

Vì sao TQ chưa có phát minh vĩ đại?

Tác Giả: BBC

Thứ Sáu, 30 Tháng 10 Năm 2009 21:03

Trung Quốc bỏ nhiều tiền để trở thành lóp các đc khu nghiên cứu,

nhng đn nay vn chưa có mtt thành tựu to lớn đn m c nhng ai bên ngoài ncc này ph i háo h c s đng. Trong phn hai c a lo t bài, phóng viên Mary Kay Magistad c a chng trình The World tìm hiu đầu là nhng trng i c c u khi n s c sáng tỏ o đây chưa th thng hoa.



CapitalBio có nhiều sáng chế đc thng m i hóa

Mtt trong nhng câu chuy n thành công trong n l c thúc đy sáng tỏ o c a Trung Quốc là công ty CapitalBio.

Keith Mitchelson là phó chủ tịch và là nhân viên ncc ngoài duy nh t c a CapitalBio.

Ông nói CapitalBio đang theo đuổi mtt công nghệ mà s cho phép bác sĩ dùng các th sinh h c trong bnh vi n đ th c hi n các xét nghiệm mà lâu nay ph i đc làm b i các c máy l n, mtt th i gian ch đ i.

Đu t t n b c

Vì sao TQ chưa có phát minh vĩ đại?

Tác Giả: BBC

Thứ Sáu, 30 Tháng 10 Năm 2009 21:03

Ông nói: “Nếu bạn có thể giảm bớt các loại bệnh phổ biến đưa chúng vào một thiết bị nhỏ gọn, đặt cạnh bệnh nhân trong phòng khám, rồi bạn lấy mẫu máu, và phân tích trong thời gian ngắn, và có ngay dữ liệu trong lúc chăm sóc bệnh nhân.”

Công nghệ này vẫn đang làm dở. Nhưng từ khi CapitalBio khai trương nhà máy công ty từ nhân chín năm trước, họ đã được cấp 92 bằng sáng chế mới, và đã sở hữu được công nghệ mới hóa.

CapitalBio được đặt trong Đốc Khu Khoa học Trung Quan Thôn của chính phủ.

Nó sẽ cùng với Bộ Kinh tế các địa phương hàng đầu của Trung Quốc được xây. Thực tế, CapitalBio là công ty con của Địa phương Thanh Hoa.

Xia Yangqi, phó giám đốc khu khoa học này, nói rằng ông hy vọng một Bill Gates của Trung Quốc sẽ xuất hiện từ nơi đây.

Ông nói nếu công ty, của Trung Quốc và nước ngoài, đã mở trung tâm nghiên cứu và phát triển ở đây, và tăng giá trị sản xuất đã tăng 15 lần, lên tới 150 tỷ đôla, trong 10 năm qua.

Rõ ràng Trung Quốc đã đặt tiền bạc kinh tế to lớn trong mấy năm gần đây. Đa số người dân nay có mobile phone, kể cả nông dân. Số lượng người Trung Quốc lên mạng còn nhiều hơn Mỹ. Và khi công nghệ mới xuất hiện ở nơi khác, người Trung Quốc nhanh chóng sao chép hay biến cải cho thích ứng nơi đây.

Nó xảy ra nhanh tới mức một số người Trung Quốc có thể làm lớn khi được hỏi ai đã sáng tạo ra công nghệ.

Viên chức của Viện Hàn Lâm Khoa học Trung Quốc, Lu Yonglong, đã nhận nhận thức khi tôi hỏi ông về những sáng chế quan trọng của Trung Quốc mấy thập niên qua.

Vì sao TQ chưa có phát minh vĩ đại?

Tác Giả: BBC

Thứ Sáu, 30 Tháng 10 Năm 2009 21:03

Ông nói: “DVD. Thẻ nhớ DVD đầu tiên được phát triển ở Trung Quốc. CDMA. Và cả ổ đĩa flash.”

Thật ra, DVD được một nhóm công ty Nhật, châu Âu và Mỹ sáng chế. Một người ở Israel đã làm ổ đĩa flash. Nhưng cuối cùng, người ở Trung Quốc đã sở hữu một loạt hai công nghệ này. Và những sáng tạo gia đình này đã tìm ra cách cải thiện công nghệ cho thế giới Trung Quốc.

Năm ngoái, Trung Quốc nộp hơn 800.000 bằng sáng chế, và được cấp gần 200.000.

Ít đột phá

Vấn đề là rất ít sáng chế nào trong đó mang tính chất đột phá.



Trung Quốc có đông người dùng internet nhất thế giới

Yin Xintian là người đầu tiên phân ban luật pháp của văn phòng sáng chế Trung Quốc.

Ông nói: “Trong lịch sử Mỹ, Thomas Edison đã làm ra bóng đèn và thay đổi cuộc sống. Ngày nay Trung Quốc không có những phát minh tầm cỡ như vậy.”

Vì sao TQ chưa có phát minh vĩ đại?

Tác Giả: BBC

Thứ Sáu, 30 Tháng 10 Năm 2009 21:03

Ông tin rằng sẽ có nhiều phát minh quan trọng hơn ra đời, khi mà ngày càng nhiều người Trung Quốc nắm bắt kỹ thuật và tiêu chuẩn quốc tế.

Trung Quốc đã sáng tạo thành tựu tiên vì lý do đơn giản – nó đem lại tăng trưởng bền vững hơn.

Duncan Clark, chủ tịch công ty tư vấn BDA & B&C Kinh, cho rằng iPod làm tại Trung Quốc nhưng người này không kiếm được tiền từ nó.

Ông nhận xét: “Còn một iPod bán ra với giá 200 đôla, có lẽ khoảng 5 đôla là tại Trung Quốc. Vì thế Trung Quốc rất đúng khi nói họ không muốn chỉ là công xưởng nơi đưa ra ô nhiễm, bắt tay lao động.”

Nhưng ông Clark cũng nói Trung Quốc không hơn đã đúng khi bàn về giới pháp. Chính phủ bỏ nhiều tiền vào các khu khoa học, các nhà nghiên cứu được khuyến khích sáng tạo theo thói bị u, phải nộp được sáng chế, viết bài khoa học nếu muốn nhận tiền tài trợ.

Điều đó dẫn tới sự lãng phí, nhưng không nhất thiết là chết lãng phí. Số ép đã khiến một số nhà nghiên cứu dốt văn, làm gì sai lầm, làm sai.

Một vấn đề nữa là các phòng thí nghiệm của chính phủ vật vờ theo kiểu nhu cầu khách hàng.

Thêm nữa, một số công nghệ của chính phủ lại đi theo khu hướng “Sáng tạo Trung Quốc cho Trung Quốc”.

Clark nói điều này là sai lầm. Ông đưa ra ví dụ Trung Quốc tiến triển cho tiêu chuẩn riêng về broadband tốc độ cao cho đến thời đi động.

Thực tế, theo Clark, kế hoạch đã thất bại thảm hại vì không ai ngoài lợi nhuận xuất hiện thời

Vì sao TQ chưa có phát minh vĩ đại?

Tác Giả: BBC

Thứ Sáu, 30 Tháng 10 Năm 2009 21:03

đang tiêu chu&#n của Trung Qu&#c.

Liu Jiren là chủ tịch và đang giám đốc của công ty IT và phát triển phần mềm lớn nhất của Trung Qu&#c, Neusoft.

Thay đổi cách nghĩ?

Ông nói với người nghe ở Diễn đàn Kinh tế Thế giới ở Đ&#i Liên r&#ng đã từ lúc Trung Qu&#c thay đổi cách nghĩ.

“Đ&#c biết với các công ty Trung Qu&#c, chúng tôi luôn muốn tự làm riêng. Nhưng ta không có đủ lực, thời gian, tài năng. Nếu ta có thể tích hợp tài nguyên toàn cầu cùng những người khác, ta cũng có thể chia sẻ thành công, chia sẻ rủi ro.”

Chúng tôi luôn muốn tự làm riêng. Nhưng ta không có đủ lực, thời gian, tài năng.
Liu Jiren

Nh&#ng doanh nhân như ông Liu nói chính phủ cần tập trung cho việc cải thiện môi trường để sáng tạo.

Hãy tăng báo về tài sản trí tuệ, để những nhà sáng chế được tôn trọng cho những gì họ tạo ra, chứ không phải là bản sao chép. Cần cải thiện hoạt động của thị trường choáng đ&# các công ty mới có được tín nhiệm. Và hãy hiểu biết hơn nhu cầu và sức mạnh của khu vực tư nhân.

Kho&#ng cách trong hiểu biết đó hiển rõ khi một phóng viên Trung Qu&#c hỏi Bộ trưởng Khoa học – Công nghệ Wang Gang tại Diễn đàn Kinh tế Thế giới.

“Các công ty tư nhân như không có khả năng sáng tạo bằng các công ty lớn. Bộ trưởng sẽ làm

Vì sao TQ chưa có phát minh vĩ đại?

Tác Giả: BBC

Thứ Sáu, 30 Tháng 10 Năm 2009 21:03

gì để giúp họ. ”

“Chúng tôi khuyến khích họ làm việc với các đối tác, khuyến khích đối tác mở vòng tay đón nhận. Chúng tôi đặc biệt chú ý các doanh nghiệp tập thể nhân, vì khả năng sáng tạo của họ thấp hơn. ”

Câu trả lời đã khiến James Turley, chủ tịch và tổng giám đốc của Ernst & Young, phẫn nộ.

Ông nói: "Kinh nghiệm của tôi trên thế giới không giống như cái tôi nghe câu hỏi."

Ông nói chính những doanh nghiệp nhân, tập thể nhân là sáng tạo hơn các công ty lớn, quan liêu.

Ông lên tiếng: "Sự suy thoái nghiêm trọng của tiến bộ là khi chúng ta có thể kết hợp với kiến thức của các doanh nhân lãnh đạo với quy trình của các công nghệ khoa học và khu vực công. ”

Bà trưởng Wang গত দেউলৈচ সোঁ নোংগো কৰা নোহোঁকো বোধ্যত পৰে.

Tiến bộ là khi kết hợp với kiến thức của các doanh nhân lãnh đạo với quy trình của công nghệ khoa học và khu vực công
James Turley

Vì rút ra, khi nhà nước được công của Trung Quốc quy định như sau làm việc gì, thế này thì họ sẽ làm được.

Đảng Cộng sản đã tiến bộ quá khứ Mao công nhân, những có những thói quen khó bỏ, những thói quen lòng tin vào khu vực tập thể, muốndể khu vực công dân dân.

Vì sao TQ chưa có phát minh vĩ đại?

Tác Giả: BBC

Thứ Sáu, 30 Tháng 10 Năm 2009 21:03

Đ& Trung Qu& c đi đ& u v& sáng t& o, n& c này s& ph& i làm nhi& u h& n, ch& không ch& là xây c& s& h& t& ng và cho ra nh& ng k& s& .

Trung Qu& c s& ph& i nghĩ l& i nh& ng xác tín cũ, và tìm ra nh& ng cách m& i đ& t& i t& m cho r& cây sáng t& o.

The World là t& p chí radio m& i tu& n m& t gi& , đ& c h& p tác th& c hi& n b& i WGBH/Boston, PRI, và BBC World Service.