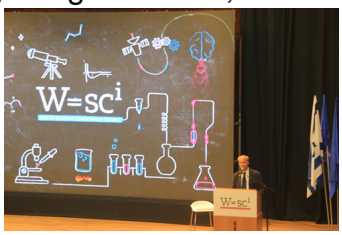
Giáo s đo t gi i Nobel Hóa h c 2006 Roger Konberg, m t trong nh ng ng i tham gia t ch c H i ngh Khoa h c Th gi i Israel, cho r ng đ có nh ng ng d ng khoa h c, tr c tiên Vi t Nam c n ph i t p trung đ u t cho nghiên c u c b n.



Roger Kornberg, nhà khoa h c đo t gi i Nobel Hóa h c năm 2006, t i l khai m c WSCI ngày 16/8.

Giáo s Roger Konberg là nhà hóa sinh ng i M, hi n là giáo s t i Đ i h c Stanford. Kornberg nh n gi i Nobel Hóa h c năm 2006 cho nh ng nghiên c u c a ông v c s phân t c a s sao chép thông tin di truy n t ADN vào ARN trong các sinh v t nhân chu n. Ông có cu c trao đ i v i*VnExpress* bên l H i ngh Khoa h c Th gi i ISrael (WSCI) v h i ngh và vi c ng d ng khoa h c vào th c t Vi t Nam.

- Đi u gì khi n ông t ch c h i ngh Khoa h c th gi i Israel?

H i ngh đ c t ch c Israel b i H i tr i khoa h c châu Á Israel hai năm tr c r t thành công, đã truy n c m h ng cho nh ng ng i tr đ i h c Hebrew và h mu n có m t cu c h i th o nh th n a. H đã yêu c u tôi h tr và tôi đã tham gia cùng h . Tôi là ch t ch c a Hi p h i Khoa h c châu Á vào năm 2012.

- Ông đã nói m t trong nh ng m c đích chính c a h i ngh khoa h c l n này là truy n đam mê khoa h c cho th h tr . V y làm th nào đ gi đ c đam mê đó sau h i th o này?

Chúng tôi tin r ng sinh viên tham giam h i th o này s luôn nh v nó vì đây là m t s ki n đ c bi t, đi u có th ch di n ra m t l n trong đ i h . L n đ u tiên 15 nhà khoa h c đo t gi i Nobel và h n 400 h c sinh, sinh viên trên kh p th gi i quy t v Israel đ trao đ i cùng nhau. Vì v y n u h đ c truy n c m h ng, tôi tin c m h ng đó s luôn theo h . Tôi cũng cho r ng chúng tôi đã thành công cho đ n bây gi .

Tôi tin s còn h i ngh ti p theo và s đ c t ch c theo cách t ng t, nh ng không ph i là hoàn toàn gi ng nh th này. Sau h i ngh này chúng tôi s th o lu n đi u gì t t và đi u gì c n c i thi n và chúng tôi s c g ng làm t t h n n a.

- M t trong nh ng câu h i l n nh t Vi t Nam hi n nay làm th nào đ a các nghiên c u vào ng d ng th c t . Ông có l i khuyên gì?

Tôi nghĩ vi c ng d ng các k t qu nghiên c u vào th c t r t quan tr ng. Nh ng đi u đ u tiên chúng ta ph i có k t qu nghiên c u đã. Và nh ng k t qu này ch có th đ t đ c Vi t Nam n u th h tr đ c khuy n khích nghiên c u c b n. C n ph i tìm ra nh ng khám phá tr c khi ng d ng chúng. Th m chí n u b n mu n ng d ng nh ng khám phá mà ng i khác đã tìm ra, b n c n ph i hi u chúng. Đây là v n đ c a chính ph nhi u n c, ch a đ cao t m quan tr ng c a nghiên c u c b n, nh tôi đã gi i thích, đó là lĩnh h i ki n th c đ n m b t đ c nguyên nhân, ch không ph i là đ th a chí tò mò.

N u đi u đó làm đ c, thì s có ng d ng. N u không, ng d ng s vô cùng khó khăn. Ngay c n u các phát hi n đ c tìm th y m t n i khác, s r t khó khăn đ ng d ng Vi t Nam vì không có ng i tham gia vào quá trình tìm ra nh ng phát hi n đó.

- Ông nói sao v vi c các nhà khoa h c Vi t Nam th ng ra n c ngoài nghiên c u?

Tôi đã g p nhi u nhà khoa h c Vi t Nam làm nghiên c u n c khác. Và tôi không th nói r ng đây không ph i là m t m t mát cho Vi t Nam. Vì v y vai trò c a chính ph là r t quan tr ng. Nh ng nhà khoa h c ra n c ngoài không mu n v n c b i vì h không nh n đ c s ng h và không tìm th y m t c ng đ ng khoa h c trong n c. Đ u t vào khoa h c r t nh , không đ nh h ng đ n ngân sách qu c gia. Vì v y không có lý do gì không đ u t vào khoa h c.

- Có b n sinh viên Vi t Nam tham gia h i ngh khoa h c này, ông mu n nói gì v i h ?

N u h đam mê khoa h c, hãy ti p t c đam mê. Tôi hy v ng h s nghiên c u khoa h c ở quê h ng h. Đi u đó ph thu c vào s quy t tâm h tr khoa h c c a chính ph và ng i dân Vi t Nam.



Giáo s Kornberg cùng đoàn Vi t Nam g m 4 h c sinh, sinh viên và m t giáo s t i WSCI, Jerusalem,

Thùy Trang (vnexpress.net)