

DANH MỤC ĐỀ TÀI NGHIÊN CỨU KHOA HỌC NĂM 2017

STT	Tên đề tài	Thời gian	Đề tài cấp (NN, Bộ, ngành, trường)	Chủ nhiệm Giảng viên hướng dẫn	Người tham gia
1	Nghiên cứu và phát triển công nghệ sản xuất, thử nghiệm và thương mại hóa sản phẩm LED dùng trong chiếu sáng nhân tạo nông nghiệp công nghệ cao tại thị trường Việt Nam với Công ty Cổ phần bóng đèn phích nước Rạng Đông	2017-2019	Dự án nhánh của dự án FIRST	Nguyễn Thị Lý Anh	Nguyễn Thị Lý Anh, Nguyễn Thị Thanh Phương; Tham gia: Nguyễn Quang Thạch
2	Nghiên cứu sử dụng vi sinh vật đối kháng trong phòng trừ một số bệnh trên nấm sò (Pleurotus) và nấm linh chi (Ganoderma sp)	06/2017-05/2019	Trọng điểm cấp Học viện	Nguyễn Xuân Cảnh	Trần Thị Đào, Trần Đông Anh, Nguyễn Thanh Huyền, Trần Thị Hồng Thanh, Nguyễn Thị Diệu Hương (K58 CNSHC), Trần Thị Hương (K58 CNSHC), Cần Thị Mai Hương (K59 CNSHE), Phan Đức Hải (K59 CNSHB)
3	Nghiên cứu nhân nhanh in vitro cây Xáo tam phân (Paramignya trimera) nhằm bảo tồn nguồn dược liệu quý	03/2017-03/2018	Cấp Học viện (Việt - Bi)	Phí Thị Cẩm Miện	Đỗ Hữu Trường (K57 CNSH C), Đỗ Thanh Nhân (K58 CNSH A), Đoàn Đại Bách (K58 CNSH B)
4	Phân lập và tuyển chọn các chủng vi khuẩn và nấm mốc từ đất có khả năng sinh tổng hợp enzyme chitinase có hoạt tính cao	03/2017-03/2018	Cấp Học viện (Việt - Bi)	Trần Thị Hồng Hạnh	Trần Thị Đào, Nguyễn Thị Tuyết (K58 CNSHA), Bùi Thị Sen (K59 CNSHC), Lê Thị Ngọc An (K59 CNSHA)

STT	Tên đề tài	Thời gian	Đề tài cấp (NN, Bộ, ngành, trường)	Chủ nhiệm Giảng viên hướng dẫn	Người tham gia
5	Đánh giá sinh trưởng, năng suất của giống nấm Đầu khi (<i>Hericium erinaceus</i> (Bull.:Fr.) Pers.), nuôi trồng ở Hà Nội	03/2017-03/2018	Cấp Học viện	Nguyễn Thị Bích Thùy	Nguyễn Thị Luyện, Ngô Xuân Nghiễn, Nguyễn Thị Cúc (K58 CNSHD), Vũ Hoàng Yến (K59 CNSHB)
6	Nghiên cứu nhân giống in vitro cây dâu tây giống SmlA nhập nội từ Mỹ	03/2017-03/2018	Cấp Học viện	Nông Thị Huệ	Nguyễn Thị Thùy Linh, Nguyễn Thị Lâm Hải, Đỗ Thùy Linh (K59 CNSHA), Nguyễn Thị Hồng Thủy (K59 CNSHA).
7	Nghiên cứu sử dụng nano bạc trong nuôi cấy <i>invitro</i> cây hoa Đồng tiền	5/2017-5/2018	SVNCKH - Monsanto	Đồng Huy Giới	Trần Thị Thu Thủy (K60 CNSHE), Nguyễn Thị Kiều Loan (K60 CNSHE), Nguyễn Hoàng Hải (K59 CNSHB), Trần Bình (K60 CNSHE), Nguyễn Thị Ngọc Quỳnh (K60 CNSHE),
8	Nghiên cứu xác định một số chủng vi sinh vật gây bệnh trên nấm Linh chi	5/2017-5/2018	SVNCKH - Monsanto	Trần Đông Anh	Lê Hương Giang (K59 CNSHE), Cần Thị Mai Hương (K59 CNSHE), Đặng Thị Loan (K60 CNSHE), Phạm Thị Loan (K60 CNSHE), Phạm Đức Hải (K59 CNSHB)
9	Nghiên cứu chỉ tiêu chất lượng của lá sắn và ảnh hưởng của gen GBSS1 đến chất lượng của một số giống tằm sắn mới ở Việt Nam	5/2017-5/2018	SVNCKH - Monsanto	Nguyễn Thị Cẩm Châu	Lê Thị Yến (K59 CNSHA), Phạm Thị Lệ (K59 CNSHA), Nguyễn Thị Phương Lan (K58 CNSHE)
10	Nghiên cứu cảm ứng và nuôi cấy rễ tơ cây Đậu biếc	5/2017-5/2018	SVNCKH - Monsanto	Nguyễn Thị Thùy Linh	Phan Thị Trang Nhung (K58 CNSHE), Đỗ Quỳnh Nhung (K59 CNSHE), Đào Thị Linh (K60 CNSHA), Nguyễn Thị Trang (K59 CNSHA)

STT	Tên đề tài	Thời gian	Đề tài cấp (NN, Bộ, ngành, trường)	Chủ nhiệm Giảng viên hướng dẫn	Người tham gia
11	Phân lập và thử nghiệm nuôi vi tảo <i>Chlorella vulgaris</i> trong hệ thống photobioreactor để thu sinh khối	01/2017-12/2017	SVNCKH	Nguyễn Đức Bách	Nguyễn Thu Chang (K59 CNSH B), Lê Thị Như Trang (K60 CNSH B), Trịnh Hồng Thắng (K60 CNSH B), Tô Thị Phương Hoa (K59 CNSH A), Trần Văn Mạnh (K60 CNSH B),
12	Phân lập và đánh giá một số dòng đơn bào tử của chủng nấm rơm V1 (<i>Volvariella volvacea</i>)	01/2017-12/2017	SVNCKH	Trần Đông Anh	Hoàng Khắc Cung (K60 CNSH P), Phạm Thị Hải Quỳnh (K60 CNSH P), Lê Thị Giang (K60 CNSH P), Đỗ Thị Hương (K60 CNSH P), Đỗ Trung Hiếu (K60 CNSH P),
13	Phân lập một số chủng vi khuẩn có khả năng sinh enzyme chitinase phục vụ cho việc phòng trừ bệnh hại cây trồng	01/2017-12/2017	SVNCKH	Trần Thị Hồng Hạnh	Bùi Thị Sen (K59 CNSH C), Nguyễn Thị Hà (K59 CNSH A), Lê Thị Ngọc An (K59 CNSH A), Nguyễn Thị Kim Anh (K59 CNSH A),
14	Nghiên cứu nhân giống in vitro cây hoa cúc marigold (<i>Calendula officinalis</i>)	02/2017-02/2018	SVNCKH	Đinh Trường Sơn	Đỗ Thị Duyên (K58 CNSH D), Nguyễn Thị Hà (K58 CNSH D), Nguyễn Thị Vân Anh (K58 CNSH D),
15	Nghiên cứu ảnh hưởng của nano Bạc đến cây mía in vitro	12/2016-12/2017	SVNCKH	Bùi Thị Thu Hương	Nguyễn Thị Hương (K59 CNSH B), Vũ Thị Quỳnh (K59 CNSH B), Trần Thu Hà (K60 CNSH A), Đặng Khánh Huyền (K60 CNSH A), Nguyễn Thị Hằng (K60 CNSH A),

Hà Nội, ngày 17 tháng 7 năm 2017

Người lập


Trần Thị Thu Hương

Trưởng khoa


Nguyễn Đức Bách