

## LÝ LỊCH KHOA HỌC

1. **Họ và tên:** LÊ NGỌC KHÁNH  
2. **Ngày sinh:** 05/07/1987 **Nam (Nữ):** Nam **Dân tộc:** Kinh  
3. **Học hàm:** **Năm phong:**  
**Học vị:** Thạc sĩ **Năm đạt:** 2018  
4. **Chức vụ:**  
5. **Nơi ở hiện nay:**  
6. **Đơn vị/ cơ quan công tác:**  
7. **Địa chỉ cơ quan:**  
8. **Điện thoại:** **Nhà riêng:** **Di động:**  
9. **Fax:** **Email:** lengockhanh@hup.edu.vn

### 10. Quá trình đào tạo

TT	Bậc đào tạo	Nơi đào tạo	Chuyên ngành	Năm tốt nghiệp
1	Đại học	Trường Đại học Dược Hà Nội	Dược	2010
2	Thạc sĩ	Đại học Tự do Brussels	Sinh học phân tử	2018

### 11. Trình độ ngoại ngữ

TT	Ngôn ngữ	Trình độ	Nghe	Nói	Viết
1		Trình độ B			

### 12. Quá trình công tác

TT	Thời gian	Chức danh	Đơn vị công tác	Địa chỉ
1	10/2010-07/2022	Giảng viên	Bộ môn Công nghiệp Dược	Đại học Dược Hà Nội
2	07/2022 - nay	Giảng viên	Bộ môn Công nghệ sinh học Dược, Khoa Công nghệ sinh học	Đại học Dược Hà Nội

#### - Quá trình giảng dạy:

Từ năm 2011 đến 6/2022: giảng dạy tại Bộ môn Công nghiệp Dược

Từ năm 7/2022 đến nay: giảng dạy tại Bộ môn Công nghệ sinh học Dược, Khoa Công nghệ sinh học

#### - Chương trình giảng dạy:

Dược học trình độ đại học

Cử nhân Hóa dược, cử nhân Hóa học, cử nhân Công nghệ sinh học

### 13. Các đề tài, dự án đã chủ trì hoặc tham gia

<b>TT</b>	<b>Tên đề tài, dự án</b>	<b>Trách nhiệm tham gia</b>	<b>Thời gian (từ - đến)</b>	<b>Cấp quản lý (nếu có)</b>	<b>Tình trạng đề tài</b>	<b>Kết quả (nếu có)</b>
1	Nghiên cứu bào chế hỗn dịch uống theo giọt chứa Lactobacillus acidophilus cho trẻ em	Chủ trì	10/2021 - 1/2023	Đề tài khoa học cấp trường	Đã nghiệm thu	Đạt
2	Nghiên cứu bào chế và sinh khả dụng của viên nén chứa tiểu phân nano fenofibrat đạt tiêu chuẩn hàm lượng và độ hòa tan theo Dược điển Mỹ	Thư ký	7/2018 - 6/2021	Đề tài NAFOSTED	Đang thực hiện	
3	Nghiên cứu cơ chế diệt vi khuẩn Staphylococcus aureus tồn tại dai dẳng trong biofilm của một số hợp chất tự nhiên có nguồn gốc từ dược liệu của Việt Nam	Thư ký	8/2023 - 8/2026	Đề tài NAFOSTED	Đang thực hiện	
4	Nghiên cứu chiết tách, tinh chế L-cystin từ tóc, phụ phẩm móng, sừng, lông gia súc và bán tổng hợp N-acetyl-L-cystein làm nguyên liệu sản xuất thuốc.	Thành viên	1/2010 - 6/2012	Chương trình cấp Nhà nước	Đã nghiệm thu	
5	Nghiên cứu tổng hợp L-thyroxin và liothyronin làm thuốc chữa bướu cổ	Thành viên	3/2013 - 3/2015	Đề tài cấp Bộ	Đã nghiệm thu	Xuất sắc
6	Nghiên cứu xây dựng quy trình bán tổng hợp Carbocystein qui mô 10Kg/mẻ	Thành viên	6/2014 - 6/2016	Đề tài cấp Bộ	Đang thực hiện	
7	Xây dựng quy trình bào chế viên hoàn giọt chứa Đan sâm, Tma thất Việt Nam	Thành viên	10/2018 - 10/2020	Đề tài cấp Bộ	Đang thực hiện	
8	Xây dựng quy trình bào chế viên hoàn giọt có chứa Đan sâm, Tam thất Việt Nam	Thành viên	10/2018 - 10/2020	Đề tài cấp Bộ	Đang thực hiện	
9	Nghiên cứu tạo vi nang probiotic đa loài chứa Lactobacillus acidophilus và Saccharomyces boulardii	Thành viên	11/2019 - 11/2020	Đề tài khoa học trọng điểm cấp trường	Đã nghiệm thu	
10	Nghiên cứu tạo biofilm của Staphylococcus aureus trên đĩa 96 giếng, ứng dụng sàng lọc khả năng diệt biofilm của một số dược liệu tại Việt Nam	Thành viên	10/2021 - 10/2022	Đề tài khoa học cấp trường	Đã nghiệm thu	Đạt

#### **14. Kết quả NCKH đã công bố :**

TT	Tên bài báo	Số tác giả	Tên tạp chí	Tập	Số	Trang	Năm công bố
1	Preparation of probiotic granules contain Lactobacillus acidophilus	3	Proceeding of the 7th Indochina Conference on Pharmaceutical Sciences Advancing Pharmacy for ASEAN Community			529-532	2011
2	Khảo sát ảnh hưởng của tá dược bảo vệ lên khả năng sống sót của vi khuẩn Lactobacillus acidophilus và độ ẩm sản phẩm trong quá trình đông khô	4	Kỷ yếu Hội nghị KH&CN Trường Đại học Dược Hà Nội			158-162	2011
3	NC sử dụng tế bào vi khuẩn L. acidophilus cố định trên chất mang alginate trong lên men SX calci lactat	3	Hoá học	5A	50	117-121	2012
4	NC chiết tách enzym protease ngoại bào từ Bacillus subtilis natto	4	Nghiên cứu Dược và Thông tin thuốc	4	5	174-178	2013
5	Nghiên cứu vai trò của natri alginat và sữa gầy trong quá trình tạo nguyên liệu probiotic đông khô chứa Lactobacillus acidophilus	3	Nghiên cứu Dược và Thông tin thuốc	7	4+5	41-46	2016
6	Effect of starch and glycerol on the properties of alginate-microcapsules creating by phase separation coacervation method	4	Pharmaceutical Sciences Asia	45	1	22-28	2018
7	Bước đầu nghiên cứu bào chế màng propranolol dính niêm mạc miệng	6	Dược học	59	517	26-30	2019
8	Nghiên cứu bào chế miếng dán qua da chứa methylsalicylat	4	Dược học	59	515	15-20	2019
9	Nghiên cứu quy trình chiết xuất cao khô lá Chè đạt tiêu chuẩn hàm lượng EGCG và giới hạn cafein theo USP 42	2	Nghiên cứu Dược và Thông tin thuốc	10	4+5+6	34-42	2019
10	Nghiên cứu bào chế viên nén nifedipin giải phóng kéo dài hệ cốt	6	Y Dược học		8	29-36	2020
11	Nghiên cứu bào chế hệ phân tán rắn nifedipin theo phương pháp phun sấy	5	Dược học	60	530	17-21	2020
12	Ảnh hưởng của chitosan đến một số tính chất của vi nang chứa Lactobacillus acidophilus	6	Dược học	60	530	37-41	2020
13	Nghiên cứu cải thiện hiệu suất chiết xuất rutin từ nụ hoa hòe bằng biến đổi cơ hóa học	3	Dược học	60	529	58-65	2020
14	Bước đầu nghiên cứu bào chế miếng dán verapamil hydroclorid kết dính niêm mạc miệng	6	Nghiên cứu Dược và Thông tin thuốc	12	2	9-17	2021

15	Vắc xin phòng COVID-19: Tổng quan nguyên lý thiết kế một số nhóm vắc xin đã được chấp thuận	4	Nghiên cứu Dược và Thông tin thuốc	12	4	57-65	2021
16	Nghiên cứu sàng lọc trong xây dựng công thức bào chế viên nén verapamil hydroclorid giải phóng kéo dài	6	Y Dược học		38	83-90	2021
17	Tác dụng kháng nấm của tinh dầu Trầu không và dung dịch vệ sinh chứa tinh dầu Trầu không	8	Nghiên cứu Dược và Thông tin thuốc	15	3	1-9	2022
18	Ứng dụng quy hoạch thực nghiệm trong tối ưu hóa công thức viên nén verapamil hydroclorid giải phóng kéo dài	5	Y Dược học		40	63-73	2022
19	Nghiên cứu tạo biofilm của S.aureus trên đĩa 96 giếng và sàng lọc khả năng diệt S.aureus trong biofilm của một số mẫu dược liệu tại Việt Nam	9	Hoá học và ứng dụng	1B	60 B	277-281	2022
20	Preparation of probiotic oil suspension containing Lactobacillus acidophilus	8	Nghiên cứu Dược và Thông tin thuốc	14	5		2023

### 15. Biên soạn sách phục vụ đào tạo (trung cấp, đại học và sau đại học):

TT	Tên sách	Loại sách	Nơi xuất bản	Năm xuất bản	Số tác giả	Trách nhiệm tham gia
1	Thực tập Kỹ thuật sản xuất dược phẩm	Giáo trình (có số lưu chiều)	Trường Đại học Dược Hà Nội	2015	10	Tham gia
2	Thực tập Kỹ thuật sản xuất dược phẩm	Giáo trình (có số lưu chiều)	Trường Đại học Dược Hà Nội	2017	10	Tham gia
3	Thực tập Kỹ thuật sản xuất dược phẩm	Giáo trình (có số lưu chiều)	Trường Đại học Dược Hà Nội	2020	15	Tham gia

### 16. Giải thưởng

TT	Hình thức và nội dung giải thưởng	Năm tặng thưởng

### 17. Thành tựu hoạt động khoa học khác

TT	Nội dung	Năm đạt

Tôi cam đoan những điều khai trên là đúng.

....., ngày ..... tháng ..... năm .....

**XÁC NHẬN CỦA CƠ QUAN CÔNG TÁC  
HIỆU TRƯỞNG**

**NGƯỜI KHAI**

**Nguyễn Hải Nam**

**Lê Ngọc Khánh**