

## THÔNG BÁO VỀ LỚP HỌC

### “KINH NGHIỆM VỀ TRIỂN KHAI ỨNG DỤNG TỪ KẾT QUẢ NGHIÊN CỨU KHOA HỌC CÔNG NGHỆ”

Học viện Khoa học và Công nghệ xin trân trọng thông báo tới các nhà khoa học, giảng viên, nghiên cứu sinh và học viên cao học về lớp học “Kinh nghiệm về triển khai ứng dụng từ kết quả nghiên cứu khoa học công nghệ” do Học viện Khoa học và Công nghệ phối hợp với Viện Khoa học vật liệu và Trung tâm Phát triển Công nghệ cao tổ chức như sau:

- Thời gian: 9h00 – 17h00, thứ 2, ngày 17/9/2018
- Địa điểm: Phòng họp lớn tầng 17, Tòa nhà ươm tạo công nghệ, số 18 Hoàng Quốc Việt, phường Nghĩa Đô, quận Cầu Giấy, Hà Nội
- Giảng viên: GS.TS Nguyễn Sơn Bình (Đại học Northwestern, Hoa Kỳ)  
PGS.TS. Phạm Văn Hội (Viện Khoa học vật liệu, Viện HL KHCNVN)  
TS. Hà Phương Thư (Viện Khoa học vật liệu, Viện HL KHCNVN)  
(Thông tin chi tiết về giảng viên trong phụ lục đính kèm)
- Chủ trì: GS.TS. Phan Ngọc Minh

Để có thêm thông tin chi tiết về lớp học đề nghị liên hệ với TS. Bùi Hùng Thắng (số điện thoại: 0985175655) hoặc TS. Phan Ngọc Hồng (số điện thoại: 0961906369). Đơn đăng ký tham dự lớp học theo mẫu đính kèm xin gửi về địa chỉ email: thangbh@ims.vast.vn trước 12 giờ 00 ngày 14/9/2018 để làm căn cứ chuẩn bị tài liệu và ăn trưa cho các học viên.

Học viện Khoa học và Công nghệ xin trân trọng thông báo để các nhà khoa học, giảng viên, nghiên cứu sinh và học viên cao học quan tâm đăng ký tham dự.

#### Nơi nhận:

- Viện KHVL, Trung tâm PTCNC (để phối hợp);
- Các đơn vị trực thuộc Viện HL KHCNVN;
- Các trường Đại học, Viện nghiên cứu;
- Các Khoa trực thuộc Học viện;
- Website Học viện;
- Lưu VT.

GIÁM ĐỐC  
  
Phan Ngọc Minh



## THÔNG TIN VỀ GIẢNG VIÊN LỚP HỌC

### “Kinh nghiệm về triển khai ứng dụng từ kết quả nghiên cứu khoa học công nghệ”

**GS.TS Nguyễn Sơn Bình:** là nhà khoa học Mỹ gốc Việt hiện đang công tác và làm việc tại Trường đại học Northwestern (Hoa Kỳ). GS.TS Nguyễn Sơn Bình là một trong năm nhà khoa học gốc Việt Nam có tầm ảnh hưởng nhất thế giới do Thomson Reuters công bố năm 2017, đây cũng là năm thứ 5 liên tiếp GS.TS Nguyễn Sơn Bình được bình chọn vào danh sách này. Những nghiên cứu của GS.TS. Nguyễn Sơn Bình đã được công bố trên nhiều tạp chí quốc tế uy tín hàng đầu trên thế giới như tạp chí Nature (Impact Factor 38), Nature Nanotechnology (Impact Factor 35), Nature Chemistry (Impact Factor 28), v.v... GS.TS. Nguyễn Sơn Bình cũng đã có trên 30 bằng sáng chế và có nhiều nghiên cứu đã được triển khai thành sản phẩm thương mại (chẳng hạn tai nghe chất lượng cao ORA-SOUND đầu tiên trên thế giới dùng màng graphene).

**PGS.TS. Phạm Văn Hội:** là nghiên cứu viên cao cấp, chuyên gia trong lĩnh vực vật lý chất rắn, quang học và công nghệ nano, hiện đang công tác tại Phòng Vật liệu và Ứng dụng Quang sợi (Viện Khoa học vật liệu - Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam). Trong những năm qua PGS.TS. Phạm Văn Hội đã có nhiều kết quả nổi bật về đăng ký sở hữu trí tuệ. Riêng năm 2017 PGS.TS. Phạm Văn Hội được cấp 02 bằng độc quyền và năm 2018 được cấp 03 bằng độc quyền sáng chế.

**TS. Hà Phương Thu:** là chuyên gia trong lĩnh vực nano y sinh, trong những năm qua TS. Hà Phương Thu đã đạt nhiều thành công trong nghiên cứu chế tạo loại thuốc hỗ trợ điều trị ung thư đã được thương mại hóa trên thị trường. Năm 2016, Tạp chí Forbes bình chọn TS. Hà Phương Thu là một trong 50 phụ nữ ảnh hưởng nhất Việt Nam. Năm 2017, TS. Hà Phương Thu tiếp tục nhận Giải thưởng Phụ nữ Việt Nam vì những đóng góp trong công cuộc chăm sóc sức khỏe cộng đồng. Cũng trong năm 2017 TS. Hà Phương Thu là một trong hai nhà khoa học tiêu biểu của Việt Nam nằm trong danh sách 10 sự kiện KHCN nổi bật năm 2017.



**CHƯƠNG TRÌNH LỚP HỌC “KINH NGHIỆM  
VỀ TRIỂN KHAI ỨNG DỤNG TỪ KẾT QUẢ NGHIÊN CỨU  
KHOA HỌC CÔNG NGHỆ”**

Thời gian: 9h00 – 17h00 ngày 17/9/2018

Địa điểm: Phòng họp lớn tầng 17, Tòa nhà Ươm tạo Công nghệ,  
số 18 Hoàng Quốc Việt, phường Nghĩa Đô, quận Cầu Giấy, Hà Nội

| <b>Thời gian</b> | <b>Nội dung</b>  | <b>Giảng viên</b>   |
|------------------|--|---|
| 09:00 – 09:05 am | Khai mạc   | GS.TS. Phan Ngọc Minh<br>(Học viện Khoa học và Công nghệ) |
| 09:05 – 09:55 am | The motivation for translating academic discoveries into realistic products and applications in the modern world | GS.TS. Nguyễn Sơn Bình<br>(Northwestern University)       |
| 09:55 – 10:15 am | Nghỉ giải lao  |   |
| 10:15 – 11:05 am | Some examples on translating academic discoveries into realistic products and applications in the US             | GS.TS. Nguyễn Sơn Bình<br>(Northwestern University)       |
| 11:05 – 11:55 am | Kinh nghiệm hỗ trợ hoạt động thương mại hóa các sản phẩm nano tại Viện Khoa học vật liệu                         | TS. Hà Phương Thư<br>(Viện Khoa học vật liệu)             |
| 11:55-2:00 pm    | Ăn trưa  |   |
| 2:00-2:30 pm     | Quy trình đăng ký sáng chế: Việt Nam   | PGS.TS. Phạm Văn Hội<br>(Viện Khoa học vật liệu)          |
| 2:30-3:20 pm     | The patent process: US and world patents   | GS.TS. Nguyễn Sơn Bình<br>(Northwestern University)       |
| 3:20 – 3:40 pm   | Nghỉ giải lao  |   |
| 3:40-4:30 pm     | Potential opportunities for Vietnam to join the world in the translation of academic innovations                 | GS.TS. Nguyễn Sơn Bình<br>(Northwestern University)       |
| 4:30 – 4:45 pm   | Bế mạc   | GS.TS. Phan Ngọc Minh<br>(Học viện Khoa học và Công nghệ) |

## ĐƠN ĐĂNG KÝ THAM DỰ

*Lớp học “Kinh nghiệm về triển khai ứng dụng từ kết quả nghiên cứu khoa học công nghệ”*

| STT | Họ và tên | Đơn vị công tác/<br>học tập | Điện thoại | Email |
|-----|-----------|-----------------------------|------------|-------|
| 1   |           |                             |            |       |
| 2   |           |                             |            |       |
| 3   |           |                             |            |       |
| 4   |           |                             |            |       |
| 5   |           |                             |            |       |

*(Đơn đăng ký tham dự lớp học xin gửi về địa chỉ email: [thangbh@ims.vast.vn](mailto:thangbh@ims.vast.vn) trước 12 giờ 00 ngày 14/9/2018 để làm căn cứ chuẩn bị tài liệu và ăn trưa cho các học viên)*