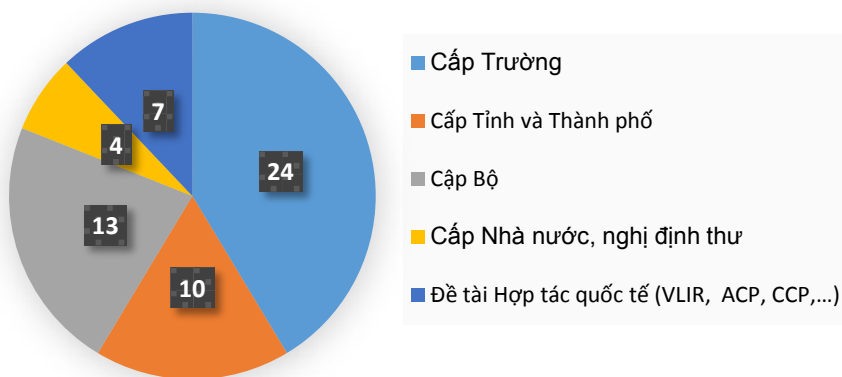
bà con nông dân tin dùng, đồng thời các vi sinh vật có ích hỗ trợ cho chương trình “Bèo lục bình” để sản xuất phân hữu cơ-vi sinh cho bà con nông dân nghèo,...

Tại Lễ trao danh hiệu “*Sản phẩm-dịch vụ tiêu biểu*” trong Hội chợ triển lãm 2013 tổ chức tại Thành phố Hồ Chí Minh, GS.TS. Cao Ngọc Diệp được vinh dự nhận Huy chương vàng cho sản phẩm Dasvila. Thông qua nghiên cứu khoa học, nhiều cán bộ trẻ của Viện đã nhận được các giải thưởng có liên quan đến nghiên cứu khoa học như: Bằng khen của Trung ương Đoàn Thanh niên Cộng sản Hồ Chí Minh về công trình đạt giải tại Hội nghị Nông-Lâm-Ngư-Thủy toàn quốc tại Thái Nguyên, Cần Thơ,... Bằng khen Bộ Trưởng Bộ Giáo dục & Đào tạo cho giải thưởng “*Tài năng khoa học trẻ*”, giải thưởng “*Lương Định Của*”, giải thưởng “*Sáng tạo trẻ*” toàn quốc,...

Sinh viên năm 03 và năm 04 của Viện đều vào phòng thí nghiệm học việc và tham gia các đề tài nghiên cứu khoa học của giảng viên. Hơn nữa, sinh viên còn chủ động đăng ký chủ nhiệm và trực tiếp thực hiện các đề tài nghiên



Số lượng đề tài sinh viên và kinh phí thực hiện giai đoạn 2009-2014.



Tổng số đề tài được thực hiện trong giai đoạn 2010-2014.

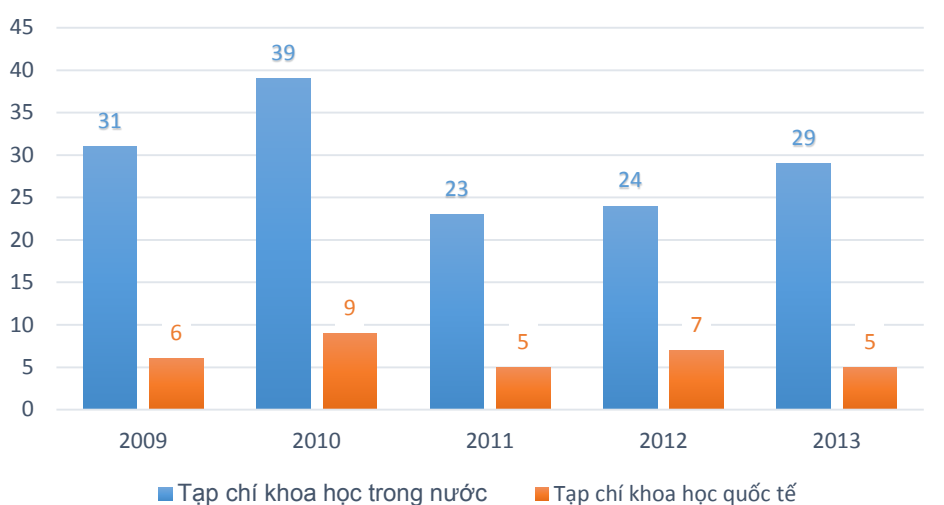
cứu khoa học cấp Trường. Tính từ năm 2009 đến nay, sinh viên Viện đã đăng ký và được nhà trường phê duyệt thực hiện 63 đề tài với tổng kinh phí 1 tỷ đồng. Với thế mạnh về hoạt động nghiên cứu khoa học nên sinh viên Viện, đặc biệt là sinh viên Chương trình tiên tiến có được nhiều lợi thế và giành được các giải cao trong các học bổng và giải thưởng uy tín (giải thưởng KOVA dành cho sinh viên xuất sắc có công trình nghiên cứu khoa học; học bổng Vallet,...).

Tính từ năm 2009 đến cuối năm 2013, Viện đã có 178 các bài báo khoa học được đăng trong nước (146 công trình) và ngoài nước (32 công trình). Ngoài ra, Viện còn có rất nhiều công trình công bố khác như sách, giáo trình, luận văn, luận án,... Cán bộ và sinh viên Viện luôn chú trọng viết bài và tích cực tham gia báo cáo ở các hội thảo khoa học trong và ngoài nước.

Năm 2013, Viện đã tổ chức thành công Hội thảo Công nghệ Sinh học vùng ĐBSCL với sự tham gia của hơn 150 nhà khoa học trong

kết hợp với Công ty KimDelta, hội thảo Chương trình ACP (Asian Core Program; hợp tác với Nhật Bản, Thái Lan và Lào), hội thảo Hội Vi sinh vật Hoa Kỳ (ASM),...

Viện NC&PT CNSH sẽ tiếp tục duy trì và mở rộng hợp tác triển khai nhiệm vụ khoa học công nghệ với các địa phương, tranh thủ tìm kiếm cơ hội thực hiện các đề án cấp nhà nước, nghị định thư, các đề tài hợp tác quốc tế; vận động cán bộ tham gia viết sách tham khảo, giáo trình, tham gia viết các bài báo khoa học đăng trên các tạp chí khoa học trong và ngoài nước góp phần nâng cao chất lượng đào tạo và uy tín khoa học của Trường; tiếp tục thực hiện tốt các đề tài NCKH các cấp đang được triển khai, cũng như các đề tài đang chờ xét duyệt.



Bài báo khoa học được xuất bản giai đoạn 2009-2013.

toàn quốc và đã xuất bản quyển kỷ yếu hội thảo với 85 bài viết. Trong năm, Viện cũng thường xuyên phối hợp các buổi báo cáo chuyên đề và hội thảo khoa học: hội thảo và giao lưu với dự án AKIZ (Bộ Khoa học Công nghệ Việt Nam và Chính phủ Đức), hội thảo định hướng nghề nghiệp cho sinh viên

HỢP TÁC QUỐC TẾ

Viện Nghiên cứu và Phát triển Công nghệ Sinh học đã xây dựng mối quan hệ hợp tác về giảng dạy và nghiên cứu khoa học với nhiều Viện, Trường và các tổ chức quốc tế ở các nước như: Bỉ, Thụy Điển, Hà Lan, Hoa Kỳ, Philippines, Malaysai, Pháp, Ý, Nhật Bản, Thái Lan, Lào, Indonesia, Đức... Trong 5 năm gần đây, Viện đã đón tiếp nhiều lượt khách quốc tế đến thăm, trao đổi và tìm cơ hội hợp tác, tham gia giảng dạy cho chương trình tiên tiến, phối hợp tổ chức Hội thảo khoa học và báo cáo chuyên đề...

Thông qua các chương trình hợp tác quốc tế, từ năm 2013, Viện tiếp tục thực hiện tốt các dự án hợp tác quốc tế đã triển khai như: Chương trình trọng điểm Châu Á (hợp tác với Nhật, Thái Lan, Lào); Dự án RIP Chọn tạo giống lúa kháng rầy nâu (hợp tác với Bỉ); đề tài *"Nghiên cứu cơ chế nội sinh với rễ lúa của vi khuẩn cố định đạm Pseudomonas stutzeri"* hợp tác với Trường Đại học Leuven (Vương Quốc Bỉ); sưu tập các giống đậu nành địa phương tại

miền Trung và Nam Việt Nam (hợp tác với Hoa Kỳ); Chương trình Hội Vi sinh vật (hợp tác với tổ chức American Society for Microbiology, Hoa Kỳ),... Tiếp tục tranh thủ sự hỗ trợ và phối hợp của Đại học Michigan State (Hoa Kỳ) cho đề án đào tạo chương trình Công nghệ Sinh học Tiên tiến. Ngoài ra, Viện đã phối hợp với Khoa Nông nghiệp & Sinh học Ứng dụng triển khai thực hiện và tham gia chính trong dự án MACBETH (hợp tác với Đại học Michigan State, Hoa Kỳ) về *"Năng lực tham gia thị trường của các chuỗi sản xuất nông sản thông qua đào tạo và huấn luyện"*.

Năm 2014, Viện đã triển khai thực hiện nhiệm vụ Nghị định thư (hợp tác với đại học Yamaguchi, Nhật Bản), đóng góp chính trong đề tài hợp tác quốc tế Core-to-Core Program với sự hợp tác giữa Việt Nam, Nhật Bản, Thái Lan, Đức, Indonesia và Lào. Viện đang tích cực tập trung chuẩn bị các chương trình nghiên cứu trong Dự án ODA của Chính phủ Nhật Bản nhằm nâng cấp Trường Đại học Cần Thơ thành trường đại học xuất sắc.



Ảnh lưu niệm của Hội thảo quốc tế Asian Core Program tại Viện.

Thông qua hoạt động hợp tác quốc tế, Viện đã tạo điều kiện cho nhiều lượt cán bộ trẻ, học viên cao học và sinh viên Viện tham gia tập huấn ngắn hạn, trao đổi nghiên cứu và tham dự báo cáo khoa học tại Hoa Kỳ, Ý, Bỉ, Nhật Bản, Thái Lan,... Tính từ năm 2010 đến nay, đã có 9 lượt cán bộ trẻ, 3 lượt học viên cao học và 10 lượt sinh viên được chọn tham gia.



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.