|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| VIỆN HÀN LÂM  KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ VN  **VIỆN CÔNG NGHỆ SINH HỌC** |  | **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  **Độc lập-Tự do-Hạnh phúc** |
| Số: 635/TB-CNSH  V/v thông báo Diễn đàn khoa học  “Ô nhiễm rác thải nhựa và giải pháp” |  | *Hà Nội, ngày 05 tháng 11 năm 2019* |

**THÔNG BÁO**

**DIỄN ĐÀN KHOA HỌC “Ô NHIỄM RÁC THẢI NHỰA VÀ GIẢI PHÁP”­**

**Kính gửi……………………………………………………………………..**

Hiện nay, tình trạng ô nhiễm rác thải nhựa đang là vấn đề cấp bách toàn cầu, không chỉ ở Việt Nam mà cả thế giới đều rất quan tâm. Được sự cho phép của Chủ tịch Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam (*Quyết định số 888/QĐ-VHL, ngày 03/06/2019*), Viện Công nghệ sinh học thuộc Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam sẽ tổ chức Diễn đàn khoa học với chủ đề: “**Ô nhiễm rác thải nhựa và giải pháp**” nhằm mục đích trao đổi, chia sẻ kinh nghiệm nghiên cứu và các giải pháp nhằm giảm thiểu tình trạng ô nhiễm rác thải nhựa ở Việt Nam cũng như trên Thế giới. Thông tin Diễn đàn cụ thể như sau:

### Thời gian: 8:00 ngày 10 tháng 12 năm 2019

### *(Chương trình Diễn đàn được gửi kèm theo thông báo này)*

### Địa điểm: Hội trường tầng 10, Tòa nhà Trung tâm, Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam, 18 Hoàng Quốc Việt, Cầu Giấy, Hà Nội.

Rất mong các cơ quan, tổ chức khoa học công nghệ, các nhà khoa học, cán bộ quan tâm tham gia Diễn đàn.

Thời gian nhận đăng ký tham dự Diễn đàn trước ngày 30/11/2019 theo đường link <https://forms.gle/SGq6dds8nUPGshyWA> hoặc theo mẫu gửi kèm theo thông báo này. Để biết thêm thông tin chi tiết, xin vui lòng liên hệ ThS. Phạm Nguyệt Minh qua email: [minhpn@ibt.ac.vn](mailto:minhpn@ibt.ac.vn), điện thoại: 0983522510.

Trân trọng kính mời./.

|  |  |
| --- | --- |
| ***Nơi nhận:***  - Như trên;  - Lưu: VT150 | **TM/BAN TỔ CHỨC**  **VIỆN TRƯỞNG - TRƯỞNG BAN TỔ CHỨC** |
|  | **PGS. TS. Chu Hoàng Hà** |

**CHƯƠNG TRÌNH**

**Diễn đàn khoa học “Ô nhiễm rác thải nhựa và giải pháp”**

**Thời gian**: 8:00, ngày 19 tháng 11 năm 2019

**Địa điểm**: Hội trường tầng 10, Tòa nhà trung tâm, Viện Hàn lâm khoa học và công nghệ Việt Nam, 18 Hoàng Quốc Việt, Cầu Giấy, Hà Nội

**Đơn vị tổ chức**: Viện Công nghệ sinh học, Viện Hàn lâm khoa học và công nghệ Việt Nam

|  |  |
| --- | --- |
| **Thời gian** | **Nội dung** |
| **Sáng**  **8:00-12:00** | **Báo cáo khoa học** |
| 8:00-8:30 | Đón tiếp đại biểu |
| 8:30-8:45 | Tuyên bố lý do, giới thiệu đại biểu, khai mạc chương trình của Diễn đàn |
| 8:45-9:00 | Phát biểu chào mừng của Lãnh đạo Viện Hàn lâm KHCN Việt Nam |
| 9:00-9:30 | **Tham luận**: Biobased Economy in the Netherlands and Europe: chemical building blocks, bioplastics & biofunctional compounds from biomass.  Kinh tế nền tảng sinh học ở Hà Lan và Châu Âu: Cụm hóa chất kiến tạo, nhựa sinh học & các hợp chất có chứa năng sinh học từ sinh khối.  **Người trình bày**: GS. Bram Brouwer (Giám đốc điều hành của BE-Basic Foundation, Hà Lan) |
| 9:30-10:00 | **Tham luận:** Situation of plastic pollution in Vietnam and potential solutions for effective management.  Kế hoạch hành động của Việt Nam về rác thải đại dương.  **Người trình bày*:*** TS. Vũ Sĩ Tuấn,Tổng cục Biển và Hải đảo, Bộ Tài nguyên môi trường |
| 10:00-10:30 | Nghỉ giải lao (Coffee break) |
| 10:30-11:00 | **Tham luận**: Research of biodegrability of plastics by difference bio-agents providing scientific base for waste reduction and designing, building up suitable technology for plastic waste treatment in Vietnam.  Khả năng phân hủy sinh học plastic bởi các tác nhân sinh học khác nhau cung cấp cơ sở khoa học để thiết kế, xây dựng công nghệ xử lý phù hợp đối với ô nhiễm rác thải nhựa ở Việt Nam.  **Người trình bày**: PGS.TS. Đặng Thị Cẩm Hà -Viện Công nghệ sinh học |
| 11:00-11:30 | **Tham luận:** Evaluation of degradation for biodegradable polymer and polymer blend using chemical and physic-chemical methods.  Đánh giá khả năng phân hủy sinh học của vật liệu polymer và polymer tổ hợp có khả năng phân hủy sinh học bằng các phương pháp hóa học và hóa lý.  **Người trình bày:** GS.TS. Thái Hoàng - Viện Kỹ thuật nhiệt đới |
| 11:30-11:45 | **Tham luận:** Appication of bio-degradable polymers in manufacture of consumer goods.  Ứng dụng vật liệu phân hủy sinh học trong sản xuất sản phẩm thân thiện môi trường.  **Người trình bày*:*** TS. Nguyễn Lê Thăng Long - Tập đoàn An Phát, Việt Nam |
| 11:45-12:00 | Ký Biên bản thoả thuận hợp tác giữa Viện Hàn lâm KHCN Việt Nam và Tập đoàn An Phát |
| 12:00 – 14:00 | Nghỉ trưa |
| **Chiều**  **14:00-16:00** | **Thảo luận** |
| 14:00-15:00 | Trao đổi hợp tác giữa Viện Hàn lâm KHCN Việt Nam, Tập đoàn An Phát, Viện Công nghệ sinh học và Các đơn vị nghiên cứu khác có liên quan. |
| 15:00-16:00 | Trao đổi hợp tác giữa Viện Hàn lâm KHCN Việt Nam, BE-Basic Foundation, Viện Công nghệ sinh học và Các đơn vị nghiên cứu khác có liên quan. |

**PHIẾU ĐĂNG KÝ THAM DỰ**

1. **Thông tin đại biểu**

Họ và tên:

Email:

Giới tính:  Nam Nữ

Học hàm:

Học vị:  Cử nhân/ Kỹ sư Thạc sỹ Tiến sỹ

Cơ quan công tác:

Địa chỉ cơ quan:

Số điện thoại liên hệ:

1. **Thông tin liên hệ**

Thông tin đại biểu tham dự Diễn đàn gửi cho ThS. Phạm Nguyệt Minh theo địa chỉ Email: [minhpn@ibt.ac.vn](mailto:minhpn@ibt.ac.vn), điện thoại: 0983522510 trước ngày **30/11/2019**.