



*Tin s. Nguyen Th. Hip nhận giải cùng 14 nhà khoa học nữ trẻ châu Á.*

Trong suốt 20 năm qua, Giải thưởng của Quỹ L'Oréal và UNESCO đã tạo ra những nhà khoa học trên khắp thế giới có thể giải quyết những công trình nghiên cứu góp phần xây dựng cuộc sống hiện đại và giải quyết những thách thức về sức khỏe của con người. Những phát minh và thành tựu nghiên cứu không chỉ thúc đẩy nam giới mà còn cả những phụ nữ luôn cố gắng làm tròn hai nhiệm vụ ở nơi công việc và gia đình.

Chính vì vậy, Giải thưởng của Quỹ L'Oréal và UNESCO có mục đích cao nhất nhằm tôn vinh các nhà khoa học, khuyến khích họ theo đuổi đam mê nghiên cứu khoa học. Đó là vì họ đang đóng góp xuất sắc vào lĩnh vực phát triển bền vững và sinh thái, vật lý, di truyền học, dịch tễ học, nghiên cứu y học, khoa học thiên kinh và sinh học tiến hóa. Cùng 14 nhà khoa học nữ xuất sắc đi 40 tuổi nữ trẻ châu Á trên thế giới có vinh danh lần này, Tin S. Nguyen Th. Hip đã trao Giải thưởng Nhà khoa học trẻ tài năng của thế giới.

Các thành viên tham gia giải quốc tế của L'Oréal và UNESCO, các thành viên phi lợi nhuận có giải thưởng quốc gia và có công trình nghiên cứu nổi bật xét giải quốc tế. Tin S. Nguyen Th. Hip đã trao giải quốc gia "Nhà nghiên cứu khoa học nữ tài năng năm 2016 của L'Oréal – UNESCO" vì tài năng tính phát hiện về titanium implant - hình là vật liệu tốt nhất trong nha khoa phục hồi. Năm 2017, chị tiếp tục giành giải nhất cuộc thi Giải thưởng khoa học ASEAN - M vì có những nghiên cứu xuất sắc trong lĩnh vực kỹ thuật y sinh.



*Tiến sĩ Nguyễn Thị Hiệp giới thiệu công trình nghiên cứu với các đại biểu quốc tế.*

Chia sẻ về đam mê theo đuổi công việc nghiên cứu, chị cho biết: "Giống như trong quá trình nghiên cứu riêng tại ASEAN, tôi luôn thắc mắc là làm thế nào giúp người dân vùng nông thôn có thể tiếp cận và ứng dụng trong thực tiễn các thành quả nghiên cứu. Do đó tôi tập trung vào nghiên cứu những vật liệu sinh học như keo sinh học, băng gel hay dung dịch tiêm không kim. Các phi công những giải pháp hay cách thức của các quốc gia, xã lý nguyên nhân máu chảy. Thực tế cho thấy, người dân nông thôn không biết cách khâu vết thương vì vậy các phi công có cách nào để cầm máu tức thì. Trong thực tiễn đó, họ có thể mua keo cầm máu ở nhà và dùng khi cần thiết, sau đó rửa sạch vết thương. Yêu cầu đặt ra là loại keo dán này phải tương thích sinh học, tốt cho cơ thể con người và môi trường và chúng tôi vì khuôn khổ nghiên cứu giúp cho quá trình tái tạo hay lành vết thương nhanh hơn".

Đây là hai loại bột, khi vào môi trường nước, tạo thành một loại keo và khi tiếp xúc vào vết thương có thể làm cho máu ngừng chảy. Chị bắt đầu nghiên cứu từ năm 2013 cho đến nay và đã tạo ra một loại bột nhão thí nghiệm áp dụng. Kết quả thí nghiệm cho thấy loại keo này có thể dùng chữa các loại vết thương khác nhau, đứt xương và giảm thiểu gian khổ cho bệnh nhân. "Chúng tôi có các dự án thí nghiệm trên quy mô lớn, cần sự quan tâm của nhà nước, sự phân bổ của các cấp ngành và sự hỗ trợ từ xã hội", chị kết luận.

Có thành công như hôm nay, Tiến sĩ Nguyễn Thị Hiệp vẫn không quên những khó khăn của chị khi mới trở về Việt Nam năm 2012. Chị cho biết: "Đó là một sự đổ vỡ rất đau đớn, vì lâu nay làm nghiên cứu ở nước ngoài còn nhiều khó khăn mà mình thì lại có hoàn cảnh gia đình. Riêng tôi suy nghĩ rằng mình cần bắt đầu những công việc cần thiết nên tôi quyết định trở về nước. Từ chỗ số 0, tôi bắt đầu xây dựng lên, chẳng biết gì có thì làm chứ không nhất thiết phải đòi hỏi có những thành tựu lao động. Vì vậy, hai năm đầu rất khó khăn nhưng tôi vẫn quyết tâm làm vì suy nghĩ rằng làm khoa học không nhất thiết phải có thành tích hiển hiện trước mắt. Chúng ta phải nhìn vào chung quanh, những thứ rất thiên nhiên, tự nhiên vì có mối liên hệ rất gần gũi thiên nhiên và khoa học, có những thứ rất gần gũi có thể mang lại hiệu quả cao".

Chia sẻ niềm vui từ lễ trao giải, Tiến sĩ Nguyễn Thị Hiệp nói: "Tôi rất vinh dự khi cả nhà nước đều tham gia giải thưởng này. Tôi cảm thấy rất vui, tự hào khi biết tin về nhân giải. Vinh dự này cho thấy nền khoa học của Việt Nam ngày nay có thể sánh tầm với nền khoa học của thế giới. Bởi vì Việt Nam tôi cảm nhận không còn có sự phân biệt nam nữ nhiều lắm, người phụ nữ có thể thực hiện công việc làm nghiên cứu khoa học của mình".

Tiến sĩ Nguyễn Thị Hiệp đã trải qua một hành trình phấn đấu không mệt mỏi mà có lúc chông chênh không vượt qua. Chính vì vậy chị mong rằng, những trí thức trẻ, những nhà khoa học trẻ về Việt Nam phát triển, xây dựng một nền khoa học hiển hiện cho đất nước, ngành thì thu hút các chuyên gia nước ngoài thì giúp đỡ.



*Đại sứ Trần Thị Hoàng Mai chúc mừng Tiến sĩ Nguyễn Thị Hiệp.*

Giải thưởng dành cho phụ nữ làm khoa học của UNESCO và L'Oréal được thành lập từ năm 1997. Nó là sự hợp tác của UNESCO và L'Oréal, là sự đồng hành của toàn thế giới về Việt Nam bên cạnh tổ chức UNESCO. Trần Thị Hoàng Mai cho biết: "Đó là những nhà khoa học nữ còn trẻ nhưng có nhiều tài năng. Đây là lần đầu tiên hai Việt Nam nhận được vinh dự này. Trước đó vào năm 2015, Tiến sĩ Trần Hà Liên Phương, cũng là giảng viên của Đại học Quốc gia TP Hồ Chí Minh, Khoa Công nghệ Y sinh đã được trao giải. Giải thưởng này tôn vinh phụ nữ làm khoa học và công nhân những thành tựu mà phụ nữ đóng góp cho khoa học nhằm khuyến khích tiếp tục theo đuổi nghiên cứu khoa học, nâng cao thành tích cao hơn trong khoa học. Việt Nam chính thức tham gia giải thưởng này từ năm 2015".

2010. Mỗi năm L'Oréal Việt Nam trao giải cho nam nhà khoa học, sau đó giải thưởng dành cho nữ giới. Khuyến khích những tài năng trẻ em gái theo con đường nghiên cứu khoa học, UNESCO và L'Oréal có Giải thưởng Nhà khoa học trẻ tài năng dành cho các nhà khoa học nữ dưới 30 tuổi. Mục đích là tạo điều kiện cho các chương trình mở rộng mối quan hệ trong giải thưởng khoa học quốc tế và tiếp tục theo đuổi con đường nghiên cứu khoa học của mình.



*Tiến sĩ Nguyễn Thị Hiệp và Giám đốc Truyền thông của L'Oréal Việt Nam, Nguyễn Ngọc Tuyết Trinh.*

Cùng với giải thưởng 2018, L'Oréal và UNESCO giải thưởng chương trình "Các nhà khoa học nam và nữ vì chương trình vì sự phát triển phụ nữ trong khoa học" vì mục tiêu góp phần cân bằng giới tính trong khoa học và thúc đẩy sự bình đẳng giới. Điều kiện của Ban Tổ chức cho biết, trong 20 năm qua, phần trăm phụ nữ làm việc trong lĩnh vực khoa học đã tăng không 12%, nhưng vẫn còn thấp: có ít hơn 30% các nhà nghiên cứu là phụ nữ. Có một giải thưởng vô hình vẫn còn tồn tại vì phần trăm chỉ 11% và trí lãnh đạo học thuật châu Âu. Và chỉ 3% giải Nobel Khoa học đã từng trao cho phụ nữ.

Việc không có điều kiện là phụ nữ này rất nhiều nhà nghiên cứu khoa học. Ví dụ, các nghiên cứu cho thấy rằng, sự thiếu vắng trong lĩnh vực trí tuệ nhân tạo đã dẫn đến sự phát triển của phần mềm tái tạo, học thính thị giác và các khuôn mẫu, các bit là khi có liên quan đến giới tính.

Ông Jean-Paul Agon, Chủ tịch của L'Oréal Foundation cho biết: "Chúng tôi muốn thúc đẩy sự thay đổi theo hướng tích cực cân bằng giới tính và hiệu quả trong khoa học giúp nâng cao hiệu suất khoa học vì lợi ích của tất cả và giải quyết tất cả những thách thức mà thế giới ngày nay phải đối mặt".

KHI HOÀN VÀ ÌNH TUN

*(Theo: Báo Nhân dân điện tử - Ngày đưa tin: 22/3/2018)*