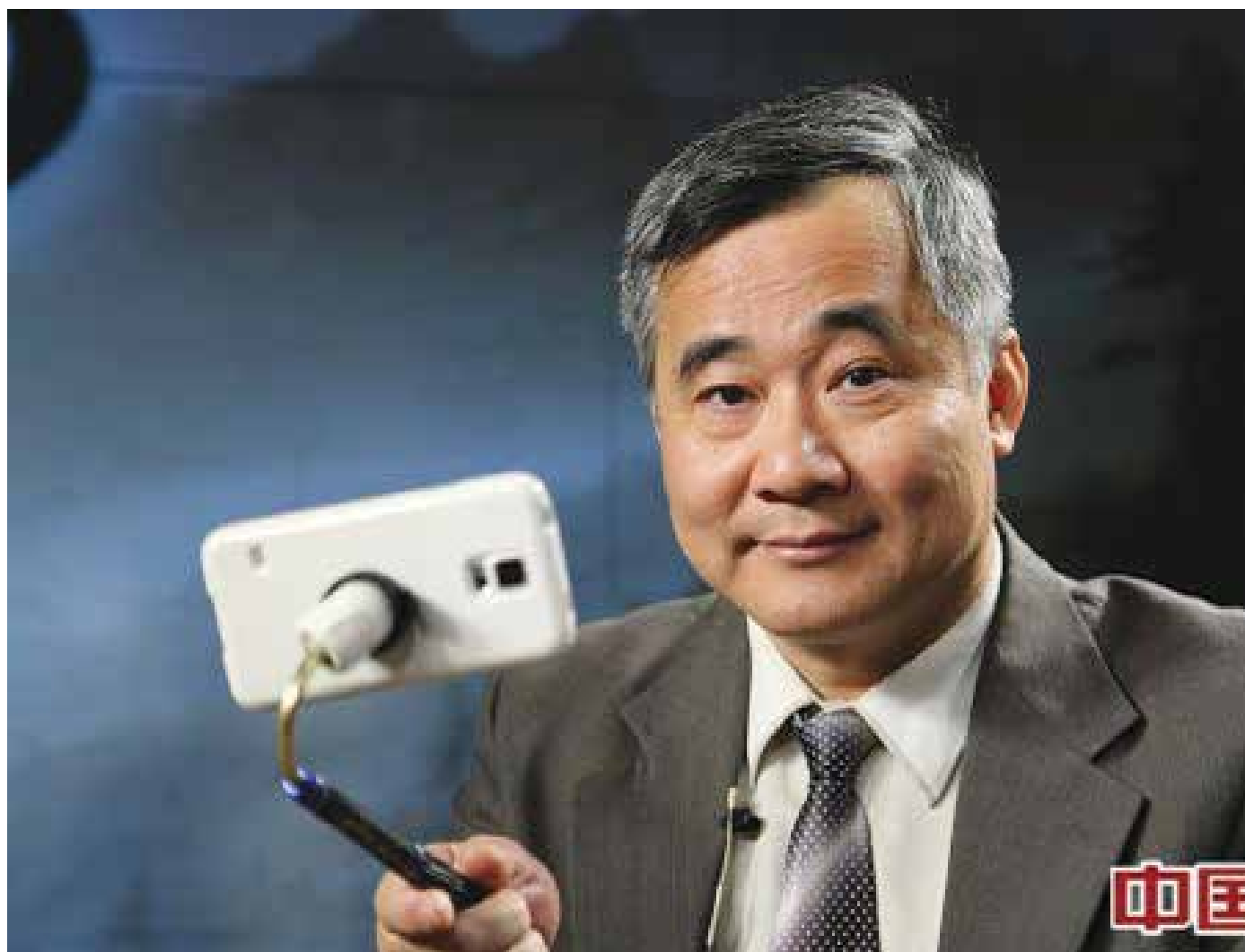

CHA ĐỂ GẬY CHỤP ẢNH



TS. Yeong-Ming Wang là giảng viên Trường ĐH Khoa học và Công nghệ Lunghwa, Đài Loan. Ông chính là cha đẻ của gậy tự chụp ảnh cho điện thoại khi ông sang giảng dạy một môn học của chương trình Thạc sĩ Quản trị kinh doanh (EMBA), liên kết giữa Trường ĐH Khoa học và Công nghệ Lunghwa và Khoa Quốc tế - Đại học Quốc gia Hà Nội. Bất ngờ hơn nữa, ông và đồng nghiệp của mình có một danh sách dài những sáng chế, phát minh được trao giải thưởng lớn, nhỏ ở Đài Loan và trên thế giới. Xin được giới thiệu chân dung của người phát minh ra gậy tự chụp ảnh cho điện thoại.

■ THÙY ĐIỂM (thực hiện)

- Xin kính chào TS Yeong-Ming Wang. Xin TS cho biết xuất phát từ đâu ông lại phát minh ra được sản phẩm công nghệ tuyệt vời như vậy?

- Sản phẩm gậy tự chụp ảnh cho điện thoại mà bạn nói đến chính là một sản phẩm trong môn học tôi giảng dạy. Môn học của tôi gồm tư duy sáng tạo, sáng chế và phát minh, kiểu mẫu nghiên cứu và phân tích. Một trong những phương pháp hữu ích nhất trong việc giảng dạy môn học này chính là sáng chế một cách có hệ thống. Và gậy tự sướng dành cho điện thoại chính là ứng dụng này. Năm 2012, tôi chuẩn bị tham gia Paris International Concours Lépine invention show. Khi ấy tôi

đảm nhận một chương trình trên đài phát thanh, chương trình "Creative World". Tôi đã lên kế hoạch thực hiện một chương trình tại Paris. Tuy nhiên, không một thiết bị nào tôi đang có giúp được tôi ghi hình cho... chính mình, trừ phi có người giúp. Tôi đã tìm thấy một kiểu mẫu điện thoại mới, HTC One X. Ống kính phía trước của chiếc điện thoại này có độ phân giải rất cao. Nhưng nó không thể kết nối với chiếc gậy tự sướng bình thường do không đủ dài để nối với ống kính. Vì thế tôi quyết định thiết kế một chiếc gậy tự chụp ảnh cho điện thoại vào năm 2012. Sản phẩm này lần đầu tiên được công bố trên kênh truyền hình Pháp TF1 và giành Huy chương bạc tại Paris



International Concours Lépine Invention show. Thế hệ thứ hai của sản phẩm này cũng giành Huy chương bạc tại Paris International Concours Lépine Invention Show. Và việc dùng gậy tự chụp ảnh cho điện thoại bắt đầu rộ lên từ đó.

- Ông có cảm tưởng thế nào khi sản phẩm của mình được cả thế giới nồng nhiệt đón nhận, thưa ông?

- Khi chiếc gậy tự chụp ảnh cho điện thoại ra đời, tôi cảm thấy tự hào vô cùng vì ý định của tôi đã thành hiện thực. Từ năm 2013, khi tôi đi du lịch vòng quanh thế giới, tôi đã từng tâm sự với bạn bè của mình rằng sau vài năm nữa thôi, sẽ có rất nhiều cửa hàng bán gậy tự chụp ảnh cho điện thoại.

- Năm 2015, TS lại có thêm phát minh Selfie Holder Connector. Ông có thể giới thiệu qua về phát minh này được không?

- Tôi đã phát hiện ra một chiếc điện thoại với ống kính trước có độ phân giải cao, có thể thay thế chức năng của một chiếc máy ảnh và tự chụp, điều mà một chiếc máy ảnh thông thường không thể làm được. Tôi đã sử dụng phương pháp sáng chế "Paradigm Shift" (thay đổi khuôn mẫu nhận thức") để tạo ra sản phẩm gậy

tự chụp ảnh đầu tiên. Sau khi đã đạt được những bước tiến đầu tiên và hoàn thiện các phần của sản phẩm, tôi tiến đến bước thứ hai là làm cho phát minh của mình hoàn hảo hơn. Tiếp theo, tôi sáng chế ra các sản phẩm đi cùng nó. Một trong số các sản phẩm của tôi đã được trao tặng Giấy chứng nhận sản phẩm mang tính sáng tạo về văn hóa của Bảo tàng Quốc gia Đài Bắc.

Tôi đặc biệt hứng thú với công việc sáng chế. Tôi luôn đặt mình vào vị trí của người sử dụng để có thể bắt sóng được cảm xúc của người dùng sản phẩm của tôi. Và đó chính là tinh thần của việc tư duy sáng tạo. Bạn càng yêu sản phẩm mình làm ra bao nhiêu thì bạn càng làm công việc ấy tốt bấy nhiêu.

- Ông nhận được sự hỗ trợ như thế nào từ phía Trường ĐH Khoa học và Công nghệ Lunghwa trong khi thực hiện hoạt động nghiên cứu của mình?

- Bạn hoàn toàn đúng khi nói những sáng chế của chúng tôi hướng đến người sử dụng. Tuy nhiên, cũng một phần vì nguồn kinh phí hạn hẹp nên chúng tôi chỉ sáng chế ra sản phẩm quy mô nhỏ. Chúng tôi cũng sáng chế ra những sản phẩm có thể sử dụng ngay, bởi đó là một trong





những yêu cầu của nền công nghiệp mang tính ứng dụng. Khi nguồn lực dồi dào chúng tôi sẽ sáng chế ra những thứ lớn hơn. Điều quan trọng hơn cả, dù nguồn lực nhiều hay ít, chúng tôi vẫn sẽ liên tục sáng chế ra những thứ mới.

Trường ĐH Khoa học và Công nghệ Lughwa luôn hỗ trợ giảng viên và sinh viên trong các hoạt động nghiên cứu. Trường không chỉ có các môn học liên quan đến tư duy sáng tạo, phát minh mà còn là trung tâm của các phát minh, sáng chế. Chúng tôi luôn được khuyến khích để biến những ý tưởng, phát minh của mình thành những sản phẩm có thể kiếm ra tiền.

- Ông có lời khuyên nào cho những bạn trẻ đam mê nghiên cứu, sáng tạo ra những sản phẩm phục vụ cho cuộc sống hàng ngày không, thưa ông?

- Hãy bắt tay ngay vào việc! Mọi người đều

có thể là một nhà sáng chế nếu bạn có đủ sự say mê và kiến thức để làm việc đó. Hãy nhìn xung quanh bạn, bạn sẽ thấy rất nhiều điều còn chưa hoàn hảo. Sau đó bạn hãy nghĩ cách làm sao cho nó tốt lên và tư duy xem vì sao chưa ai nghĩ ra điều này. Hãy tìm kiếm thông tin trên mạng hoặc ở ngay trong cuộc sống hàng ngày. Tiếp đến hãy phát triển ý tưởng của bạn và tập trung vào những việc bạn có thể làm. Có rất nhiều công cụ có thể giúp bạn nảy sinh ý tưởng. Điều quan trọng là bạn cần học cách trau dồi tư duy sáng tạo. Và tìm cách khám phá khả năng tiềm ẩn của bản thân, khả năng sẽ biến những ý tưởng mới thành hiện thực. Hãy tiếp tục tiến bước. Có rất nhiều việc bạn có thể làm để cải thiện cuộc sống của con người.

- Xin trân trọng cảm ơn ông!