

DANH MỤC ĐỀ TÀI NGHIÊN CỨU KHOA HỌC NĂM 2020

STT	Tên đề tài	Thời gian	Đề tài cấp	Chủ nhiệm Giảng viên hướng dẫn	Người tham gia
1	Nghiên cứu bào chế sản phẩm kem làm sáng da từ gừng gió (<i>Zingiber zerumbet</i> Smith) và một số dược liệu Việt Nam có hoạt tính ức chế enzyme tyrosinase	01/2020-12/2021	Cấp Thành phố	Nguyễn Đức Bách	Nguyễn Đức Bách, Phí Thị Cẩm Miện, Trần Thị Oanh, Trần Thị Vân, Phùng Thị Thu Hà, Nguyễn Thanh Hảo, Nguyễn Thị Thúy Hạnh, Phạm Thị Thu Trang, Nguyễn Hữu Cường, Nguyễn Thị Bích Lưu, Phạm Thị Thu Hằng, Nguyễn Thị Luyện, Phùng Thị Duyên, Phạm Thu Giang, Nguyễn Thị Hiền
2	Nghiên cứu ứng dụng hệ thống quang sinh học photobioreactor để nuôi sinh khối tảo	01/2020-06/2021	Cấp Bộ	Phí Thị Cẩm Miện	Phí Thị Cẩm Miện, Nguyễn Đức Bách, Nguyễn Thị Hiền, Kim Anh Tuấn, Phùng Thị Thu Hà,

STT	Tên đề tài	Thời gian	Đề tài cấp	Chủ nhiệm Giảng viên hướng dẫn	Người tham gia
					Nguyễn Thị Bích Lưu, Phạm Thị Huyền Trang, Phạm Thu Giang, Phạm Thị Thu Hằng
3	Nghiên cứu chiết xuất sản phẩm Beta Glucan từ phụ phẩm men bia tại các nhà máy bia sử dụng enzyme từ chủng vi khuẩn chịu nhiệt và chịu kiềm	01/2020-12/2021	Cấp Bộ	Trịnh Thị Thu Thủy	Trịnh Thị Thu Thủy, Phan Thị Hiền, Nguyễn Xuân Cảnh, Nguyễn Quốc Trung, Tông Văn Hải, Phùng Thị Duyên, Phạm Kim Đăng, Bùi Quang Tuấn
4	Ứng dụng tiến bộ khoa học xây dựng mô hình trồng, chế biến chuỗi sản phẩm giàu omega từ cây sachi inchi (Plukenetia Volubilis L.) trên địa bàn huyện Bảo Yên và thương mại hóa chuỗi sản phẩm	09/2020-09/2022	Cấp tỉnh	Nguyễn Bằng Tuyên	Nguyễn Bằng Tuyên, Hà Văn Quang
5	Nghiên cứu nhân giống in vitro cây Sen Hồ Tây (Nelumbo Nucifera Gaertn.) từ hạt	01/2020 - 12/2020	Cấp Học viện	Đồng Huy Giới	Đồng Huy Giới Bùi Thị Thu Hương Nguyễn Thị Bích Lưu Vũ Ngọc Hương (K62CNSHE) Tô Hoàng Anh Minh (K62CNSHE) Ngô Thị Vân Anh (K64CNSHE)

STT	Tên đề tài	Thời gian	Đề tài cấp	Chủ nhiệm Giảng viên hướng dẫn	Người tham gia
6	Nghiên cứu xây dựng quy trình nhân nhanh in vitro cây Hồng (<i>Paulownia fortunei</i>)	01/2020 - 12/2020	Cấp Học viện	Trần Đông Anh	Trần Đông Anh Phạm Thị Thu Hằng Nguyễn Thị Lâm Hải Vũ Thị Ninh (K62CNSHB) Nguyễn Thị Thùy Trang (K64CNSHB) Lê Thị Loan (K64CNSHC)
7	Đánh giá ảnh hưởng của SNP gen INS, IGF, IGFBP với khả năng sinh trưởng ở gà Liên Minh	01/2020 - 12/2020	Cấp Học viện	Phạm Thu Giang	Phạm Thu Giang Trần Thị Bình Nguyên Nguyễn Hữu Đức Nguyễn Thị Thanh Trà (K61CNSHA) Lê Công Toán (K63CNSHB) Vũ Ngọc Dương (K62CNSHB) Phạm Thị Minh Thu (K62CNSHB) Đỗ Thị Thu Nguyệt (K61CNSHA)
8	Nghiên cứu nhân giống in vitro cây Hoàng cầm (<i>Scutellaria baicalensis</i> Georgi).	01/2020 - 12/2020	Cấp Học viện	Đình Trường Sơn	Đình Trường Sơn Phạm Thị Thu Hằng Nguyễn Thị Lâm Hải Bùi Huy Hoàng (K61CNSHA) Lê Phương Linh (K61CNSHP) Trần Thị Thảo (K61CNSHP)
9	Nghiên cứu xây dựng quy trình nhân giống in vitro cây Địa liên (<i>Kaempferia galanga</i> L)	04/2020 - 04/2021	Cấp Học viện (Việt - Bỉ)	TS. Đặng Thị Thanh Tâm	TS. Đặng Thị Thanh Tâm PGS.TS. Nguyễn Thanh Hải TS. Nguyễn Thị Lâm Hải ThS. Phạm Thị Thu Hằng Chu Đình Thực (CNSHAK61)

STT	Tên đề tài	Thời gian	Đề tài cấp	Chủ nhiệm Giảng viên hướng dẫn	Người tham gia
					Nguyễn T. Thùy Linh (CNSHCK62) Nguyễn Thị Thu Thảo (CNSHBK62)
10	Nghiên cứu nhân nhanh cây Giảo cổ lam <i>Gynostemma Pentaphyllum</i> (Thunb.) Makino bằng công nghệ khí canh	04/2020 - 04/2021	Cấp Học viện (Việt - Bỉ)	ThS. Phạm Thị Thu Hằng	ThS. Phạm Thị Thu Hằng TS. Nguyễn Thị Lâm Hải KS. Đặng Thị Tình PGS.TS. Nguyễn Thanh Hải Hoàng Minh Chính (CNSHK62) Đỗ Thu Thủy (CH28CNSHB2)
11	Nghiên cứu nhân giống in vitro cây Vạn lộc đồ (<i>Aglaonema hybrids</i>)	01/2020 - 12/2020	SVNCKH	Đặng Thị Thanh Tâm	Nguyễn Thị Thu Thảo (K62 CNSH B) Nguyễn Thị Thùy Linh (K62 CNSH C) Đặng Hữu Long (K63 CNSH P) Vũ Hương Giang (K63 CNSH C)
12	Khảo sát khả năng kháng nảy mầm sớm trước gặt trong nguồn gen các giống lúa địa phương Việt Nam	01/2020 - 12/2020	SVNCKH	Nguyễn Quốc Trung	Đỗ Văn Đức (K63 CNSH C) Trần Huyền Trang (K63 CNSH E) Vũ Thị Thùy Trang (K62 CNSH C) Đào Hữu Thắng (K62 CNSH C)
13	Nghiên cứu đặc điểm sinh trưởng, phát triển và năng suất của một số chủng nấm hương (<i>Lentinula edodes</i>) được lưu giữ tại Học viện Nông nghiệp VN	01/2020 - 12/2020	SVNCKH	Nguyễn Thị Luyện	Nguyễn Thị Mơ (K62 CNSH P) Đỗ Thị Ngọc Anh (K62 CNSH P) Phạm Minh Tuấn (K62 CNSH P) Trần Thị Thảo (K62 CNSH P) Hoàng Thị Hà (K63 CNSH P)
14	Nghiên cứu nuôi trồng vi thủy canh cây hoa cúc vàng hè.	01/2020 - 12/2020	SVNCKH	Bùi Thị Thu Hương	Hoàng Thị Thu Hương (K62 CNSH B) Phạm Thị Thu Hiền (K61 CNSH B) Đỗ Thị Xuân (K63 CNSH A)

STT	Tên đề tài	Thời gian	Đề tài cấp	Chủ nhiệm Giảng viên hướng dẫn	Người tham gia
					Đỗ Thị Lan Hương (K63 CNSH A) Nguyễn Thị Lương(K63 CNSH A)