

Số: 814 /QĐ-VHL

Hà Nội, ngày 27 tháng 5 năm 2020

QUYẾT ĐỊNH

Về việc phê duyệt danh mục và kinh phí Dự án Sản xuất thử nghiệm
cấp Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam thực hiện năm 2021-2022

CHỦ TỊCH

VIỆN HÀN LÂM KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ VIỆT NAM

Căn cứ Nghị định số 60/2017/NĐ-CP ngày 15/5/2017 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam;

Căn cứ Quyết định số 2408/QĐ-VHL ngày 26/12/2018 của Chủ tịch Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam về việc Ban hành Quy định quản lý các dự án Sản xuất thử nghiệm cấp Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam;

Căn cứ kết quả xét chọn các Dự án Sản xuất thử nghiệm của Hội đồng tư vấn tuyển chọn cho kế hoạch 2021- 2022 của Viện Hàn lâm KHCNVN;

Theo đề nghị của Trưởng Ban Ứng dụng và Triển khai công nghệ.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt danh mục và kinh phí Dự án Sản xuất Thử nghiệm cấp Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam thực hiện năm 2021 - 2022 (danh mục dự án Sản xuất thử nghiệm kèm theo).

Điều 2. Giao Ban Ứng dụng và Triển khai công nghệ chủ trì hướng dẫn đơn vị, chủ nhiệm dự án hoàn thiện các thủ tục triển khai thực hiện Dự án Sản xuất Thử nghiệm được giao theo qui định hiện hành.

Điều 3. Chánh Văn phòng, Trưởng Ban Ứng dụng và Triển khai công nghệ, Trưởng Ban Kế hoạch - Tài chính, Thủ trưởng đơn vị và cá nhân đăng ký dự án chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Nơi nhận:

- Như Điều 3;
- Chủ tịch Viện;
- PCT. Chu Hoàng Hà;
- Ban KHTC;
- Webside Viện Hàn lâm;
- Lưu: VT, UDTKCN.BH10

CHỦ TỊCH



Châu Văn Minh

DANH MỤC

Các Dự án Sản xuất - Thử nghiệm cấp Viện Hàn lâm KHCVN thực hiện năm 2021-2022
(Kèm theo Quyết định số 814 /QĐ-VHL ngày 27 tháng 5 năm 2020)



TT	Tên Dự án	Cơ quan chủ trì	Chủ nhiệm	Mục tiêu	Sản phẩm, kết quả chính dự kiến	Kinh phí (triệu đồng)			Ghi chú
						Tổng	KP Viện HL	Đối ứng của DN	
1	UDSXTN.01/2 1-22. Hoàn thiện quy trình công nghệ và xây dựng dây chuyền sản xuất một số sản phẩm bao bì chất dẻo thân thiện môi trường, có khả năng phân hủy sinh học	Viện Hóa học	TS. Nguyễn Thanh Tùng	- Làm chủ được quy trình công nghệ sản xuất bao bì chất dẻo thân thiện môi trường, có khả năng phân hủy sinh học. - Xây dựng dây chuyền công nghệ (trên hệ thống thiết bị có sẵn) sản xuất hạt nhựa phụ gia xúc tiến phân hủy	- 300kg hạt nhựa phụ gia xúc tiến phân hủy + Kích thước: 40-60 pellet/g + Chỉ số cháy MFI (190°C/2,16kg): 2-5 g/10phút (phù hợp để thổi màng) - 500kg túi đựng thực phẩm phân hủy sinh học + Ngoại quan: túi phẳng, độ trong cao, dạng cuộn với kích thước, mẫu mã phù hợp để bán trong siêu thị, trung tâm thương mại. + Chiều dày: < 30µm + Đáp ứng Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia QCVN 12-1:2011/BYT về An toàn vệ sinh đối với bao bì, dụng cụ bằng nhựa tổng hợp	4.000	1.200	2.800	Đã có văn bản đối ứng của Công ty TNHH Thương mại xây dựng xử lý môi trường Thanh Long

2	UDSXTN.02/2 Hoàn công thiện tái chế bã thải hạt nix hoặc xỉ đồng thành sản phẩm gang hạt làm nguyên liệu cho quá trình xi măng hóa bột đồng trong dung dịch sunfat đồng thủy luyện từ quặng hoặc dịch thải chứa đồng	Viện Khoa học vật liệu	ThS. Nguyễn Bá Phương	Hoàn thiện quy trình chế tạo gang từ hạt nix (hoặc xỉ đồng) và đề ra quy trình công nghệ sản xuất thử nghiệm sản phẩm gang từ bã thải hạt nix (hoặc xỉ đồng) để tận thu tài nguyên và nâng cao hiệu quả cho ngành luyện đồng.	tiền phân hủy, túi đựng thực phẩm phân hủy sinh học, túi đựng rác tự hủy, túi mua hàng phân hủy sinh học. - 100 tấn gang hạt có kích cỡ < 1 cm và có thành phần Fe ≥ 88%. - Quy trình thu hồi hạt gang từ bã thải hạt nix hoặc xỉ đồng. - Đăng ký 01 sáng chế hoặc giải pháp hữu ích được chấp nhận đơn trở lên. - 01 bài báo đăng tạp chí trong nước	3.000	900	2.100	Đã có văn bản của Đơn vị đối ứng: Công ty TNHH sản xuất công nghệ SAMAS Hà Nội
---	--	---------------------------	--------------------------------	--	--	-------	-----	-------	---



Handwritten signature