

GS Ngô B o Châu đ o t gi i th o ng Fields

Tác Giả: H o ng H o nh

Thứ Sáu, 20 Tháng 8 Năm 2010 07:44

Lúc 12h55 hôm nay (gi o Hà N o i), t i l o khai m o c Đ o i h o i Toán h o c th o gi i t o ch o c o Hyderabad, o n Đ o ,

bà Pratibha Patil - T o ng th o ng o n Đ o đã trao huy ch o ng Fields - gi i th o ng toán h o c cao quý nh o t th o gi i cho GS Ngô B o Châu.

Đây là ni m t o hào c o a ng o o i Vi t Nam nói chung, c o a th o h o tr o Vi t Nam nói riêng, khi trí tu o Vi t v o n lên đ o nh cao c o a khoa h o c nhân lo i và đ o c kh o ng đ o nh trên tr o ng qu o c t o .



Bà Pratibha Patil - T o ng th o ng o n Đ o trao huy ch o ng Fields - gi i th o ng toán h o c cao quý nh o t th o gi i cho GS Ngô B o Châu.

Khi Đ o i h o i Toán h o c th o gi i v o a x o ng tên GS Ngô B o Châu đ o t gi i Fields, nh o ng ng o o i có m o t nh o v o à ra trong ni m vui kh o t o , t o hào vì ng o o i Vi t Nam đã chinh ph o c đ o c đ o nh cao c o a n o n khoa h o c nhân lo i.



GS. Ngô B o Châu (th hai, bên trái) cùng các nhà Toán học quốc tế tại lễ khai mạc Đại hội Toán học thế giới tại thành Hyderabad, Ấn Độ ngày 19/8/2010.

GS Lê Tuấn Hoa, Phó Viện trưởng Viện Toán học Việt Nam khẳng định: “Giải thưởng Fields mà GS Ngô B o Châu đoạt được không chỉ có ý nghĩa ở Việt Nam mà còn có ý nghĩa lớn trong khu vực và thế giới. Việt Nam là một đất nước nghèo, không có truyền thống về khoa học, về Toán học và giải thưởng Fields. Nó đã chứng minh, nếu có cách làm đúng thì những người ở vùng lạc hậu như đất nước chúng ta cũng có thể đoạt được danh cao trong khoa học. Đó là ý nghĩa sâu sắc đối với quốc tế”.

Và những niềm tin GS Ngô B o Châu được Đại hội Toán học thế giới trao giải thưởng Fields, thầy giáo Dòng Hoàng Giang, giáo viên chuyên nhiệm của GS Ngô B o Châu (từ 1987 đến 1989) khi chuyên - Trưởng Khoa Khoa tự nhiên, ĐH Quốc gia Hà Nội đã bật khóc trong niềm vui, niềm hạnh phúc không chỉ riêng của mình mà của cả nền toán học Việt Nam.

Thầy Giang tâm sự: “Chúng tôi từng giải, từng ngày chờ đợi đến giờ phút này. Bây giờ tôi vui quá. Tôi là giáo viên chuyên nhiệm chuyên nên hay chú ý đến từng em học sinh, xem em nào thông minh, sáng tạo, tìm cách đào tạo của em đó ra sao và sau này có thể trở thành nhân tài đất nước. Với em Châu, không chỉ tôi mà các thầy dạy bộ môn khác đều nhận xét rằng: Châu là con người thông minh, sáng tạo, học giỏi ở các môn. Vì thông thạo các em giải toán thì là các môn học khác nên người thầy Châu học được các môn. Châu đã đặt lời cho chúng tôi một tin tưởng đặc biệt, đó là của học trò có tìm cách đào tạo tốt, chăm chỉ, lập phép. Với con người như vậy, tôi nghĩ đó tôi đã có suy nghĩ, tiên đoán nếu Châu được đào tạo một cách bài bản, sau này sẽ trở thành một nhân tài - điều đó nay đã trở thành sự thật”.

GS Ngô B o Châu đ o t gi i th o ng Fields

Tác Giả: H o ng H o nh

Thứ Sáu, 20 Tháng 8 Năm 2010 07:44

Còn Ti n sĩ Nguy n Vũ L o ng, ch o nhi m kh i chuyên - ĐH Khoa h c t o nhiên, ĐH Qu c gia Hà N o i cho bi t: “Thành công c a Ngô B o Châu ngày hôm nay, không ch o là h o nh phúc c a riêng Châu mà là ni m h o nh phúc c a các th y giáo đ ã t o ng d o y Châu. H o nh phúc này khó m o t o b o ng l o i. B o i gi i th o ng c a Ngô B o Châu là gi i th o ng l o n, quá s c t o ng t o ng - gi i th o ng Fields nhi u n o c trên th o gi i r o t mong đ i”.

Gi i th o ng GS Ngô B o Châu đ t đ o c t o cho l p tr o ni m tin r o ng, ng o i Vi t Nam có th o đ t đ o c đ n đ nh cao c a khoa h c n o u bi t ph o n đ u và lao đ o ng h o t mình”, Ti n sĩ L o ng kh o ng đ nh.



*GS. Ngô B o Châu tr o thành ng o i Vi t Nam đ u tiên đ o c trao gi i th o ng danh giá Fields.
(o nh: Bùi Tu n)*

Đ o ng sau s o thành công trong khoa h c c a GS Ngô B o Châu là s o đóng góp l o n lao, âm th o m c a m o anh PGS.TS Tr o n L o u Vân Hi n.

Bà đ ã t o ng tâm s o v o i báo chí r o ng: “B o đ o c b o n” là ng o i b o n thân thi t c a Châu su t 15 năm qua, nh o ng khi Châu ch o ng mình đ o c b o đ o này thì nó l o i là c a m o i ng o i, không còn là c a riêng Châu n o a. Cô cũng v o y, m o ng cho con nh o ng th y lòng m o t chút h o t h o ng, tr o ng tr o i,

Châu đ c nhi u ng i bi t đ n thì c m giác không thu c v riêng mình n a".

GS Ngô B o Châu, sinh năm 1972 t i Hà N i. Anh là con trai GS-TSKH ngành C h c ch t
ng Ngô Huy C n, nguyên Ch t ch H i đ ng khoa h c Vi n C h c Vi t nam. M anh là
PGS-TS Tr n L u Vân Hi n, công tác t i B nh Vi n Y H c C Truy n TW.

Ngô B o Châu t ng là h c sinh Tr ng Th c nghi m Gi ng V ố, sau đó h c t i kh i ph thông
chuyên toán tr ng ĐH Khoa h c t nhiên thu c Đ i h c Qu c gia Hà N i.

Anh đã hai l n đ o t huy ch ng vàng Olympic toán qu c t t i Australia năm 1988 và C ng hoà
Liên bang Đ c (1989). Anh cũng là ng i Vi t Nam đ u tiên giành 2 huy ch ng vàng Olympic
toán qu c t . Ngô B o Châu là c u sinh viên Tr ng Đ i h c S ph m c p cao (École normale
supérieure), Pháp.



GS. Ngô Bô Châu - niềm tự hào của người dân Việt Nam. (ảnh: Bùi Tuấn)

Năm 2004, anh được trao thưởng giải Nghiên cứu Clay của Viện Toán học Clay cùng với GS Gérard Laumon vì đã có chứng minh được BÉ ĐÉ CÉ BÉn cho các nhóm Unitar. Cũng trong năm đó, anh được phong Giáo sư tại ĐH Tổng hợp Paris 11.

Năm 2005, 23 tuổi, Ngô Bô Châu được đưa cách phong hàm Giáo sư tại Việt Nam và trở thành vị Giáo sư trẻ nhất của Việt Nam tính đến thời điểm hiện tại. Năm 2006, anh được mời đưa báo cáo tiêu ban tại Đại hội Toán học thế giới tại Madrid (Tây Ban Nha). Anh là người Việt Nam thứ ba có vinh dự này. Trước anh là hai GS người Việt Nam ngoài, đó là GS. Phạm và GS. Đặng Hoàng Phong.

Sau khi chứng minh được “BÉ đÉ cÉ bÉn”, một giải thuyết then chốt của Chương trình Langlands, anh được trao Giải thưởng Oberwolfach của Đức, Giải thưởng của Viện Hàn lâm Pháp (năm 2007). Công trình của anh đã được tạp chí đưa chúng có uy tín Time bình chọn là một trong 10 phát minh khoa học tiêu biểu của năm 2009.

Tháng 6 vừa qua, công trình của anh mang tên “Le lemme fondamental pour les algèbres de Lie” (BÉ đÉ cÉ bÉn cho đại số Lie), dày 169 trang, đã được chính thức công bố trên tạp chí Publications Mathématiques de L’IHÉS, do NXB Springer phát hành.

Với các công trình khoa học của mình, hôm nay ngày 19/8, GS Ngô Bô Châu đã được Đại hội Toán học thế giới ICM2010 trao giải Fields tại Ấn Độ.

Giải thưởng Fields được như Giải thưởng Nobel trong Toán học, bởi vì theo di chúc từ năm 1901 của người sáng lập Thụy Điển A. Nobel, Giải thưởng Nobel không dành cho Toán học. Thế nhưng Giải thưởng Fields lại được trao cho những thiên tài toán học phát lộ sớm, vì điều kiện tiên quyết của nó là chỉ trao cho những người không quá 40 tuổi vào năm trao giải.

Cứ bốn năm một lần, Giải thưởng Fields được trao tại các kỳ Đại hội Toán học thế giới và mới lần có không quá 4 người được nhận. Như vậy, tính bình quân, mỗi năm có từ đa một người được nhận Giải thưởng Fields.

GS Ngô Bảo Châu đoạt giải thưởng Fields

Tác Giả: Háng Hánh

Thứ Sáu, 20 Tháng 8 Năm 2010 07:44

Trong 70 năm qua, 1936 - 2006, chỉ thưởng giải có tất cả 48 nhà toán học được trao Giải thưởng Fields. Mỗi chỉ có 11 nước vinh dự có công dân của mình đoạt Giải thưởng Fields. Đó là: Mỹ, Pháp, Nga, Anh, Nhật, Phần Lan, Italia, Thụy Điển, Đức, New Zealand và Úc, trong đó chỉ có 3 người có quốc tịch châu Á, đầu là người Nhật và có hai người gốc Hong Kong - Trung Quốc là Shing-Tung Yau (quốc tịch Mỹ) và Terence Tao (quốc tịch Úc) đã được trao Giải thưởng Fields.