

## Peter Werner

Bằng Tiến sĩ Danh dự trao ngày 16/01/2009



## Giáo sư Peter Werner

- Giáo sư về "vùng ô nhiễm" tại TU Dresden.
- Viện trưởng Viện Quản lý chất thải và xử lý vùng ô nhiễm (IAA) – TU Dresden.
- Nguyên chủ nhiệm Khoa Môi trường nước, Địa chất và Lâm nghiệp – TU Dresden.

Đóng góp cho Việt Nam Trực tiếp phê duyệt, thực

## Tiểu sử

Giáo sư Peter Werner, sinh ngày 17/10/1948 tại Limbach/Vogtland, CHLB Đức. Năm 1979, ông nhận bằng Tiến sĩ tại Trường ĐH Saarbrucken, CHLB Đức. Từ năm 1984 đến năm 1994 ông giảng dạy về "Hóa học nước cho các nhà sinh vật" tại ĐH Karlsruhe. Từ năm 1994 ông là giáo sư về "vùng ô nhiễm" tại ĐH Kỹ thuật Dresden.

Ông là một trong những sáng lập viên của Viên Quản lý chất thải và xử lý vùng ô nhiễm (IAA) thuộc Trường Đại học Kỹ thuật Dresden và là Viện trưởng đầu tiên. Trong khoảng thời gian từ năm 1995 đến năm 2004 ông là Giám đốc điều hành Viên IAA.

Ông là nguyên Chủ nhiệm Khoa Môi trường nước, Địa chất và Lâm nghiệp, Trường ĐH Kỹ thuật Dresden (TU Dresden), CHLB Đức. Trong sự nghiệp giáo dục của mình, giáo sư Peter Werner đã được mời làm giảng viên thỉnh giảng của nhiều trường đại học nổi tiếng ở CHLB Đức, Hoa Kỳ, Pháp, Canada, Israel.

Bên cạnh đó ông giữ vai trò là cố vấn cao cấp về môi trường của Chính phủ CHLB Đức và Cộng đồng chung Châu Âu (EU). Giáo sư Peter Werner là tác giả của hơn 30 cuốn sách, 250 bài báo và báo cáo khoa học, hướng dẫn bảo vệ thành công gần 50 nghiên cứu sinh và nhiều HVCH trong đó có một số HVCH và NCS của Việt Nam....

## Thành tựu tại Việt Nam

Từ đầu những năm 2000, ông đã dành nhiều công sức để hợp tác giúp đỡ Việt Nam trong lĩnh vực đào tạo và nghiên cứu khoa học chất lượng cao. Với vai trò cố vấn cao cấp của Chính phủ CHLB Đức và EU, ông đã đề xuất, tham gia phê duyệt 16 dự án hợp tác đào tạo, nghiên cứu khoa học với Việt Nam với mức kinh phí do phía CHLB Đức tài trợ lên tới hàng chục triệu đô la Mỹ. Trong số đó, nhiều dự án do ông trực tiếp chủ trì thực hiện cùng với các đối tác Việt Nam cũng như Trường Đại học Khoa học Tự nhiên

Giáo sư Peter Werner cũng rất chú ý giúp Việt Nam đào tạo tại chỗ nguồn nhân lực chất lượng cao. Cùng với GS. Bernd Bilitewski, ông xây dựng "Dự án thử nghiệm đào tạo thạc sĩ quản lý chất thải và xử lý vùng ô nhiễm năm 2004-2007" tại Trường Đại học Khoa học Tự nhiên và đào tạo thành công hàng chục HVCH. Ông đã chủ động đề xuất, chủ trì và tham gia thực hiện các dự án liên kết với Trường ĐHKHTN. Từ những năm 2008, Giáo sư Peter Werner đang cùng Khoa Hóa học -

hiện nhiều dự án đào tạo, nghiên cứu khoa học.

Xây dựng "Dự án thử nghiệm đào tạo thạc sĩ quản lý chất thải và xử lý vùng ô nhiễm năm 2004-2007".

Xây dựng dự án hợp tác trong lĩnh vực năng lượng sạch với chương trình chuyển giao công nghệ và đào tạo thạc sĩ về năng lượng thay thế

Trường ĐHKHTN xây dựng dự án hợp tác trong lĩnh vực năng lượng sạch với chương trình chuyển giao công nghệ và đào tạo thạc sĩ về năng lượng thay thế do TU Dresden cấp bằng. Giáo sư Peter Werner đồng thời dành sự quan tâm cho việc tổ chức các hoạt động học thuật như hội nghị, hội thảo khoa học quốc tế ở Việt Nam do CHLB Đức tài trợ. Một số dự án nghiên cứu khoa học và chuyển giao công nghệ có quy mô lớn như đã được ông triển khai có hiệu quả thông qua sự hợp tác với các đối tác Việt Nam: "Bảo vệ môi trường và phát triển bền vững Khu Công nghiệp Tiên Sơn - Bắc Ninh năm 2002-2004"; "Khảo sát và đánh giá chất lượng nước Hồ Hoàn Kiếm Hà Nội 2005"; "Bảo tồn, cải tạo và ổn định bền vững Hồ Hoàn Kiếm năm 2007-2009"; dự án hợp tác "Nghiên cứu ứng dụng công nghệ hút bùn của CHLB Đức, để phục hồi và ổn định bền vững một số hồ ở Hà Nội" do Bộ Khoa học và Công nghệ Việt Nam và Bộ Giáo dục và Nghiên cứu Liên bang Đức (BMBF) tài trơ

Năm 2012, ông tham gia dự án "Phục hồi và ổn định bền vững hồ Gươm" Ký hiệu VNM05/A07, thử nghiệm thành công hút bùn Hồ Gươm theo công nghệ của CHLB Đức để cải tạo chất lượng nước và môi trường của hồ.

Danh hiệu Tiến sĩ Danh dự



ĐHQGHN đánh giá cao sự đóng góp xuất sắc và hợp tác có hiệu quả của Giáo sư Peter Werner trong lĩnh vực đào tạo, nghiên cứu khoa học và chuyển giao công nghệ giữa ĐHQGHN và Trường ĐH Kỹ thuật Dresden, góp phần tích cực vào lộ trình xây dựng ĐHQGHN thành đại học nghiên cứu có chất lượng ngang tầm khu vực và quốc tế. Ngày 13/1/2009, Giám đốc ĐHQGHN đã ký Quyết định trao tặng Bằng Tiến sĩ danh dư của ĐHQGHN cho Giáo sư Peter Werner.