

TRAO GIẢI THƯỞNG KOVALEVSKAIA 2012

Ngày 4.3.2013, tại Hà Nội, Ủy ban Giải thưởng Kovalevskaia đã tổ chức trao Giải thưởng Kovalevskaia năm 2012 cho PGS.TS Bạch Khánh Hòa (Viện Huyết học và Truyền máu Trung ương) và tập thể cán bộ khoa học nữ của Trung tâm Sinh học Thực nghiệm (Viện Ứng dụng Công nghệ, Bộ KH&CN).



Các nghiên cứu của PGS.TS Bạch Khánh Hòa tập trung vào các rối loạn di truyền tế bào ở cựu chiến binh chiến trường B và con cái họ; nghiên cứu về thai dị tật và những hậu quả do chất độc hóa học để lại sau chiến tranh chống Mỹ ở những cựu chiến binh. Tiếp đó, chị cùng các cộng sự đã tiến hành nghiên cứu sản xuất bộ sinh phẩm định lượng α phetoprotein để phát hiện sớm hiện tượng bất thường của thai. Năm 2001, chị tiếp tục tham gia thực hiện đề tài cấp nhà nước "Nghiên cứu các biến đổi về di truyền, miễn

dịch, sinh hóa, huyết học và tồn lưu Dioxin trên các đối tượng bị phơi nhiễm có nguy cơ cao". Kết quả nghiên cứu đã góp phần minh chứng hậu quả của chất Dioxin của Mỹ gây ra cho người Việt Nam. Bên cạnh đó, chị cũng tiến hành nghiên cứu về các kháng nguyên khác như kháng nguyên hồng cầu, tiểu cầu, bạch cầu đoạn trung tính nhằm hỗ trợ cho công tác điều trị ngày càng hiệu quả hơn.

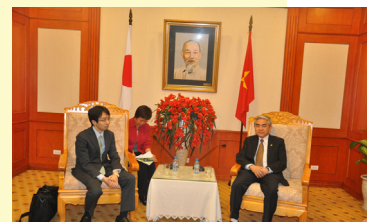
Với mục tiêu "làm khoa học để phục vụ dân sinh", các cán bộ của Trung tâm Sinh học Thực nghiệm đã tạo ra những sản phẩm thiết thực gắn liền với đời sống dân sinh như viên nang, viên nén, cốm tảo Spirulina, chế phẩm vi sinh vật xử lý chất thải hữu cơ, bột dinh dưỡng uống liền... Trung tâm cũng đã nhân giống thành công nhiều loài cây dược liệu và hoa có giá trị như Ba kích, Hoàng đằng, Lan gấm, Lan kim tuyến... Cũng tại buổi lễ, 3 tập thể và 15 tác giả đoạt giải cuộc thi viết "Những tấm gương phụ nữ Việt Nam Tự tin - Tự trọng - Trung hậu - Đảm đang"; 57 nữ tiến sỹ là hội viên Hội Nữ trí thức Việt Nam đã bảo vệ thành công luận án trong năm 2011 và 2012 cũng được nhận bằng khen do Trung ương Hội Liên hiệp Phụ nữ Việt Nam trao tặng ■

Tin và ảnh: MN

BỘ TRƯỞNG NGUYỄN QUÂN

TIẾP ĐOÀN CHUYÊN GIA TỔ CHỨC AN TOÀN HẠT NHÂN NHẬT BẢN

Ngày 5.3.2013, tại Hà Nội, Bộ trưởng Bộ KH&CN Nguyễn Quân đã có buổi tiếp Đoàn chuyên gia của Tổ chức An toàn Hạt nhân Nhật Bản (Nuclear Regulation Authority - NRA) do ông Toshihiro Bannai - Điều phối viên về an toàn hạt nhân dẫn đầu.



Ông Bannai cảm ơn Bộ trưởng đã dành thời gian tiếp Đoàn và trao đổi với Bộ trưởng một số kinh nghiệm trong việc xây dựng nhà máy điện hạt nhân. Rút kinh nghiệm từ sự cố Nhà máy điện hạt nhân Fukushima I, ông Bannai góp ý với Bộ trưởng về việc xây dựng một hệ thống pháp quy về an toàn và đào tạo nguồn nhân lực cho nhà máy điện hạt nhân. Đặc biệt, trong quá trình xây dựng bộ khung pháp quy về an toàn cho nhà máy điện hạt nhân cần huy động được sự tham gia của các chuyên gia trong nhiều lĩnh vực khác nhau.

Bộ trưởng Nguyễn Quân đã cảm ơn và tán thành ý kiến của phía bạn trong việc xây dựng nhà máy điện hạt nhân. Bộ trưởng khẳng định, sau sự cố hạt nhân ở Nhà máy Fukushima, Nhật Bản hiểu hơn ai hết về các quy định an toàn cần thiết cho nhà máy điện hạt nhân; do đó những góp ý từ phía NRA sẽ được Bộ xem xét kỹ trong quá trình xây dựng để án điện hạt nhân. Bộ trưởng Nguyễn Quân cũng đánh giá cao sự hợp tác giữa Tổ chức An toàn Năng lượng Nguyên tử Nhật Bản (Japan nuclear energy safety organization - JNES) với Cục An toàn Bức xạ và Hạt nhân Việt Nam (VARANS) và bày tỏ hy vọng trong thời gian tới, sự hợp tác giữa hai bên sẽ phát triển lên một tầm cao mới ■

Tin và ảnh: Mai Lâm

HỘI ĐỒNG CHÍNH SÁCH KH&CN QUỐC GIA LÀM VIỆC VỚI TRƯỜNG ĐẠI HỌC BÁCH KHOA HÀ NỘI

Ngày 6.3.2013, Hội đồng Chính sách KH&CN Quốc gia đã có buổi làm việc với Lãnh đạo và cán bộ Trường Đại học Bách khoa Hà Nội nhằm tìm hiểu một số vấn đề về chính sách trọng dụng, thu hút cán bộ trẻ, tài năng, cán bộ khoa học đầu đàn; năng lực đào tạo và các hoạt động nghiên cứu triển khai, ươm tạo công nghệ, ươm tạo doanh nghiệp trong trường đại học. Đây cũng là những thể mạnh của Trường Đại học Bách khoa Hà Nội, có thể nghiên cứu để nhân rộng cho các trường đại học khác trong cả nước. Trường cũng có quan hệ hợp tác tốt với trên 250 trường đại học, viện nghiên cứu, công ty, tập đoàn quốc tế, một số tổ chức phi chính phủ... Mục tiêu của Trường là trở thành một trường đại học nghiên cứu ngang tầm khu vực và



quốc tế, đào tạo đa ngành, đa lĩnh vực, với lĩnh vực kỹ thuật và công nghệ là cơ bản. Báo cáo với các thành viên Hội đồng Chính sách KH&CN Quốc gia, GS Nguyễn Trọng Giảng - Hiệu trưởng Nhà trường bày tỏ mong muốn, trong thời gian tới, Trường sẽ được Chính phủ cho phép thực hiện cơ chế tự chủ, tự chịu trách nhiệm một cách đầy đủ, trong đó có quyền tự chủ về sử dụng và khai thác tài sản công từ mọi nguồn đầu tư

và tự chủ về học phí...

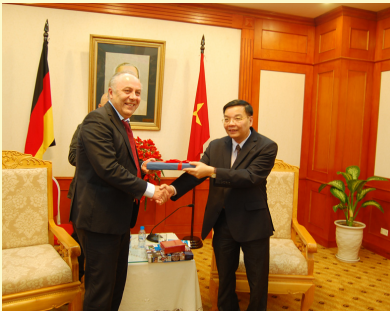
Phát biểu tại buổi làm việc, Chủ tịch Hội đồng Chính sách KH&CN Quốc gia Hoàng Văn Phong đề nghị Trường đẩy mạnh hơn nữa nhiệm vụ đào tạo và nghiên cứu khoa học, đặc biệt, cần hiện đại hóa chương trình đào tạo ngang tầm quốc tế, nâng cao năng lực cán bộ của Nhà trường, tạo điều kiện hơn nữa cho sinh viên trong vấn đề ươm tạo công nghệ, đẩy mạnh ươm tạo doanh nghiệp khởi nguồn (Spin - off) cũng như hình thành các doanh nghiệp KH&CN. Về những đề xuất của Nhà trường, trong chức năng của mình, Hội đồng sẽ tư vấn và trình Thủ tướng Chính phủ xem xét, phê duyệt ■

Tin và ảnh: HG-ML

THỨ TRƯỞNG CHU NGỌC ANH TIẾP KHÁCH CHLB ĐỨC

Ngày 6.3.2013, tại Hà Nội, Thứ trưởng Bộ KH&CN Chu Ngọc Anh đã có buổi tiếp Đoàn doanh nghiệp Bang Thuringa, CHLB Đức do Bộ trưởng Bộ Kinh tế, Lao động và Công nghệ Bang Thuringa Matthias Machnig dẫn đầu.

Bộ trưởng Machnig cảm ơn Thứ trưởng đã dành thời gian tiếp và thông báo với Thứ trưởng một số kết quả đạt được trong chuyến thăm và làm việc của Đoàn tại Việt Nam. Trước đó, Bộ trưởng đã đến thăm Bộ Y tế, Bộ Kế hoạch và Đầu tư và ký kết biên bản ghi nhớ hợp tác trong ba lĩnh vực trọng tâm là kỹ thuật môi trường, chế biến lương thực thực phẩm và công tác đào tạo cán bộ KH&CN. Bộ trưởng Machnig đã mời Thứ trưởng sang thăm và làm việc tại thành phố Jena, thủ phủ bang Thuringa, nơi có nhiều cơ sở đào tạo cán bộ KH&CN trình độ cao của CHLB Đức.



Thứ trưởng Chu Ngọc Anh đã cảm ơn lời mời của Bộ trưởng Machnig và bày tỏ sự tán thành ba lĩnh vực trọng tâm đã được ký kết biên bản ghi nhớ hợp tác giữa Bang Thuringa với Bộ Y tế, Bộ Kế hoạch và Đầu tư. Thứ trưởng nhấn mạnh, CHLB Đức với Việt Nam là đối tác chiến lược quan trọng của nhau và Bộ KH&CN Việt Nam đã có mối quan hệ hợp tác với hai viện nghiên cứu lớn của CHLB Đức là Max Plank và Goethe. Thứ trưởng bày tỏ mong muốn CHLB Đức giúp Việt Nam xây dựng nền tảng công nghệ, thúc đẩy mạnh mẽ hơn nữa mối quan hệ hợp tác về KH&CN giữa hai nước ■

Tin và ảnh: Mai Lâm

TRUNG TÂM NHIỆT ĐỐI VIỆT - NGA: KỶ NIỆM 25 NĂM NGÀY THÀNH LẬP

Ngày 7.3.2013, tại Hà Nội, Trung tâm Nhiệt đới Việt - Nga đã tổ chức Lễ kỷ niệm 25 năm ngày thành lập (7.3.1988-7.3.2013). Đến dự Lễ kỷ niệm có Thượng tướng, Thứ trưởng Bộ Quốc phòng Trương Quang Khánh; Đại sứ đặc mệnh toàn quyền LB Nga tại Việt Nam Koptun Andrey Grigorevich; đại diện các cơ quan của Bộ Quốc phòng; cán bộ Việt Nam và LB Nga đang công tác tại Trung tâm Nhiệt đới Việt - Nga.



Trải qua 25 năm xây dựng và phát triển, Trung tâm Nhiệt đới Việt - Nga đã trở thành một cơ sở nghiên cứu KH&CN đa ngành, đa lĩnh vực, thực hiện thành công nhiều nghiên cứu cơ bản và nghiên cứu ứng dụng có tính mới, tính khoa học, thiết thực phục vụ các nhiệm vụ quân sự, quốc phòng và phát triển kinh tế - xã hội, đáp ứng lợi ích của cả Việt Nam và LB Nga. Đồng thời, đóng góp tích cực vào việc củng cố và phát triển mối quan hệ hữu nghị truyền thống và đối tác chiến lược toàn diện giữa Việt Nam và LB Nga.

Phát biểu tại Lễ kỷ niệm, Thượng tướng Trương Quang Khánh đánh giá cao những thành tích mà Trung tâm Nhiệt đới Việt - Nga đã đạt được trong thời gian qua và bày tỏ mong muốn trong thời gian tới, Trung tâm luôn giữ vững và phát huy những thành tích đã đạt được, chủ động, sáng tạo vượt qua mọi khó khăn, thử thách, hoàn thành tốt hơn nữa các nhiệm vụ được giao, phát triển mối quan hệ hữu nghị, truyền thống giữa hai dân tộc.

Nhân dịp này, Trung tâm Nhiệt đới Việt - Nga đã vinh dự đón nhận những phần thưởng cao quý của hai Nhà nước: Cờ thi đua của Chính phủ nước Cộng hòa XHCN Việt Nam, Bằng khen của Thủ tướng LB Nga, Bằng khen của Chủ tịch Hội đồng LB (Thượng viện) Nga ■

Tin và ảnh: HG

SẼ CÓ BẢO TÀNG KH&CN ĐẦU TIÊN Ở ĐỒNG NAI

Ngày 7.3.2013, Sở KH&CN Đồng Nai đã tổ chức Hội thảo "Bảo tàng Khoa học Đồng Nai". Tới dự và chủ trì Hội thảo có Bộ trưởng Bộ KH&CN Nguyễn Quân, Phó Chủ tịch UBND tỉnh Đồng Nai Trần Văn Vĩnh và đông đảo các chuyên gia trong các lĩnh vực liên quan.

Giám đốc Sở KH&CN Đồng Nai Phạm Văn Sáng cho biết, Bảo tàng sẽ được xây dựng tại xã Xuân Đường, huyện Cẩm Mỹ, tỉnh Đồng Nai, khuôn viên khoảng 250.000 m² với 5 khu vực trưng bày triển lãm. Bảo tàng sẽ được xây dựng hiện đại, có tính tương tác cao, phục vụ thiết thực cho công tác giáo dục, đào tạo. Nội dung trưng bày của Bảo tàng gồm 3 phần chính là trưng bày cố định, trưng bày chuyên đề, trưng bày ngoài trời,



trong đó, phần trưng bày cố định gồm 7 chủ đề: lịch sử khoa học, khoa học cơ bản và môi trường, khoa học tự nhiên, khoa học tương lai, khoa học và cuộc sống, khoa học thiên nhiên, khoa học Việt Nam và Đồng Nai. Dự kiến, Bảo tàng sẽ được khởi công vào năm 2015 và cơ bản hoàn thành vào năm 2018.

Phát biểu tại Hội thảo, Bộ trưởng Nguyễn Quân đánh giá cao ý tưởng xây dựng Bảo tàng Khoa học Đồng Nai - bảo tàng khoa học đầu tiên tại Việt Nam. Bộ trưởng khẳng định đây là đề án rất có ý nghĩa, bởi hiện nay Việt Nam chưa có bảo tàng quốc gia về KH&CN. Bộ trưởng nhấn mạnh, bảo tàng khoa học không chỉ là nơi giúp người dân ôn lại lịch sử phát triển của KH&CN mà còn là nơi tạo ra sự đam mê, nuôi dưỡng tình yêu khoa học của thế hệ trẻ. Tại Hội thảo, các chuyên gia đều khẳng định sự cần thiết của bảo tàng khoa học và đóng góp nhiều ý kiến vào nội dung đề án như quy mô, vị trí xây dựng, chủ đề trưng bày, vấn đề quản lý, duy tu... ■

Tin và ảnh: MN

HỘI NGHỊ GIÁM ĐỐC CÁC SỞ KH&CN

Với tinh thần đổi mới, thẳng thắn, cởi mở, Hội nghị Giám đốc các Sở KH&CN đã được tổ chức ngay sau Hội nghị toàn quốc triển khai Chiến lược phát triển KH&CN giai đoạn 2011-2020 (dưới đây gọi tắt là Chiến lược) nhằm tháo gỡ những khó khăn, vướng mắc, triển khai thực hiện Chiến lược cũng như Nghị quyết Trung ương 6 khóa XI về phát triển KH&CN tại các địa phương.



Sau lời phát biểu chỉ đạo của Bộ trưởng Nguyễn Quân, báo cáo thống kê của Vụ trưởng, Trưởng ban KH&CN địa phương Hồ Ngọc Luật về thực trạng KH&CN địa phương và những vấn đề cần tập trung để triển khai thành công Chiến lược đã nhận được sự đồng tình và đánh giá cao của các đại biểu. Báo cáo đã chỉ rõ sự mất cân đối trong cơ cấu ngân sách nhà nước cho KH&CN giai đoạn vừa qua (2006-2012), thể hiện ở việc chi cho đầu tư phát triển và sự nghiệp khoa học ngày càng giảm, trong khi ngân sách dự phòng và quốc phòng, an ninh ngày càng tăng; tỷ lệ phân bổ và sử dụng kinh phí đầu tư phát triển KH&CN còn nhiều bất cập, có tỉnh được phân bổ kinh phí cao hơn nhu

cầu thực tế gần 9 lần, nhiều tỉnh lại chỉ được đáp ứng dưới 20% nhu cầu (thực tế còn ít hơn); vẫn còn 34 tỉnh chưa có Quỹ phát triển KH&CN...

Tại Hội nghị, các ý kiến của các Giám đốc Sở KH&CN đều thống nhất cho rằng, Bộ nên có những chính sách đặc thù, ưu tiên cho các địa phương có kinh phí thấp, nhất là các tỉnh đã có dự án phát triển tiềm lực KH&CN; trong đầu tư cho KH&CN cần có sự chọn lọc lĩnh vực, thời điểm, phân loại các nhóm địa phương có điều kiện tự nhiên, thế mạnh giống nhau; Bộ cần hướng dẫn cụ thể cho các địa phương cách tính toán các chỉ tiêu nâng suất các yếu tố tổng hợp (TFP), tốc độ đổi mới công nghệ, đánh giá trình độ công nghệ; có cơ chế gắn kết chức năng ứng dụng chuyển giao công nghệ với những mạng lưới sẵn có ở địa phương như: tổ chức khuyến nông, khuyến lâm, khuyến ngư, nhằm đưa KH&CN phục vụ thiết thực hơn nữa người dân và cơ sở...

Sau khi lắng nghe ý kiến của các Giám đốc Sở, Bộ trưởng Nguyễn Quân đề nghị các đơn vị trong Bộ sớm nghiên cứu và ban hành những văn bản cụ thể hóa Chiến lược, hướng dẫn cách tính các chỉ tiêu theo yêu cầu của các địa phương; đồng thời tìm hiểu nhu cầu của địa phương nhằm hỗ trợ có hiệu quả các địa phương trong việc tham gia thực hiện các chương trình quốc gia ■

Tin và ảnh: **HG-ML**

CHƯƠNG TRÌNH HỖ TRỢ PHÁT TRIỂN TÀI SẢN TRÍ TUỆ TỔNG KẾT CÔNG TÁC NĂM 2012

Ngày 13.3.2013, Bộ KH&CN đã tổ chức Hội nghị tổng kết công tác năm 2012 và phương hướng tài sản trí tuệ. Năm 2012, Chương trình đã tổ chức hội đồng thẩm định nội dung và dự toán kinh phí đối với một số dự án trong danh mục được phê duyệt, đã phê duyệt được 15 dự án thực hiện trong các năm 2012-2013; tiếp nhận 177 đề xuất, xử lý và trình Bộ KH&CN phê duyệt 79 dự án thực hiện trong năm 2013-2014 (đã thẩm định nội dung, dự toán kinh phí và phê duyệt được 43 dự án). Năm 2012, dự toán kinh phí được cấp cho Chương trình là 40 tỷ đồng, đã sử dụng được hơn 22 tỷ đồng (kinh phí cho thực hiện các dự án là hơn 18 tỷ đồng và cho hoạt động chung là hơn 3 tỷ đồng). Đánh giá chung về thực hiện Chương trình năm 2012, Hội nghị khẳng định, các dự án đã bám sát mục tiêu và nội dung của Chương trình, Chiến lược phát triển KH&CN giai đoạn 2011-2020; các dự án đã có những ảnh hưởng tích cực và tạo ra giá trị, hiệu quả cụ thể về kinh tế, xã hội.

Hội nghị cũng đã tiến hành thảo luận về danh mục các dự án tuyển chọn cho thực hiện trong 2 năm 2014-2015. Có 213 dự án (loại dự án xây dựng chỉ dẫn địa lý: 24, loại dự án quản lý và phát triển chỉ dẫn địa lý: 6, loại dự án áp dụng sáng chế: 30...) được đề xuất từ 84 đơn vị (1 bộ, 39 sở KH&CN, 5 trường đại học/cao đẳng, 15 viện nghiên cứu, 6 UBND các tỉnh, huyện và 18 đơn vị khác) đã được đưa ra để xem xét, thảo luận ■

Tin và ảnh: **VVH**



TRAO GTCLQG VÀ GPEA NĂM 2012

Ngày 17.3.2013 tại Hà Nội, Bộ KH&CN đã tổ chức Lễ trao Giải thưởng Chất lượng quốc gia (GTCLQG) và Giải thưởng Chất lượng quốc tế châu Á - Thái Bình Dương (GPEA) năm 2012. Phó Chủ tịch nước Nguyễn Thị Doan, Phó Thủ tướng Chính phủ Nguyễn Thiện Nhân đã tới dự và trao giải.

Trong số 67 doanh nghiệp Việt Nam nhận GTCLQG năm 2012 có 17 doanh nghiệp đoạt giải vàng, 50 doanh nghiệp đoạt giải bạc. Ba doanh nghiệp đoạt GPEA là: Công ty TNHH thoát nước và phát triển đô thị tỉnh Bà Rịa - Vũng Tàu, Công ty Cổ phần nhựa thiếu niên tiên phong và Công ty Cổ phần vật tư nông nghiệp Nghệ An. Phát biểu tại Lễ trao giải, Phó Thủ tướng Nguyễn Thiện Nhân nhấn



manh, với bối cảnh kinh tế thế giới và Việt Nam đang trong giai đoạn khó khăn, đây là minh chứng cho những nỗ lực của các doanh

nh nghiệp Việt Nam thông qua việc nâng cao chất lượng sản phẩm hàng hóa. Phó Thủ tướng tin tưởng những doanh nghiệp tiêu biểu đoạt giải thưởng năm nay sẽ là động lực cổ vũ cho hơn 400.000 doanh nghiệp Việt Nam đang hoạt động kinh doanh, từ đó nâng cao chất lượng sản phẩm, tạo uy tín trên thị trường trong nước và quốc tế.

Đây là năm thứ 4 Bộ KH&CN tổ chức thành công GTCLQG trên cơ sở nền tảng và các kết quả hoạt động liên tục trong suốt 13 năm (từ 1996 đến 2008) của Giải thưởng Chất lượng Việt Nam ■

Tin và ảnh: **GT**