

Thanh Hóa, ngày 10 tháng 6 năm 2019

**THÔNG BÁO CÔNG KHAI THÔNG TIN VỀ CÁC HOẠT ĐỘNG NGHIÊN CỨU KHOA HỌC, CHUYỂN GIAO CÔNG NGHỆ,  
SẢN XUẤT THỬ VÀ TƯ VẤN CỦA TRƯỜNG ĐẠI HỌC HỒNG ĐỨC NĂM 2018-2019**

STT	Tên dự án, nhiệm vụ khoa học và công nghệ	Người chủ trì và các thành viên	Đối tác trong nước và quốc tế	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện		Tóm tắt sản phẩm, ứng dụng thực tiễn
					Giờ chuẩn	Tiền (tr.đ)	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
<b>I Đề tài cấp quốc gia và tương đương</b>							
1	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ tiên tiến trong sản xuất nông nghiệp cho các vùng đồi núi Bắc Trung bộ thích ứng với biến đổi khí hậu.	TS. Phạm Thị Thanh Hương	Đài Khí tượng Thủy văn Khu vực Bắc Trung bộ	2016-2019	720	7.880	Quy trình công nghệ tiên tiến trong sản xuất nông nghiệp cho các vùng đồi núi Bắc Trung bộ thích ứng với biến đổi khí hậu
2	Ứng dụng khoa học công nghệ xây dựng mô hình nuôi thương phẩm cá Trắm đen, cá Bỗng và cá Chép V1 trong lồng theo chuỗi giá trị tại các hồ chứa thủy lợi tỉnh Thanh Hóa	ThS. Lê Huy Tuấn	Trung tâm Quốc gia Giống thủy sản miền Bắc	2018-2021	540	6.040	Mô hình nuôi thương phẩm cá Trắm đen, cá Bỗng và cá Chép V1 trong lồng theo chuỗi giá trị
3	Nghiên cứu chế tạo màng mỏng epitaxy Germani trên Silic có ứng suất căng và pha tạp điện tử với mật độ cao nhằm ứng dụng trong lĩnh vực quang điện tử tích hợp.	TS. Lương Thị Kim Phượng	Viện Công nghệ Nano, ĐH Macxay; Viện Tiên tiến KH&CN	2016-2018	540	750	Sản phẩm ứng dụng trong lĩnh vực quang điện tử tích hợp
4	Tối ưu hóa các kỹ thuật lập chỉ mục trong đối sánh mẫu	TS. Phạm Thế Anh		2016-2018	540	609	Sản phẩm ứng dụng trong lĩnh vực công nghệ thông tin
5	Nghiên cứu cấu trúc và mối tương quan nhiệt- điện- từ trong hệ vật liệu manganites dạng khối và nanô tinh thể	PGS.TS. Lê Việt Báu	Viện Khoa học Vật liệu	2017-2019	540	669	Sản phẩm ứng dụng trong hệ vật liệu manganites dạng khối và nanô tinh thể
6	Mô hình lý thuyết xác định khả năng chịu lực cắt và mô men của cột bê tông cốt thép có thép đai dạng xoắn ốc	TS. Ngô Sỹ Huy		2018-2020	540	579	Mô hình lý thuyết ứng dụng trong lĩnh vực xây dựng
7	Nghiên cứu thành phần hóa học và hoạt tính sinh học của một số loài chi Rourea (Connaraceae)	TS. Đinh Ngọc Thúc	Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ VN	2018-2021	540	802	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành hóa học
8	Một số hệ mã hóa với quyền giải mã linh động cho các thiết bị có năng lực yếu.	TS. Trịnh Việt Cường		2019-2021	540	655	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành CNTT

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
<b>II</b>	<b>Đề tài cấp bộ, cấp tỉnh</b>						
9	Hợp tác chính trị - an ninh ASEAN trong việc giải quyết tranh chấp ở Biển Đông từ 1991 đến 2016	TS. Lê Sĩ Hưng		2017-2019	540	95	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành lịch sử
10	Quan hệ ngoại giao và thương mại giữa Việt Nam và Vương quốc Anh thông qua hoạt động của Công ty Đông Án Anh (thế kỷ XVII- XIX)	TS. Lê Thanh Thủy		2017-2019	540	95	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành lịch sử
11	Nghiên cứu đặc điểm sinh học và thành phần hóa học tinh dầu của một số loài thuộc họ Gừng (Zingiberaceae) ở Thanh Hóa	TS. Đậu Bá Thìn		2017-2019	540	95	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành sinh học
12	Nghiên cứu thành phần hóa học và thử nghiệm hoạt tính kháng HIV và gây độc tế bào ung thư của các chất tách chiết từ vỏ cây Chò nước (Platanus kerrii) ở Việt Nam	TS. Đinh Ngọc Thúc		2017-2019	540	95	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành hóa học
13	Mối liên hệ giữa các hệ số Hilbert	TS. Lê Xuân Dũng		2017-2019	540	95	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành toán học
14	Dáng điệu tiệm cận nghiệm của một số lớp phương trình vi phân đạo hàm riêng	TS. Đỗ Văn Lợi		2017-2019	540	95	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành toán học
15	Nghiên cứu biện pháp rèn luyện sinh viên sư phạm ngành Toán về kỹ năng đánh giá học sinh theo hướng phát triển năng lực.	TS. Nguyễn Hữu Hậu		2018-2020	540	95	Biện pháp rèn luyện sinh viên sư phạm ngành Toán về kỹ năng đánh giá học sinh theo phát triển năng lực
16	Nghiên cứu các yếu tố ảnh hưởng đến ý tưởng khởi nghiệp của sinh viên các trường đại học trên địa bàn tỉnh Thanh Hóa.	TS. Lê Quang Hiếu		2018-2020	540	95	Giải pháp khởi nghiệp cho sinh viên các trường đại học trên địa bàn tỉnh Thanh Hóa
17	Độ linh động của hạt tải điện trong một số cấu trúc vật lý chất bán dẫn hệ hai chiều.	PGS.TS. Trần Thị Hải		2018-2020	540	95	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành vật lý

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
18	Nghiên cứu đa dạng thành phần loài và đặc điểm dinh dưỡng của một số nhóm lưỡng cư (Amphibia) và bò sát (Reptilia) ở Khu Bảo tồn Thiên nhiên Pù Luông, tỉnh Thanh Hóa.	TS. Đậu Quang Vinh		2018-2020	540	95	Bộ mẫu lưỡng cư, bò sát sử dụng trong đào tạo đại học
19	Biện pháp giáo dục giá trị cho nữ sinh viên đại học, cao đẳng ở Thanh Hóa.	TS. Mai Thị Quý		2018-2020	540	95	Biện pháp giáo dục giá trị cho nữ sinh viên đại học, cao đẳng ở Thanh Hóa trên cơ sở kết hợp giá trị truyền thống và giá trị hiện đại
20	Quy trình khai thác, sử dụng tri thức biển đảo trong văn học trung đại Việt Nam để giáo dục lòng yêu nước cho sinh viên các trường đại học.	TS. Vũ Thanh Hà		2018-2020	540	95	Quy trình khai thác, sử dụng tri thức biển đảo trong văn học trung đại Việt Nam để giáo dục lòng yêu nước cho sinh viên các trường đại học
21	Nguồn gốc, sự biến đổi và giải pháp bảo tồn, phát huy giá trị địa danh lịch sử - văn hóa và danh thắng vùng miền núi Thanh Hóa.	TS. Vũ Thị Thắng		2018-2020	540	95	Giải pháp bảo tồn, phát huy giá trị địa danh lịch sử - văn hóa và danh thắng vùng miền núi Thanh Hóa
22	Đánh giá tác động của dịch vụ tài chính vi mô tới thu nhập và tiêu dùng của hộ nghèo trên địa bàn tỉnh Thanh Hóa.	TS. Lê Huy Chính		2018-2020	540	95	Giải pháp phát huy vai trò của dịch vụ tài chính vi mô tới thu nhập và tiêu dùng của hộ nghèo trên địa bàn tỉnh Thanh Hóa
23	Vận dụng kế toán môi trường trong các doanh nghiệp sản xuất trên địa bàn tỉnh Thanh Hóa.	TS. Lê Thị Minh Huệ		2018-2020	540	95	Giải pháp hoàn thiện tổ chức công tác kế toán môi trường trong các doanh nghiệp sản xuất trên địa bàn tỉnh Thanh Hóa
24	Nghiên cứu những điểm mạnh, điểm yếu của con người Thanh Hóa trong cuộc sống xã hội hiện nay.	PGS.TS. Hoàng Thị Mai	Sở Văn hóa, Thể thao và Du lịch Thanh Hóa; Trường ĐH Văn hóa, Thể thao và Du lịch Thanh Hóa	2016-2018	540	717	Giải pháp phát huy những điểm mạnh, khắc phục những điểm yếu của con người Thanh Hóa trong xã hội hiện nay

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
25	Nghiên cứu đánh giá chất lượng đất sản xuất nông nghiệp, xây dựng hệ thống bản đồ nhu cầu dinh dưỡng cho một số cây trồng chính hàng năm tại các huyện miền núi tỉnh Thanh Hóa.	TS. Phạm Thị Thanh Hương	Viện Nông hóa Thổ nhưỡng	2016-2018	540	3.677	Hệ thống bản đồ nhu cầu dinh dưỡng cho một số cây trồng chính tại các huyện miền núi tỉnh Thanh Hóa
26	Nghiên cứu xây dựng hệ thống các giải pháp quản lý và sử dụng thuốc bảo vệ thực vật tại các vùng trồng rau trọng điểm tỉnh Thanh Hóa.	TS. Lê Văn Cường		2016-2018	540	845	Hệ thống giải pháp quản lý và sử dụng thuốc bảo vệ thực vật tại các vùng trồng rau trọng điểm tỉnh Thanh Hóa
27	Nghiên cứu giải pháp nâng cao năng lực tiếng Anh đáp ứng nhu cầu hội nhập quốc tế cho đội ngũ cán bộ công chức cấp tỉnh và cấp huyện tỉnh Thanh Hóa.	TS. Trịnh Thị Thom	Sở Nội vụ Thanh Hóa	2017-2019	540	1.087	Giải pháp nâng cao năng lực tiếng Anh cho đội ngũ cán bộ công chức tỉnh Thanh Hóa
28	Nghiên cứu chọn tạo giống lúa thuần có khả năng chịu mặn, năng suất cao, chất lượng khá, thích ứng với biến đổi khí hậu tại tỉnh Thanh Hóa.	ThS. Vũ Văn Chiến		2017-2019	540	1.499	Giống lúa thuần có khả năng chịu mặn, năng suất cao, chất lượng khá, thích ứng với biến đổi khí hậu tại Thanh Hóa
29	Nghiên cứu chọn tạo giống ngô lai mới, ngắn ngày, năng suất cao, chống chịu tốt, thích hợp với các vùng trồng ngô tỉnh Thanh Hóa.	TS. Lê Văn Ninh		2017-2019	540	1.695	Giống ngô lai mới, ngắn ngày, năng suất cao, chống chịu tốt, thích hợp với các vùng trồng ngô tỉnh Thanh Hóa
30	Nghiên cứu giải pháp phát triển sản xuất và tiêu thụ nông sản đặc trưng, đặc sản của các huyện miền núi Thanh Hóa qua kênh phân phối hiện đại.	TS. Ngô Chí Thành	Sở Công thương, Sở Nông nghiệp và PTNT Thanh Hóa	2017-2019	540	1.167	Giải pháp phát triển sản xuất và tiêu thụ nông sản đặc trưng, đặc sản của các huyện miền núi Thanh Hóa
31	Xây dựng bộ công cụ phần mềm phát triển công nghệ nhà thông minh (Smart home).	TS. Phạm Thế Anh	Sở Thông tin và Truyền thông Thanh Hóa	2017-2019	540	1.158	Bộ công cụ phần mềm phát triển công nghệ nhà thông minh
32	Nghiên cứu xây dựng quy trình chế biến cao Lan Kim Tuyến làm nguyên liệu sản xuất chế phẩm hỗ trợ điều trị bệnh cho người.	TS. Lê Đình Chắc		2017-2019	540	1.297	Quy trình chế biến cao Lan Kim Tuyến làm nguyên liệu sản xuất chế phẩm hỗ trợ điều trị bệnh cho người

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
33	Nghiên cứu xây dựng mô hình ứng dụng công nghệ lọc sinh học sục khí luân phiên để xử lý nước thải sau Biogas tại các trang trại lợn trên địa bàn tỉnh Thanh Hóa.	TS. Lê Sỹ Chính	Công ty CP Chăn nuôi và Chuyển giao công nghệ Yên Định	2017-2019	540	1.273	Mô hình ứng dụng công nghệ lọc sinh học sục khí luân phiên để xử lý nước thải sau Biogas tại các trang trại lợn tỉnh Thanh Hóa
34	Nghiên cứu hệ thống giải pháp nâng cao kỹ năng ứng dụng công nghệ thông tin trong hoạt động giáo dục ở bậc mầm non tỉnh Thanh Hóa.	PGS.TS. Nguyễn Thị Hà Lan	Sở Giáo dục và Đào tạo Thanh Hóa	2017-2019	540	914	Hệ thống giải pháp nâng cao kỹ năng ứng dụng công nghệ thông tin trong hoạt động giáo dục ở bậc mầm non tỉnh Thanh Hóa
35	Nghiên cứu, đề xuất giải pháp xây dựng môi trường văn hóa lành mạnh vùng ven biển tỉnh Thanh Hóa.	PGS.TS. Hỏa Diệu Thúy		2017-2019	540	572	Giải pháp xây dựng môi trường văn hóa lành mạnh vùng ven biển tỉnh Thanh Hóa
36	Nghiên cứu, ứng dụng công nghệ quản lý nước và dinh dưỡng của Israel trong sản xuất một số loại rau quả an toàn thực phẩm tại Thanh Hóa.	TS. Trần Công Hạnh	Công ty Cổ phần Xuất nhập khẩu nông sản Thanh Hóa	2018-2020	540	989	Công nghệ quản lý nước và dinh dưỡng của Israel trong sản xuất một số loại rau quả tại Thanh Hóa
37	Nghiên cứu khả năng sinh trưởng, phát triển và xây dựng mô hình liên kết sản xuất, chế biến và tiêu thụ cây Sachí tại Thanh Hóa.	PGS.TS. Nguyễn Bá Thông	Học viện Nông nghiệp Việt Nam; Công ty TNHH Út Phương	2018-2020	540	1.068	Mô hình liên kết sản xuất, chế biến và tiêu thụ cây Sachí tại Thanh Hóa
38	Nghiên cứu và chế tạo giường bệnh thông minh (có chức năng điều chỉnh tư thế, tập vận động khớp, kéo giãn cột sống và tự di chuyển phục vụ bệnh nhân liệt vận động, cứng khớp).	PGS.TS. Lê Viết Báu	Bệnh viện Đa khoa tỉnh Thanh Hóa	2018-2020	540	1.212	Giường bệnh thông minh phục vụ bệnh nhân liệt vận động, cứng khớp
39	Nghiên cứu xây dựng mô hình hỗ trợ khởi nghiệp cho học sinh sinh viên trên địa bàn tỉnh Thanh Hóa.	TS. Lê Quang Hiếu		2018-2020	540	1.164	Mô hình hỗ trợ khởi nghiệp cho HSSV trên địa bàn tỉnh Thanh Hóa
40	Nghiên cứu những nhân tố ảnh hưởng đến năng lực thoát nghèo bền vững của hộ gia đình dân tộc thiểu số miền núi tỉnh Thanh Hóa hiện nay.	ThS. Ngô Xuân Sao	Ban Dân tộc tỉnh Thanh Hóa; Sở LĐTB-XH tỉnh Thanh Hóa	2018-2020	540	1.334	Hệ thống giải pháp thoát nghèo bền vững cho các hộ gia đình dân tộc thiểu số miền núi tỉnh Thanh Hóa
41	Xây dựng mô hình ứng xử văn minh trong hoạt động du lịch trên địa bàn tỉnh Thanh Hóa.	TS. Lê Thị Thu Hà		2018-2020	540	990	Mô hình ứng xử văn minh trong hoạt động du lịch trên địa bàn tỉnh Thanh Hóa

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
42	Nghiên cứu hiện trạng, đánh giá mức độ thích hợp và đề xuất giải pháp phát triển cây xanh tại một số đô thị tỉnh Thanh Hóa.	TS. Bùi Thị Huyền		2018-2020	540	1.134	Hệ thống giải pháp phát triển cây xanh tại một số đô thị tỉnh Thanh Hóa
43	Nghiên cứu giải pháp phát triển thể chất cho học sinh tiểu học tỉnh Thanh Hóa.	TS. Đồng Hương Lan		2018-2020	540	1.117	Hệ thống giải pháp phát triển thể chất cho học sinh tiểu học tỉnh Thanh Hóa
44	Nghiên cứu xây dựng mô hình đào tạo thực hành thí nghiệm về sợi quang gắn với phát triển hoạt động nghiên cứu khoa học và hợp tác quốc tế tại Trường ĐH Hồng Đức.	TS. Chu Văn Biên		2019-2021	540	1.400	Mô hình đào tạo thực hành thí nghiệm về sợi quang gắn với phát triển hoạt động NCKH và hợp tác quốc tế
45	Nghiên cứu giải pháp nâng cao hiệu quả giáo dục định hướng nghề nghiệp cho học sinh trung học phổ thông trên địa bàn tỉnh Thanh Hóa.	PGS.TS. Lê Thị Phượng		2019-2021	540	1.077	Giải pháp nâng cao hiệu quả giáo dục định hướng nghề nghiệp cho học sinh trung học phổ thông tỉnh Thanh Hóa
46	Nghiên cứu xây dựng mô hình du lịch cộng đồng ở vùng ven biển tỉnh Thanh Hóa phục vụ phát triển bền vững kinh tế xã hội.	TS. Nguyễn Thị Việt Hưng		2019-2021	540	1.157	Mô hình du lịch cộng đồng vùng ven biển tỉnh Thanh Hóa
47	Nghiên cứu thực trạng và giải pháp phát triển nuôi trồng và tiêu thụ thủy sản vùng ven biển tỉnh Thanh Hóa.	TS. Lê Thị Minh Huệ		2019-2021	540	1.192	Giải pháp phát triển nuôi trồng và tiêu thụ thủy sản vùng ven biển tỉnh Thanh Hóa
48	Giải pháp nâng cao khả năng tiếp cận và sử dụng hiệu quả các dịch vụ tài chính vi mô cho phụ nữ nghèo và cận nghèo nông thôn tỉnh Thanh Hóa.	TS. Tôn Hoàng Thanh Huế		2019-2021	540	1.156	Giải pháp nâng cao khả năng tiếp cận và sử dụng hiệu quả các dịch vụ tài chính vi mô cho phụ nữ tỉnh Thanh Hóa
49	Nghiên cứu xây dựng bản đồ ngập lụt và đề xuất các giải pháp nâng cao năng lực ứng phó ngập lụt trên địa bàn tỉnh Thanh Hóa.	TS. Nguyễn Văn Dũng		2019-2021	540	1.344	Các giải pháp nâng cao năng lực ứng phó ngập lụt trên địa bàn tỉnh Thanh Hóa
50	Xây dựng hệ thống giám sát, cảnh báo và điều khiển một số thông số môi trường ao nuôi trồng thủy sản trên địa bàn tỉnh Thanh Hóa.	ThS. Hoàng Văn Quý		2019-2021	540	1.755	Hệ thống giám sát, cảnh báo và điều khiển thông số môi trường ao nuôi trồng thủy sản trên địa bàn tỉnh Thanh Hóa
51	Ứng dụng bản đồ nhu cầu dinh dưỡng cây trồng, xây dựng và nhân rộng mô hình canh tác một số cây trồng chính hàng năm tại các huyện miền núi tỉnh Thanh Hóa thích ứng với biến đổi khí hậu	ThS. Phùng Thị Tuyết Mai		2019	540	1.000	Mô hình canh tác một số cây trồng chính hàng năm tại các huyện miền núi tỉnh Thanh Hóa thích ứng với biến đổi khí hậu

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
<b>III</b>	<b>Đề tài cấp cơ sở</b>						
	<b>Khoa Khoa học Tự nhiên</b>						
1	Nghiên cứu ảnh hưởng của sự phối hợp giữa chế phẩm GA <sub>3</sub> , phân vi lượng B6 và phân bón lá Ca(NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> đến sự sinh trưởng, phát triển và năng suất của giống cà chua NHP11 trồng trong nhà có mái che.	TS. Lê Văn Trọng		2018-2019	270	9,5	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành sinh học
2	Nghiên cứu ảnh hưởng của một số điều kiện phân tán nanosilica trong dung dịch thụ động crom (III) đến tính chất của màng thụ động crom (III) chứa nanosilica trên thép mạ kẽm.	TS. Hoàng Thị Hương Thủy		2018-2019	270	9,5	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành hóa học
3	Nghiên cứu, tính toán dòng spin trong một số cấu trúc dị chất bán dẫn GaAs.	ThS. Nguyễn Thị Loan		2018-2019	270	7,62	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành vật lý
4	Nghiên cứu mô phỏng một số cấu trúc nano xốp từ cụm nguyên tử Zn <sub>12</sub> O <sub>12</sub> bằng phương pháp tiếp cận từ dưới lên.	TS. Nguyễn Thị Thảo		2018-2019	270	9,5	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành vật lý
5	Khôi phục xấp xỉ hàm số bằng phương pháp tuyến tính trong không gian Besov.	ThS. Nguyễn Mạnh Cường		2018-2019	270	8,0	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành toán học
6	Nghiên cứu đa dạng thành phần loài chim làm cơ sở xây dựng một số tuyến du lịch xem chim tại Khu Bảo tồn thiên nhiên Pù Luông, tỉnh Thanh Hóa.	ThS. Hà Thị Hương		2018-2019	270	30,0	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành sinh học
7	Tổng hợp, xác định thành phần, cấu tạo, khảo sát tính chất huỳnh quang, hoạt tính sinh học phức chất của axit 5-bromo-6-hidroxi-1-metyl-3-sunfoquinol-7-yloxiacetic với Zn(II), Cd(II).	ThS. Nguyễn Thị Ngọc Vinh		2018-2019	270	30,0	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành hóa học

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
	<b>Khoa Khoa học Xã hội</b>						
8	Nghiên cứu biến đổi văn hóa của cư dân làng Đông Sơn, phường Hàm Rồng, thành phố Thanh Hóa từ năm 1986 đến năm 2016.	ThS. Nguyễn Thị Liên		2018-2019	270	9,15	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành xã hội học
9	Nghiên cứu hành vi đi lễ chùa của sinh viên Trường Đại học Hồng Đức	ThS. Hoàng Thị Phương		2018-2019	270	9,34	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành xã hội học
10	Đánh giá thực trạng lưu lượng xe đường bộ ở Thành phố Thanh Hóa, tỉnh Thanh Hóa.	TS. Nguyễn Thị Ngọc		2018-2019	270	9,2	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên sư phạm địa lý
11	Khảo sát mức độ hài lòng của sinh viên khoa Khoa học Xã hội, Trường Đại học Hồng Đức về dịch vụ hỗ trợ học tập	TS. Lê Thị Thanh Thủy		2018-2019	270	9,5	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên
12	Biến đổi môi quan hệ dòng họ làng xã vùng Đông Sơn, tỉnh Thanh Hóa từ năm 1986 đến năm 2016	TS. Đào Thanh Thủy		2018-2019	270	8,98	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành xã hội học
13	Thơ thôn quê của Nguyễn Trãi và Basho.	TS. Lê Thị Nương		2018-2019	270	7,6	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên sư phạm ngữ văn
14	Nghiên cứu ngôn ngữ trên biển hiệu quảng cáo thương mại ngoài trời ở thành phố Thanh Hóa.	PGS.TS. Mai Thị Hảo Yến		2018-2019	270	9,74	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên sư phạm ngữ văn
	<b>Khoa Giáo dục Tiểu học</b>						
15	Từ ngữ trong hát ghẹo Thanh Hóa.	TS. Lê Thị Thu Bình		2018-2019	270	7,69	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên giáo dục tiểu học
	<b>Khoa Giáo dục Mầm non</b>						
16	Yếu tố tự sự trong thơ dành cho trẻ mẫu giáo.	TS. Phạm Thị Anh		2018-2019	270	9,5	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành giáo dục mầm non
17	Giải pháp nâng cao hiệu quả tổ chức bữa ăn cho trẻ từ 24 - 36 tháng tuổi ở trường mầm non trên địa bàn thành phố Thanh Hóa.	ThS. Trần Thị Thanh		2018-2019	270	9,46	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành giáo dục mầm non
18	Bài học giáo dục đạo đức cho trẻ trong thơ Nguyễn Duy.	ThS. Nguyễn Thị Hoàng Hương		2018-2019	270	9,5	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành giáo dục mầm non
	<b>Khoa Ngoại ngữ</b>						
19	Một số biện pháp phát triển kỹ năng nói tiếng Anh cho sinh viên không chuyên ngoại Trường Đại học Hồng Đức theo chuẩn đầu ra.	ThS. Lưu Thị Hồng Sâm		2018-2019	270	9,9	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành sư phạm tiếng Anh

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
	<b>Khoa Tâm lý Giáo dục</b>						
20	Quản lý hoạt động giáo dục phòng ngừa tệ nạn xã hội cho sinh viên Trường Đại học Hồng Đức.	TS. Hồ Thị Dung		2018-2019	270	9,99	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành xã hội học
21	Nhu cầu tham vấn tâm lý của học sinh trung học cơ sở thành phố Thanh Hóa hiện nay.	ThS. Lê Thị Lan		2018-2019	270	10,0	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành tâm lý học
	<b>Khoa Giáo dục Thể chất</b>						
22	Lựa chọn hệ thống bài tập phát triển thể lực chuyên môn nhảy xa cho sinh viên chuyên ngành giáo dục thể chất Trường Đại học Hồng Đức.	ThS. Hoàng Sỹ Trung		2018-2019	270	9,33	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành giáo dục thể chất
	<b>Khoa Lý luận Chính trị - Luật</b>						
23	Một số giải pháp đẩy mạnh công nghiệp hóa, hiện đại hóa nông nghiệp, nông thôn ở huyện Ngọc Lặc, tỉnh Thanh Hóa giai đoạn hiện nay.	TS. Đới Thị Thêu		2018-2019	270	9,15	Giải pháp đẩy mạnh công nghiệp hóa, hiện đại hóa nông nghiệp, nông thôn ở huyện Ngọc Lặc
24	Giải pháp nâng cao hiệu quả giáo dục tư tưởng nhân văn Hồ Chí Minh cho sinh viên Trường Đại học Hồng Đức hiện nay.	ThS. Nguyễn Thị Tâm		2018-2019	270	9,99	Giải pháp nâng cao hiệu quả giáo dục tư tưởng nhân văn Hồ Chí Minh cho sinh viên
	<b>Khoa Nông Lâm Nghiệp</b>						
25	Nghiên cứu khả năng sản xuất cây gai xanh ( <i>Boehmeria nivea</i> (L.) Gaudich.) từ cây giống nuôi cấy in vitro.	TS. Nguyễn Thị Minh Hồng		2018-2019	270	9,51	Biện pháp kỹ thuật nhân giống cây gai xanh bằng phương pháp nuôi cấy in vitro
26	Đánh giá hiệu quả sản xuất dưa chuột Hà Lan F1 Fadia trồng trên các nền giá thể khác nhau trong nhà có mái che tại Trường Đại học Hồng Đức.	TS. Trần Thị Huyền		2018-2019	270	10,0	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành nông học
27	Nghiên cứu hiệu lực của một số thuốc trừ cỏ hại cây gai xanh ( <i>Boehmeria nivea</i> (L.) Gaudich.) tại huyện Ngọc Lặc, tỉnh Thanh Hóa.	ThS. Trần Thị Mai		2018-2019	270	10,0	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành bảo vệ thực vật
28	Nghiên cứu khả năng sử dụng chất giữ ẩm AMS-1 trong sản xuất cây gai xanh ( <i>Boehmeria nivea</i> (L.) Gaudich.) tại Thanh Hóa.	ThS. Lê Thị Hường		2018-2019	270	9,5	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành nông học

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
29	Đánh giá hiệu quả của Autovaccine trong phòng dịch tiêu chảy cấp ( <i>Porcine Epidemic Diarrhoea - PED</i> ) trên đàn lợn nái nuôi tại một số trang trại ở huyện Yên Định, tỉnh Thanh Hóa.	BSTY. Hoàng Văn Sơn		2018-2019	270	9,97	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành chăn nuôi
30	Nghiên cứu tuyển chọn một số dòng Sacha Inchi ( <i>Plukenetia volubilis</i> L.) phù hợp trồng tại Thanh Hóa.	TS. Tống Văn Giang		2018-2019	270	10,0	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành nông học
31	Ứng dụng GIS và phương pháp AHP trong nghiên cứu khả năng thích hợp về đất đai đối với cây gai xanh ( <i>Boehmeria nivea</i> (L.) Gaudich.) tại huyện Ngọc Lặc, tỉnh Thanh Hóa.	TS. Nguyễn Hữu Hảo		2018-2019	270	30,0	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành quản lý đất đai
<b>Khoa Kinh tế - QTKD</b>							
32	Hoàn thiện tổ chức kiểm toán nội bộ tại Công ty Cổ phần Xi măng Bỉm Sơn.	ThS. Trần Thị Lan Hương		2018-2019	270	9,5	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành kế toán
33	Nghiên cứu các nhân tố ảnh hưởng đến chất lượng thông tin kế toán tại các doanh nghiệp chế biến thuỷ sản ở Thanh Hóa.	ThS. Lê Thị Loan		2018-2019	270	9,44	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành kế toán
34	Hoàn thiện kế toán trách nhiệm tại Tập đoàn Bưu chính viễn thông Việt Nam - Viễn thông Thanh Hóa.	ThS. Nguyễn Thùy Linh		2018-2019	270	8,27	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành kế toán
35	Nghiên cứu các nhân tố ảnh hưởng đến việc vận dụng kế toán quản trị chi phí trong các doanh nghiệp thương mại dược phẩm trên địa bàn tỉnh Thanh Hóa.	TS. Nguyễn Thị Bình		2018-2019	270	9,14	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành kế toán
36	Đánh giá mức độ ảnh hưởng của các nhân tố đến phát triển du lịch bền vững tại tỉnh Thanh Hóa.	ThS Trịnh Thị Thùy		2018-2019	270	9,46	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành quản trị kinh doanh
37	Tín dụng phi chính thức ở khu vực nông thôn tỉnh Thanh Hóa.	TS. Ngô Việt Hương		2018-2019	270	20,0	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành tài chính

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
	<b>Khoa Kỹ thuật Công nghệ</b>						
38	Nghiên cứu sử dụng bèo tây ( <i>Eichhornia Crassipes</i> ) và cây sậy ( <i>Phragmites australis</i> ) xử lý nước ô nhiễm các kim loại nặng Kẽm (Zn), Cadimi (Cd), Chì (Pb) và Đồng (Cu).	ThS. Lê Thị Thương		2018-2019	270	9,5	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành quản lý tài nguyên môi trường
39	Nghiên cứu tận dụng hàm lượng xi than tối đa thay thế đá mạt trong sản xuất gạch không nung.	TS. Ngô Sĩ Huy		2018-2019	270	9,85	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành kỹ thuật công trình
40	Nghiên cứu ảnh hưởng của hàm lượng xi than thay thế cát lên các đặc tính kỹ thuật của bê tông.	ThS. Nguyễn Thị Thanh		2018-2019	270	9,85	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành kỹ thuật công trình
41	Nghiên cứu ảnh hưởng của nồng độ pha tạp carbon lên cấu trúc pha Mn <sub>5</sub> Ge <sub>3</sub> bằng phương pháp epitaxy chùm phân tử.	TS. Lê Thị Giang		2018-2019	270	30,0	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành vật lý
	<b>Phòng Quản lý Đào tạo</b>						
42	Nghiên cứu một số đặc điểm sinh học và thành phần hóa học tinh dầu loài Gừng đen Bến En ( <i>Distichochlamys benenica</i> Q.B.Nguyen & Škorničk) ở Thanh Hóa.	TS. Đậu Bá Thìn		2018-2019	270	9,5	Sản phẩm ứng dụng trong đào tạo sinh viên ngành sinh học
	<b>Trung tâm GDQP</b>						
43	Nghiên cứu một số giải pháp nâng cao chất lượng dạy và học nội dung kỹ thuật bắn súng tiêu liên AK cho sinh viên Trường Đại học Hồng Đức.	ThS. Ngọ Văn Tuấn		2018-2019	270	9,78	Giải pháp nâng cao chất lượng dạy và học nội dung kỹ thuật bắn súng tiêu liên AK cho sinh viên

(Danh mục gồm có: 08 đề tài cấp quốc gia và tương đương, 15 đề tài cấp bộ, 28 đề tài cấp tỉnh (tính cả đề tài năm trước chuyển sang) và 43 đề tài cấp cơ sở năm học 2018-2019).



PGS.TS. Hoàng Thị Mai