There are no translations available.

- T ch c Simons Foundation v a thông báo danh sách 13 nhà khoa h c ðƷ c nh n gi i thƷ ng Simons Investigators nŁm 2013 trong các lĩnh v c Toán h c, V t lý lý thuy t và Khoa h c máy tính lý thuy t.

Các nhà khoa h□c đ□□c trao gi□i đ□u đ□n t□ các tr□□ng đ□i h□c l□n và có uy tín, trong đó có 2 nhà khoa h□c ng□□i Vi□t là GS. Ngô B□o Châu và GS. Đàm Thanh S□n, t□i t□ Tr□□ng ĐH Chicago.



GS. Ngô B□o Châu

Trong thông báo trao gi□i c□a mình, Simons Foudation cho bi□t GS. Ngô B□o Châu đ□□c trao gi□i vì nh□ng thành tích trong vi□c ch□ng minh “B□ đ□ c□ b□n cho các d□ng t□ đ□ng c□u” do Robert Langlands và Diana Shelstad ph□ng đoán. “Vi□c ch□ng minh B□ đ□ c□ b□n đã đ□a ra m□t cách ti□p c□n hình h□c m□i trong các v□n đ□ v□ phân tích h□a âm d□a trên hình h□c s□ h□c. Nh□ng ý t□□ng trong công trình c□a ông r□t h□u ích cho các lĩnh v□c khác nh□ V□t lý toán h□c và Lý thuy□t bi□u di□n hình h□c”.



GS. Đàm Thanh S□n

Trong h□ng m□c V□t lý, GS. Đàm Thanh S□n đ□□c Simons Foudation đánh giá là m□t trong s□ nh□ng nhà lý thuy□t hi□m có, các công trình khoa h□c c□a ông có □nh h□□ng sâu t□i m□t s□ nhánh ph□ trong ngành V□t lý.

“Ông đã vi□t nhi□u tài li□u quan tr□ng v□ thuy□t s□c đ□ng l□c h□c l□□ng t□, v□t lý h□t nhân lý thuy□t, v□t lý ch□t r□n và v□t lý nguyên t□. Có l□ thành t□u quan tr□ng nh□t trong nh□ng đóng góp c□a Đàm Thanh S□n là tính nh□ nguyên gi□a l□ đen trong không gian anti-de Sitter và các ch□t l□ng t□□ng tác m□nh.

Công trình đ□u tiên c□a ông v□i các c□ng s□ Policastro và Starinets v□ tính siêu ch□y c□a plasma uark-gluon đã m□ ra nh□ng h□□ng nghiên c□u m□i trong lĩnh v□c v□t lý ion n□ng và lý thuy□t dây. Công trình ti□p theo c□a ông cùng v□i Sachdev, Herzog và m□t s□ c□ng s□ khác đã xác nh□n tính nh□ nguyên AdS/CFT là m□t công c□ lý thuy□t quan tr□ng c□a v□t lý ch□t r□n” –*Si mons Foudatio*
n nhìn nh□n.

Đ□□c bi□t, năm nay lĩnh v□c Toán h□c có 4 ng□□i đ□□c ch□n trao gi□i, Khoa h□c máy tính 3 ng□□i và V□t lý 6 ng□□i. T□t c□ đ□u đ□n t□ nh□ng ngôi tr□□ng danh giá nh□ ĐH Harvard, Vi□n Công ngh□ Massachusetts, ĐH California, ĐH Pennsyvania, ĐH Maryland, ĐH Stanford và ĐH Chicago.

Các nhà khoa h□c đo□t gi□i Simons Investigators s□ nh□n đ□□c 100.000 USD m□i năm đ□ ph□c v□ nghiên c□u, th□i gian nh□n h□ tr□ là 5 năm và có th□ s□ đ□□c tài tr□ ti□p trong 5 năm sau đó.

M□c tiêu c□a ch□□ng trình này là h□ tr□ các nhà khoa h□c xu□t s□c trong giai đo□n làm vi□c hi□u qu□ nh□t c□a h□, t□o đi□u ki□n đ□ h□ ti□n hành nh□ng nghiên c□u lâu dài v□ nh□ng v□n đ□ c□ b□n.

Đ□ đ□□c là m□t *“Investigator”*, m□t nhà khoa h□c ph□i đ□m b□o các đi□u ki□n sau: nghiên c□u v□ lĩnh v□c Toán h□c, V□t lý ho□c Khoa h□c máy tính, là gi□ng viên chính th□c c□a m□t tr□□ng đ□i h□c M□ ho□c Canada và ch□a t□ng đ□□c trao gi□i *Simons Investigator* t
r□□c đó.

Ngoài nh□ng h□ tr□ v□ kinh phí nghiên c□u khoa h□c, các nhà khoa h□c đo□t gi□i còn đ□□c tham gia các cu□c h□p th□□ng niên t□i Simons Foundation (chi phí do t□ ch□c này chi tr□) đ□ th□o

lu□n v□ các ho□t đ□ng khoa h□c.

Simons Foundation là m□t t□ ch□c t□ nhân có tr□ s□ t□i New York,do hai v□ ch□ng Jim và Marilyn Simo

S□ m□nh c□a Simons là *Simons Investigators* nghiên c□u trong lĩnh v□c Toán h□c và Khoa h□c c□ b□n. Qũ

Danh sách 13 nhà khoa h c ŏƺ c trao gi i Simons Investigators 2013:

Toán h c:

Ngô B□o Châu - ĐH Chicago

Maryam Mirzakhani - ĐH Stanford

Kannan Soundararajan - ĐH Stanford

Daniel Tataru - ĐH California, Berkeley

Khoa h c máy tính:

Rajeev Alur - ĐH Pennsylvania

Piotr Indyk - Vi n Công ngh Massachusetts

Salil P. Vadhan - ĐH Harvard

V t lý:

Victor Galitski - ĐH Maryland

Randall Kamien - ĐH Pennsylvania

Joel Moore - ĐH California, Berkeley

Đàm Thanh S n - ĐH Chicago

Senthil Todadri - Vi n Công ngh Massachusetts

Xi Yin - ĐH Harvard

- **Nguy n Th o**
- Link ngu n: http://vietnamnet.vn/vn/giao-duc/130643/giai-thuong-500-000-usd-cho-gs-ngo-bao-chau--dam-thanh-son.html