

VINIF TÀI TRỢ 5 DỰ ÁN KHOA HỌC CÔNG NGHỆ VÀ 54 SUẤT HỌC BỔNG CHO ĐẠI HỌC QUỐC GIA HÀ NỘI

Ngày 25/10/2022, Quỹ Đổi mới sáng tạo Vingroup (VINIF) thuộc Viện Nghiên cứu Dữ liệu lớn, Tập đoàn Vingroup công bố tài trợ 24 dự án khoa học công nghệ và văn hóa lịch sử năm 2022. Trong đó, ĐHQGHN có 5 dự án với tổng kinh phí 27 tỷ đồng và 54 suất học bổng cho học viên sau đại học với giá trị 9,06 tỷ đồng.

Quỹ VINIF sẽ trao học bổng sau đại học cho cán bộ, học viên của ĐHQGHN cụ thể như sau: 08 suất học bổng sau tiến sĩ (360 triệu/năm); 22 suất học bổng tiến sĩ (150 triệu/năm) và 24 suất học bổng thạc sĩ (120 triệu/năm).

04 dự án của Trường ĐH Khoa học Tự nhiên gồm:

- (1) Asen trong lúa gạo Việt Nam - hiện trạng, dự báo xu hướng trong tương lai và các giải pháp giảm thiểu của PGS.TS. Nguyễn Ngọc Minh;
- (2) Nghiên cứu phát triển hệ thống tự động hóa qui trình trưởng thành noãn trong ống nghiệm tăng cường trên chipm chủ nhiệm đề tài TS. Đỗ Quang Lộc;
- (3) Đánh giá mức độ methyl hóa DNA ở các yếu tố vận động LINE-1 và Alu nhằm phát triển chỉ thị phân tử ngoại gen (epi-biomarkers) để chẩn đoán ung thư sử dụng mẫu máu ngoại vi của PGS.TS. Võ Thị Thương Lan;
- (4) Phát triển phương pháp mới để phát hiện Clostridium botulinum và độc tố thần kinh botulinum trong thực phẩm, Pha 1: Phát triển phương pháp mới để phát hiện Clostridium botulinum serotype A-G và độc tố thần kinh botulinum type B trong thực phẩm của TS. Phạm Bảo Yên.

01 dự án của Trường ĐH Công nghệ: Nghiên cứu, thiết kế và chế tạo hệ thống thiết bị kiểm tra, phát hiện sai hỏng, khiếm khuyết bên trong sắt thép không phá hủy dựa trên công nghệ đo từ thông dò độ nhạy siêu cao tích hợp công nghệ tự động cảnh báo thông minh và lắp đặt thử nghiệm trên dây chuyền sản xuất thép do PGS.TS. Đỗ Thị Hương Giang làm chủ nhiệm đề tài.

[Xem thêm](#)