

**DANH MỤC CÁC ĐỀ TÀI NGHIÊN CỨU KHOA HỌC CỦA SINH VIÊN VÀ GIẢNG VIÊN HƯỚNG DẪN
ĐANG THỰC HIỆN TRONG NĂM HỌC 2022-2023**

STT	Tên đề tài dự kiến/định hướng nghiên cứu	Họ và tên sinh viên	Lớp- Khóa	CB hướng dẫn
1	Nghiên cứu một số chỉ tiêu sinh trưởng, sinh lý và năng suất của cây cao lương (<i>Sorghum bicolor</i> L.) trồng tại Hà Nội	Đào Thị Thu Trang, Phạm Tiến Thành	K-K70	TS. Trần Khánh Vân
2	Nghiên cứu sự biến đổi sinh lý hóa sinh trong quá trình sinh trưởng phát triển của quả khô qua	Lương Hoàng Anh Vũ Trung Đức	A-K71	PGS. TS. Trần Thị Thanh Huyền
3	Association of LEPR-rs1137101 polymorphism with obesity in hanoi preschool age children	Phạm Bùi Quang Minh	K-K70	TS. Lê Thị Tuyết
4	Mối liên quan của hành vi ăn uống đến thừa cân - béo phì của học sinh trường Tiểu học 915 Gia Sàng, Thái Nguyên	Đình Thị Ngọc Anh	A-K71	PGS.TS. Dương Thị Anh Đào
5	Mối liên quan của hành vi ăn uống đến thiếu cân ở học sinh trường Tiểu học 915 Gia Sàng, Thái Nguyên	Nguyễn Thu Huyền	A-K71	PGS.TS. Dương Thị Anh Đào

6	Mối liên quan của một số yếu tố môi trường đến thiếu cân của học sinh trường THCS 915 Gia Sàng, Thái Nguyên	Phạm Thảo Linh	CLC-K71	TS. Nguyễn Thị Hồng Hạnh
7	Nutritional status of 3-5 year old students in Thai Nguyen	Nguyễn Thị Thúy Nga	K-K71	TS. Nguyễn Thị Hồng Hạnh
8	Ảnh hưởng của một số yếu tố thể chất và môi trường sống đến chỉ số IQ và CQ ở sinh viên Khoa Sinh học	Trịnh Thị Thắm	B-K71	TS. Lê Thị Tuyết
9	Ảnh hưởng của đa hình nucleotide đơn rs7799039 trên gen LEP đến tình trạng béo phì ở trẻ mầm non Hà Nội	Vũ Xuân Bách	A-K71	TS. Lê Thị Tuyết
10	Mối liên quan của một số yếu tố môi trường đến thừa cân - béo phì của học sinh trường THCS 915 Gia Sàng, Thái Nguyên	Bùi Thị Hải Anh	A-K71	TS. Nguyễn Thị Hồng Hạnh
11	Tổ chức hoạt động trải nghiệm về chủ đề Chuyển hóa vật chất và năng lượng ở người cho học sinh trường THCS Cát Linh, Đống Đa, Hà Nội.	Dương Bạch Dương Hoàng Thị Hà Giang	A-K70	TS. Nguyễn Thị Bích Ngọc
12	Nghiên cứu bổ sung một số thảo dược vào thức ăn nhằm cải thiện sức sinh trưởng và miễn dịch cho cá rô phi (<i>Oreochromis niloticus</i>) và cá trê vàng (<i>Clarias macrocephalus</i>)	Phạm Thị Dung	K-K71	PGS.TS. Nguyễn Phúc Hưng
		Hoàng Thị Mai Phương	K-K71	
		Trần Anh Tú	E-K70	
		Nguyễn Hoài Lê Na	B-K70	
		Phan Hồng Nhung	K-K71	
13	Nghiên cứu so sánh hoạt tính kháng khuẩn và kháng ung thư dòng HepG2 của một số cao chiết	Nguyễn Thị Len	CLC-K69	TS. Lê Thị Tươi, TS. Đào Thị Sen

	vỏ quả măng cụt (<i>Garcinia mangostana</i> L.) glycosyl hóa			
14	Ứng dụng kỹ thuật RNAi để nghiên cứu vai trò của protein Hog1pA đến một số chỉ tiêu sinh trưởng của nấm <i>Mucor circinelloides</i>	Phan Trần Khánh Linh	A-K69	TS. Triệu Anh Trung
15	Đánh giá hoạt tính chiết xuất quả sim (<i>Rhodomyrtus tomentosa</i>) lên men sử dụng vi khuẩn <i>Lactobacillus</i> spp. định hướng ứng dụng trong sản xuất nguyên liệu mỹ phẩm	Nguyễn Thị Bảo Ngọc	CLC-K70	PGS.TS. Lê Thị Phương Hoa
16	Đánh giá hoạt tính sinh học cao chiết vỏ quả măng cụt (<i>Garcinia mangostana</i> l.) lên men sử dụng chủng vi khuẩn <i>Lactobacillus</i> spp. định hướng ứng dụng trong sản xuất nguyên liệu mỹ phẩm	Nguyễn Mỹ Duyên	CLC-K70	TS. Lê Thị Tươi
17	Stability of the <i>Cordyceps militaris</i> BioG strain by single-pore conservation strategy	Phạm Anh Chúc	K-K70	TS. Lê Thị Tươi
18	Mã hóa đặc điểm hình thái, giải phẫu để xác định vị trí phân loại các chi trong họ Trúc đào (Apocynaceae) ở Việt Nam	Phạm Thị Thùy Dương Nguyễn Khánh Hùng	A-K70	TS Bùi Thu Hà
19	Mã hóa đặc điểm hình thái, giải phẫu để xác định vị trí phân loại các chi trong họ Hoa môi (Lamiaceae) ở Việt Nam	Vũ Thị Ngọc Ánh Bùi Ngọc Anh	A-K70 CLC-K69	TS Bùi Thu Hà
20	Mã hóa đặc điểm hình thái, giải phẫu để xác định vị trí phân loại các loài trong họ Súng (Nymphaeaceae) ở Việt Nam	Trần Thị Minh Ánh Đỗ Thanh Huyền Nguyễn Thùy Dương	A-K70	TS. Bùi Thu Hà
21		Nguyễn Đức Ân	E-K70	PGS.TS. Bùi Minh Hồng

	Nghiên cứu một số đặc điểm sinh học, sinh thái của sâu quy (<i>Zophobas morio</i>) và tìm hiểu sự gia tăng quần thể khi nuôi bằng thức ăn nhân tạo trong phòng thí nghiệm	Luong Thị Thảo	CLC-K71	
22	Thành phần loài bướm ngày (Lpidoptera: Rhopalocera) tại khu bảo tồn thiên nhiên Pù Luông, tỉnh Thanh Hóa và xây dựng bộ sưu tập mẫu vật cho Bảo tàng sinh vật	Trương Thị Thanh	E-K70	PGS.TS. Bùi Minh Hồng
23	Ảnh hưởng của thức ăn đến quá trình sinh trưởng và sinh sản của các loài dế (Gryllidae: Orthoptera) và đề xuất quy trình nhân nuôi	Phạm Bùi Trúc My	B-K70	PGS. TS. Bùi Minh Hồng
		Phạm Thị Sương	B-K71	
		Tạ Thị Ngân	E-K70	
24	Otolith morphology diversity of bony fish collected in Xuan Thuy National Park, Nam Dinh province	Vũ Thị Thùy Trang	K-K70	PGS.TS. Trần Đức Hậu
25	Bước đầu nghiên cứu đa dạng thành phần loài chim theo một số tuyến điểm du lịch ở Vườn quốc gia Ba Vì.	Nguyễn Thị Ninh Giang	A-K71	PGS.TS. Nguyễn Lâm Hùng Sơn
26	Bước đầu nghiên cứu đa dạng thành phần loài chim ở Khu du lịch quốc gia Chùa Tam Chúc, tỉnh Hà Nam.	Lê Thu Trang	B-K71	PGS.TS. Nguyễn Lâm Hùng Sơn