

KÊ KHAI HOẠT ĐỘNG NGHIÊN CỨU KHOA HỌC

Năm học: -

I. THÔNG TIN CÁ NHÂN

1. Họ và tên: Lê Thanh Hoa
2. Ngày sinh: 29/06/1983
3. Nam/nữ: Nữ
4. Nơi đang công tác:
- Phòng/Ban: Toán Kinh tế
- Chức vụ:

II. KẾT QUẢ NGHIÊN CỨU KHOA HỌC

1. Đề tài đã hoàn thành

TT	Tên đề tài/dự án	Cấp đề tài	Tác giả	Thành viên	Ngày thực hiện	Giờ NCKH (Cá nhân tính)	Giờ NCKH (Đơn vị xác nhận)
1	Các lớp hàm distortion (dùng trong độ đo rủi ro sử dụng tích phân Choquet) tương ứng với thái độ chấp nhận rủi ro của người ra quyết định	Cơ sở	Tiến sĩ Phạm Hoàng Uyên	Thành viên	13/04/2015		
2	Xây dựng bộ dữ liệu cho các môn học Thống kê ứng dụng, Kinh tế lượng và Dự báo kinh tế dựa trên dữ liệu của Trung Tâm Nghiên Cứu Kinh tế và Tài Chính	Cơ sở	Tiến sĩ Phạm Hoàng Uyên	Thành viên	28/04/2016		
3	Sử dụng thống kê BAYES dự báo giá chứng khoán	Cơ sở	Tiến sĩ Lê Thanh Hoa	Chủ nhiệm	04/05/2017		
4	Ứng dụng của một số hàm biến dạng trong kinh tế và tài chính	Cấp ĐHQG Loại C	Tiến sĩ Phạm Hoàng Uyên	Thành viên	14/06/2017		
5	Ứng dụng của Khoa học dữ liệu vào việc xây dựng thuật toán dự báo và mua bán chứng khoán	Cơ sở	Tiến sĩ Nguyễn Phúc Sơn	Thành viên	08/02/2018		
6	Đánh giá câu hỏi trắc nghiệm và năng lực của thí sinh dựa trên mô hình IRT 3 tham số và thuật toán Gibbs Sampler	Cơ sở	Phó giáo sư Tiến sĩ Lê Anh Vũ	Thành viên	30/03/2018		
7	Mô hình FBayes và ứng dụng trong phân tích Tài chính	Cấp ĐHQG Loại C	Tiến sĩ Phạm Hoàng Uyên	Thành viên	29/04/2020		
8	Sử dụng mô hình sống còn trong đánh giá khả năng phá sản của doanh nghiệp vừa và nhỏ	Cơ sở	Tiến sĩ Nguyễn Phúc Sơn	Thành viên	29/04/2020		
9	Sử dụng mô hình sống còn trong nghiên cứu rủi ro phá sản của một số doanh nghiệp vừa và nhỏ	Cơ sở	Tiến sĩ Nguyễn Phúc Sơn	Thành viên	29/04/2020		

1. Đề tài đã hoàn thành

TT	Tên đề tài/dự án	Cấp đề tài	Tác giả	Thành viên	Ngày nghiệm thu	Giờ NCKH (Cá nhân tính)	Giờ NCKH (Đơn vị xác nhận)
10	Mô hình Garch tiến hành cho dữ liệu bảng trong kinh tế	Cơ sở	Thạc sĩ Võ Thị Lệ Uyên	Thành viên	29/05/2020		
11	Tiếp cận phương trình vi phân ngẫu nhiên thông qua Thống kê lượng tử	Cấp ĐHQG Loại C	Tiến sĩ Lê Thanh Hoa	Chủ nhiệm	20/12/2021		

2. Đề tài chưa hoàn thành

TT	Tên đề tài/dự án	Cấp đề tài	Tác giả	Thành viên	Ngày nghiệm thu	Giờ NCKH (Cá nhân tính)	Giờ NCKH (Đơn vị xác nhận)
1	Các tác động của các Hiệp định thương mại tự do đến tăng trưởng kinh tế tại Việt Nam thông qua thương mại, dịch vụ và môi trường	Cấp ĐHQG loại B	Tiến sĩ Phạm Hoàng Uyên	Thành viên			
2	MỘT SỐ MÔ HÌNH HỒI QUY CHO DỮ LIỆU BẢNG VÀ ỨNG DỤNG TRONG PHÂN TÍCH MỘT SỐ CHỈ TIÊU KINH TẾ VĨ MÔ	Cấp ĐHQG Loại C	Thạc sĩ Võ Thị Lệ Uyên	Thành viên			

3. Các bài báo đăng trên tạp chí quốc tế

TT	Tên bài báo	Tên tạp chí	Phân loại tạp chí quốc tế	Các tác giả	Thời gian công bố	Giờ NCKH (Cá nhân tính)	Giờ NCKH (Đơn vị xác nhận)
1	Improvement on Monte Carlo estimation of HPD intervals	Communications in Statistics - Simulation and Computation	SCI, expended	Tiến sĩ Lê Thanh Hoa, Tiến sĩ Phạm Hoàng Uyên	17/11/2018		
2	Statistical Methods of Handling Noise in Data Processing	Annals of Biometrics & Biostatistics	Khác	Tiến sĩ Lê Thanh Hoa, Tiến sĩ Phạm Hoàng Uyên	01/12/2017		
3	The Extended Kullback - Leibler Divergence Measure in the Unknown Probability Density Function Cases and Applications	Int. J. of Intelligent Information and Database Systems	Tạp chí Scopus Q4	Tiến sĩ Lê Thanh Hoa	20/05/2021		
4	A New Approach For Estimating Probability Density Function With Fuzzy Data	Credible Asset Allocation, Optimal Transport Methods, and Related Topics	Tạp chí Scopus chưa được xếp hạng	Tiến sĩ Lê Thanh Hoa, Tiến sĩ Phạm Hoàng Uyên	10/01/2022		
5	LASSO Regression and Its Application in Forecasting Macro Economic Indicators: A Study on Vietnam's Exports.	Studies in Computational Intelligence, Springer, Cham	Tạp chí Scopus chưa được xếp hạng	Tiến sĩ Phạm Hoàng Uyên, Tiến sĩ Lê Thanh Hoa, Thạc sĩ Võ Thị Lệ Uyên, Phó giáo sư Tiến sĩ Trịnh Quốc Trung	27/07/2021		
6	The fuzzy Kullback-Leibler divergence for estimating parameters of the probability distribution in fuzzy data: an application to classifying Vietnamese Herb Leaves	Scientific Reports	Tạp chí Scopus Q1	Tiến sĩ Lê Thanh Hoa	04/09/2023		

3. Các bài báo đăng trên tạp chí quốc tế

TT	Tên bài báo	Tên tạp chí	Phân loại tạp chí quốc tế	Các tác giả	Thời gian công bố	Giờ NCKH (Cá nhân tính)	Giờ NCKH (Đơn vị xác nhận)
7	Impact of Hong Kong-ASEAN Free Trade Agreement: an assessment from the trade creation and trade diversion perspectives	Cogent Social Sciences	Tạp chí Scopus Q2	Tiến sĩ Phạm Hoàng Uyên, Thạc sĩ Võ Thị Lệ Uyên, Thạc sĩ Trịnh Minh Quý, Tiến sĩ Lê Thanh Hoa	04/03/2024		

4. Các bài báo đăng trên tạp chí trong nước

TT	Tên bài báo	Tên tạp chí	Phân loại tạp chí quốc tế	Các tác giả	Thời gian công bố	Giờ NCKH (Cá nhân tính)	Giờ NCKH (Đơn vị xác nhận)
1	Chọn mô hình tốt nhất trong Thống kê Bayes mờ và ứng dụng trong phân tích Tài chính	Tạp chí Phát triển Khoa học và Công nghệ	ISSN 0,5	Tiến sĩ Phạm Hoàng Uyên, Tiến sĩ Lê Thanh Hoa, Thạc sĩ Nguyễn Đình Thiên	01/10/2017		
2	Một phương pháp mới tìm khoảng mật độ hậu nghiệm cao nhất và ứng dụng	Tạp chí Phát triển Kinh tế	ISSN 1	Tiến sĩ Lê Thanh Hoa, Tiến sĩ Phạm Hoàng Uyên, Thạc sĩ Nguyễn Đình Thiên	01/12/2017		
3	Sử dụng Thống kê Bayes mờ trong dự báo tỷ giá và một số chỉ số kinh tế	Tạp chí Công nghệ Ngân hàng	ISSN 0,5	Tiến sĩ Lê Thanh Hoa, Tiến sĩ Phạm Hoàng Uyên, Tiến sĩ Nguyễn Phúc Sơn	01/11/2017		
4	Phân tích giá chứng khoán bằng dạng phương trình vi phân ngẫu nhiên	Tạp chí Tài chính	ISSN 0,5	Tiến sĩ Lê Thanh Hoa, Tiến sĩ Phạm Hoàng Uyên	01/03/2018		
5	Ước lượng VaR và CVaR dạng hỗn hợp các phân phối xác suất thông qua mô phỏng Monte Carlo và ứng dụng trong phân tích giá chứng khoán Việt Nam	TẠP CHÍ NGHIÊN CỨU KINH TẾ VÀ KINH DOANH CHÂU Á	ISSN 1	Tiến sĩ Lê Thanh Hoa	31/12/2018		
6	Using Gibbs Sampler to evaluate item di culty in Rasch model	Tạp chí Khoa học, Đại học Sư Phạm Tp. HCM	ISSN 0,75	Phó giáo sư Tiến sĩ Lê Anh Vũ, Tiến sĩ Lê Thanh Hoa, Tiến sĩ Phạm Hoàng Uyên, Tiến sĩ Đoàn Hồng Chương	30/05/2017		

4. Các bài báo đăng trên tạp chí trong nước

TT	Tên bài báo	Tên tạp chí	Phân loại tạp chí quốc tế	Các tác giả	Thời gian công bố	Giờ NCKH (Cá nhân tính)	Giờ NCKH (Đơn vị xác nhận)
7	Ứng dụng hàm sống sót trong ước lượng rủi ro phá sản của các doanh nghiệp nhỏ và vừa	Tạp chí Tài chính	ISSN 0,5	Tiến sĩ Lê Thanh Hoa, Thạc sĩ Võ Thị Lệ Uyên, Tiến sĩ Phạm Hoàng Uyên	29/03/2020		
8	Ứng dụng phân tích chỉ số kinh tế vĩ mô thông qua mô hình GARCH và dữ liệu bảng	Tạp chí Tài chính	ISSN 0,5	Thạc sĩ Võ Thị Lệ Uyên, Tiến sĩ Lê Thanh Hoa, Tiến sĩ Phạm Hoàng Uyên	02/03/2020		
9	Thống kê Bayes và ứng dụng trong dự báo giá mã chứng khoán của các ngân hàng - công ty tài chính của Việt Nam	Tạp chí Nghiên cứu Kinh tế và Kinh doanh Châu Á (Journal of Asian Business and Economic Studies – JABES)	ISSN 1	Nguyễn Phát Đạt, Tiến sĩ Lê Thanh Hoa	09/10/2020		
10	Tính ổn định của mô hình hồi quy trong mô hình hóa giá chứng khoán Việt Nam	Tạp chí Tài chính	ISSN 0,25	Nguyễn Phát Đạt, Tiến sĩ Lê Thanh Hoa	28/08/2020		
11	The similarity about the probability distributions of variables in the Bayesian regression model and application	Science & Technology Development Journal- Economics-Law and Management	ISSN 0,75	Tiến sĩ Lê Thanh Hoa, Tiến sĩ Phạm Hoàng Uyên	31/03/2021		
12	Hồi quy phân vị dữ liệu chuỗi thời gian và ứng dụng trong mô hình giá chứng khoán của một số ngân hàng lớn	Tạp chí Phát triển Khoa học và Công nghệ	ISSN 0,75	Tiến sĩ Lê Thanh Hoa, Thạc sĩ Võ Thị Lệ Uyên, Tiến sĩ Phạm Hoàng Uyên, Nguyễn Phát Đạt	16/05/2022		

5. Các bài đăng trên kỷ yếu hội thảo, hội nghị

TT	Tên bài kỷ yếu	Tên hội thảo	Phân loại HT	Các tác giả	Thời gian công bố	Giờ NCKH (Cá nhân tính)	Giờ NCKH (Đơn vị xác nhận)
1	So sánh các học kỳ học từ góc độ của người học	Tọa đàm: Đánh giá hiệu quả và đề xuất giải pháp hoàn thiện trong tổ chức học kỳ hè tại Trường Đại học Kinh tế - Luật	Hội thảo trong nước	Tiến sĩ Lê Thanh Hoa	18/11/2014		
2	Cần đảm bảo "chất lượng thực sự" cho sinh viên chất lượng cao với học phí cao	Tọa đàm: Thực trạng tổ chức đào tạo Cử nhân chất lượng cao với học phí tương ứng tại trường Đại học Kinh tế - Luật qua một năm triển khai	Hội thảo trong nước	Tiến sĩ Lê Thanh Hoa	15/12/2014		
3	Cần tránh hai sai lầm về thống kê trong nghiên cứu khoa học	15 năm hoạt động nghiên cứu khoa học	Hội thảo trong nước	Tiến sĩ Lê Thanh Hoa	01/10/2015		

5. Các bài đăng trên kỷ yếu hội thảo, hội nghị

TT	Tên bài kỷ yếu	Tên hội thảo	Phân loại HT	Các tác giả	Thời gian công bố	Giờ NCKH (Cá nhân tính)	Giờ NCKH (Đơn vị xác nhận)
4	Vai trò của giảng viên và Sinh viên trong việc nâng cao chất lượng đào tạo	HT Nâng cao chất lượng đào tạo, Phòng KĐ&ĐBCL UEL	Hội thảo trong nước	Phó giáo sư Tiến sĩ Đỗ Phú Trần Tình, Tiến sĩ Lê Thanh Hoa, Tiến sĩ Nguyễn Văn Nền	01/11/2015		
5	Một phương pháp thống kê mới dự báo sự biến động của thị trường	Hội nghị Khoa học trẻ	Hội thảo trong nước	Tiến sĩ Lê Thanh Hoa	27/11/2015		
6	Một phương pháp thống kê mới dự báo sự biến động của thị trường	Hội nghị Khoa học trẻ	Hội thảo trong nước	Tiến sĩ Lê Thanh Hoa	27/11/2015		
7	Thống kê Bayes trong dự báo giá chứng khoán Việt Nam	Hội nghị Toàn quốc lần thứ IV về Ứng dụng Toán học	Hội thảo trong nước	Tiến sĩ Phạm Hoàng Uyên, Thạc sĩ Nguyễn Đình Thiên, Tiến sĩ Lê Thanh Hoa	25/12/2015		
8	Một cách dự báo khoảng biến động giá chứng khoán bằng thống kê Bayes với tiếp cận mờ	Hội thảo về Nghiên cứu và Giảng dạy Bộ môn Toán	Hội thảo trong nước	Tiến sĩ Lê Thanh Hoa, Thạc sĩ Nguyễn Đình Thiên	18/06/2016		
9	Sử dụng Thống kê Bayes mờ trong dự báo tỷ giá và một số chỉ số Kinh tế	Hội thảo Khoa học Quốc tế: Những tư tưởng Kinh tế, Quản trị hiện đại và khả năng vận dụng khi Việt Nam tham gia AEC và TPP	Hội thảo quốc tế	Tiến sĩ Lê Thanh Hoa, Tiến sĩ Phạm Hoàng Uyên	01/09/2016		
10	Sử dụng Thống kê Bayes mờ trong dự báo tỷ giá và một số chỉ số Kinh tế	Hội thảo Khoa học Quốc tế: Những tư tưởng Kinh tế, Quản trị hiện đại và khả năng vận dụng khi Việt Nam tham gia AEC và TPP	Hội thảo quốc tế	Tiến sĩ Lê Thanh Hoa, Phạm Hoàng Uyên	01/09/2016		
11	Sử dụng Khoảng biến động Giá chứng khoán dự báo Giá đóng cửa Bảng Thống kê Bayes mờ	Hội nghị Khoa học và Công nghệ Toàn quốc	Hội thảo trong nước	Tiến sĩ Lê Thanh Hoa, Nguyễn Đình Thiên, Tiến sĩ Phạm Hoàng Uyên	01/12/2016		
12	P-value: a controversial problems and application offinancial analysis	ASIA PACIFIC CONFERENCE ON ECONOMIC DYNAMICS 2	Hội thảo quốc tế	Tiến sĩ Lê Thanh Hoa, Nguyễn Vũ Thanh, Phạm Hoàng Uyên	01/12/2016		
13	Mô hình nguy cơ trong nghiên cứu rủi ro phá sản	Hội nghị toán học miền trung - Tây Nguyên lần thứ 3	Hội thảo trong nước	Tiến sĩ Phạm Hoàng Uyên, Thạc sĩ Lê Văn Hinh, Tiến sĩ Lê Thanh Hoa, Tiến sĩ Nguyễn Phúc Sơn	02/08/2019		
14	Giảng dạy chất lượng cao hướng tới giáo dục 4.0	Kiểm tra, đánh giá môn học chương trình chất lượng cao	Hội thảo trong nước	Tiến sĩ Lê Thị Thanh An, Thạc sĩ Trần Nguyễn Hoàng Sang, Tiến sĩ Hà Văn Hiếu, Tiến sĩ Lê Thanh Hoa, Tiến sĩ Phạm Hoàng Uyên	03/09/2019		

5. Các bài đăng trên kỷ yếu hội thảo, hội nghị

TT	Tên bài kỷ yếu	Tên hội thảo	Phân loại HT	Các tác giả	Thời gian công bố	Giờ NCKH (Cá nhân tính)	Giờ NCKH (Đơn vị xác nhận)
15	Mô hình ARIMA trong phân tích dữ liệu kinh tế theo chuỗi thời gian, sử dụng phần mềm R	Hội thảo khoa học Công nghệ thông tin và Toán học ứng dụng - lần thứ nhất	Hội thảo trong nước	Tiến sĩ Lê Thanh Hoa, Thạc sĩ Võ Thị Lệ Uyên	27/12/2019		
16	Mô hình ARIMA trong dự báo giá chứng khoán của các doanh nghiệp nông nghiệp của Việt Nam	"Phát triển nông nghiệp bền vững - Kinh nghiệm các quốc gia Châu Á"	Hội thảo quốc tế	Tiến sĩ Lê Thanh Hoa, Tiến sĩ Phạm Hoàng Uyên,Phạm Thế Bảo	16/07/2020		
17	Dự báo lao động các quốc gia Đông Nam Á có thu nhập trung bình thấp theo mô hình dữ liệu chuỗi thời gian	Lý luận và thực tiễn phát triển thị trường lao động ở Việt Nam đến năm 2030 trong xu thế chuyển đổi số quốc gia	Hội thảo trong nước	Phó giáo sư Tiến sĩ Nguyễn Tiến Dũng, Tiến sĩ Lê Thanh Hoa	23/10/2020		
18	Mô hình DGMM và ứng dụng trong phân tích các chỉ tiêu kinh tế vĩ mô của một số quốc gia Đông Nam Á	HỆ THỐNG THÔNG TIN TRONG KINH DOANH VÀ QUẢN LÝ	Hội thảo trong nước	Thạc sĩ Võ Thị Lệ Uyên, Tiến sĩ Lê Thanh Hoa, Tiến sĩ Phạm Hoàng Uyên, Tiến sĩ Phạm Văn Chung	18/12/2020		
19	Lasso Regression and Its Application in Forecasting Macro Economic Indicators: A Study on Vietnam's Exports.	The Fourth International Econometric Conference of Vietnam.Theme: Prediction and Causality in Econometrics and Related Topics	Hội thảo quốc tế	Tiến sĩ Phạm Hoàng Uyên, Thạc sĩ Võ Thị Lệ Uyên, Tiến sĩ Lê Thanh Hoa,Phó giáo sư Tiến sĩ Trịnh Quốc Trung	11/01/2021		
20	MÔ HÌNH MÔ MEN TỔNG QUÁT DẠNG SAI PHÂN VÀ ỨNG DỤNG TRONG PHÂN TÍCH CỦA MỘT SỐ QUỐC GIA ĐÔNG NAM Á	HỘI THẢO QUỐC TẾ DÀNH CHOCÁC NHÀ KHOA HỌC TRẺ KHỎI TRƯỜNGKINH TẾ VÀ KINH DOANH NĂM 2021	Hội thảo quốc tế	Tiến sĩ Lê Thanh Hoa, Thạc sĩ Võ Thị Lệ Uyên, Tiến sĩ Phạm Hoàng Uyên	21/12/2021		
21	Thực trạng đầu tư cho giáo dục đại học của Việt Nam và thế giới, cơ hội và thách thức trong bối cảnh tự chủ	Nguồn lực đầu tư cho GDĐH trong bối cảnh tự chủ	Hội thảo trong nước	Tiến sĩ Lê Thanh Hoa	12/05/2023		
22	Cơ hội và thách thức đối với các doanh nghiệp khởi nghiệp đổi mới sáng tạo trong bối cảnh chuyển đổi số	Thúc đẩy DN khởi nghiệp đổi mới sáng tạo trong bối cảnh chuyển đổi số	Hội thảo trong nước	Tiến sĩ Lê Thanh Hoa	31/07/2023		

6. Sách

TT	Tên sách	Phân loại sách	Các tác giả	Thời gian xuất bản	Giờ NCKH (Cá nhân tính)	Giờ NCKH (Đơn vị xác nhận)
1	Kinh tế lượng	Giáo trình	Tiến sĩ Lê Hồng Nhật	25/03/2019		
2	Thống kê Ứng dụng	Giáo trình	Tiến sĩ Phạm Văn Chung	03/10/2016		
3	Lý thuyết Xác suất	Giáo trình	Tiến sĩ Phạm Hoàng Uyên	23/12/2020		

7. Hướng dẫn sinh viên NCKH

	Tác động của suy thoái kinh tế					
--	--------------------------------	--	--	--	--	--

7. Hướng dẫn sinh viên NCKH

TT	Tên đề tài	Xếp giải	Tên người hướng dẫn	Giờ NCKH (Cá nhân tính)	Giờ NCKH (Đơn vị xác nhận)
1	Tác động của sự biến hình tế đới với xuất nhập khẩu tại các quốc gia Đông Nam Á		Tiến sĩ Lê Thanh Hoa		
2	Lập mô hình dự đoán rủi ro tài chính các doanh nghiệp Việt Nam bằng máy học		Tiến sĩ Lê Thanh Hoa		
3	Mô hình xu thế và ứng dụng trong dữ liệu tài chính		Tiến sĩ Lê Thanh Hoa		
4	Mô hình phân vị với dữ liệu chuỗi thời gian và ứng dụng trong tài chính		Tiến sĩ Lê Thanh Hoa		
5	Copula và ứng dụng trong tài chính		Tiến sĩ Lê Thanh Hoa		
6	Dự đoán biến động doanh thu của Vinwonders Nha Trang dựa vào yếu tố khách hàng bằng phương pháp nghiên cứu định lượng và mô hình hồi quy logistic		Tiến sĩ Lê Thanh Hoa		
7	Stock price prediction using the Arima model		Tiến sĩ Lê Thanh Hoa		
8	Dự đoán giá gổ theo thời gian, ứng dụng mô hình Kinh tế lượng		Tiến sĩ Lê Thanh Hoa		

8. Hướng dẫn sinh viên - học viên thực hiện khóa luận, luận văn, luận án

TT	Tên đề tài	Tên học viên	Tên người hướng dẫn	Loại hướng dẫn	Thời gian bảo vệ	Giờ NCKH (Cá nhân tính)	Giờ NCKH (Đơn vị xác nhận)
1							

9. Hoạt động seminar/ tình huống

TT	Tên báo cáo	Tên chương trình báo cáo	Các tác giả	Thời gian	Giờ NCKH (Cá nhân tính)	Giờ NCKH (Đơn vị xác nhận)
1	Độ phân kỳ Kullback-Leibler mở rộng và ứng dụng	Semina Cấp Trường	Tiến sĩ Lê Thanh Hoa	25/11/2022		
2	Thống Kê Bayes Nâng Cao (HK7)	Semina cấp Khoa	Tiến sĩ Lê Thanh Hoa	12/06/2020		
3	VaR, TVaR, maximum entropy và một số ứng dụng trong tài chính	Semina cấp trường	Tiến sĩ Lê Thanh Hoa	29/11/2019		
4	Lập Trình Thống Kê (HK5)	Semina cấp Khoa	Tiến sĩ Lê Thanh Hoa	08/05/2020		
5	Thống Kê Bayes (HK5)	Semina cấp Khoa	Tiến sĩ Lê Thanh Hoa	10/04/2020		

10. Hoạt động chuyển giao công nghệ

TT	Tên hoạt động	Nội dung	Các tác giả	Thời gian	Giờ NCKH (Cá nhân tính)	Giờ NCKH (Đơn vị xác nhận)
1						

11. Hoạt động phản biện xã hội

TT	Tên chủ đề phản biện xã hội	Nội dung	Các tác giả	Thời gian	Giờ NCKH (Cá nhân tính)	Giờ NCKH (Đơn vị xác nhận)
1						

12. Hoạt động khác

TT	Tên hoạt động	Nội dung	Các tác giả	Thời gian	Giờ NCKH (Cá nhân tính)	Giờ NCKH (Đơn vị xác nhận)
1						

TỔNG GIỜ NCKH (Giờ làm việc)

	Giờ thực hiện Đề tài: (mục 1 + 2)		
	Giờ thực hiện công bố khoa học: (mục 3 + 4 + 5 + 6)		
	Giờ thực hiện các hoạt động khác: (mục 7 + 8 + 9 + 10 + 11 + 12)		

Tổng điểm NCKH:

Ngày ... tháng ... năm

Trưởng đơn vị
(Họ tên và chữ ký)

Người khai
(Họ tên và chữ ký)

Lê Thanh Hoa