

TỔNG HỢP ĐỀ TÀI NGHIÊN CỨU KHOA HỌC NĂM 2019

Stt	Tên đề tài	Mục tiêu	Sản phẩm	Phân loại đề tài	Tác giả	Thông tin truy cập
1	Nghiên cứu, ứng dụng công nghệ WebGIS trong quản lý hệ sinh thái rừng ngập mặn, thực nghiệm tại huyện Hậu Lộc tỉnh Thanh Hóa.	Nghiên cứu, ứng dụng công nghệ WebGIS trong quản lý hệ sinh thái rừng ngập mặn, thực nghiệm tại huyện Hậu Lộc tỉnh Thanh Hóa. Đề xuất giải pháp nhằm nâng cao vai trò của ứng dụng công nghệ WebGIS trong quản lý hệ sinh thái rừng ngập mặn	Báo cáo tổng kết và báo cáo tóm tắt đề tài Trang WebGIS phục vụ quản lý hệ sinh thái rừng ngập mặn huyện Hậu Lộc tỉnh Thanh Hóa Bài báo khoa học	Cấp cơ sở có kinh phí	ThS. Nguyễn Thị Duyên	
2	Nghiên cứu đề xuất một số giải pháp nhằm đẩy mạnh tích tụ, tập trung đất đai trên địa bàn cấp huyện, thử nghiệm trên địa bàn huyện Quảng Xương tỉnh Thanh Hóa.	Nghiên cứu đề xuất một số giải pháp nhằm đẩy mạnh tích tụ, tập trung đất đai trên địa bàn cấp huyện, thử nghiệm trên địa bàn huyện Quảng Xương tỉnh Thanh Hóa.	Báo cáo tổng kết và báo cáo tóm tắt đề tài Bài báo khoa học	Cấp cơ sở có kinh phí	ThS. Nguyễn Thị Hằng	
3	Nghiên cứu và thiết kế xây dựng mô hình hệ thống xử lý nước thải giàu hợp chất nito bằng thiết bị đĩa quay sinh học.	Đĩa quay sinh học xử lý nước thải giàu hợp chất nito. Mô hình cho nghiên cứu và giảng dạy học tập sinh viên ngành môi trường. Chuyển giao trực tiếp Khoa Môi trường, Phân hiệu ĐHTN&MT Hà Nội tại Thanh Hoá	Báo cáo tổng kết và báo cáo tóm tắt đề tài Bài báo khoa học Mô hình ứng dụng	Cấp cơ sở có kinh phí	ThS. Nguyễn Văn Vinh	
4	Nghiên cứu tác động bình đẳng giới trong công tác bảo vệ môi trường và đề xuất giải pháp nâng cao nhận thức của giới trong	- Nghiên cứu tác động bình đẳng giới trong công tác bảo vệ môi trường trên đại bàn phường Ba Đình, thị xã Bỉm Sơn, tỉnh Thanh Hóa. - Đánh giá được hiện trạng bình đẳng	Báo cáo tổng hợp và báo cáo tóm tắt, bài báo sách chuyên khảo và các sản phẩm khác.	Cấp cơ sở không kinh phí	ThS. Bùi Đức Tấn	

	công tác BVMT tại phường Ba Đình, thị xã Bỉm Sơn, tỉnh Thanh Hóa	giới trong công tác bảo vệ môi trường trên đại bàn phường Ba Đình, thị xã Bỉm Sơn, tỉnh Thanh Hóa.				
5	Nghiên cứu, xây dựng quy trình đánh giá khả năng chịu tải của các sông nhằm phục vụ công tác quản lý chất lượng nguồn nước. Thí điểm tại sông Tam Điệp trên địa bàn thị xã Bỉm Sơn, tỉnh Thanh Hóa	<p>Nghiên cứu, xây dựng quy trình đánh giá khả năng chịu tải của các sông về tiếp nhận chất ô nhiễm.</p> <p>Đánh giá được khả năng chịu tải của sông Tam Điệp trên địa bàn thị xã Bỉm Sơn, tỉnh Thanh Hóa đối với các thông số: BOD₅, SS, NO₃⁻.</p> <p>Đề xuất các giải pháp việc bảo vệ chất lượng nguồn nước tiếp nhận và quản lý nguồn thải.</p>	Báo cáo tổng hợp và báo cáo tóm tắt, bài báo sách chuyên khảo và các sản phẩm khác	Cấp cơ sở không kinh phí	ThS. Lại Thế Dũng	
6	Nghiên cứu, vận dụng một số hoạt động ngoại khóa nhằm nâng cao chất lượng học tập của sinh viên trong môn học Đường lối cách mạng của Đảng Cộng sản Việt Nam tại Phân hiệu trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội tại tỉnh Thanh Hóa	Trên cơ sở nghiên cứu những lý luận của hoạt động ngoại khóa, lựa chọn và vận dụng một số hình thức tổ chức hoạt động ngoại khóa nhằm nâng cao chất lượng học tập của sinh viên trong môn học Đường lối cách mạng của Đảng Cộng sản Việt Nam.	Báo cáo tổng hợp và báo cáo tóm tắt	Cấp cơ sở không kinh phí	ThS. Lê Thị Hải Yến	
7	Nghiên cứu đánh giá ứng dụng cơ sở dữ liệu nền thông tin địa lý trong công tác xây dựng cơ sở dữ liệu đất đai trên địa bàn tỉnh Thanh Hóa	<ul style="list-style-type: none"> - Tìm hiểu thực trạng về CSDL nền thông tin địa lý trên địa bàn tỉnh Thanh Hóa - Đánh giá thực trạng sử dụng cơ sở dữ liệu nền thông tin địa lý trong công tác xây dựng - Đề xuất giải pháp xây dựng CSDL đất 	Báo cáo tổng hợp và báo cáo tóm tắt	Cấp cơ sở không kinh phí	ThS. Lê Thị Hoa Huệ	

		đại tạo nền tảng phát triển Chính phủ điện tử trong thời đại công nghệ số 4.0.				
8	Nghiên cứu đề xuất một số giải pháp giúp sinh viên năm nhất tiếp cận phương pháp học tập bậc Đại học nhằm nâng cao kết quả học tập tại phân hiệu trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội tại tỉnh Thanh Hóa.	Đề xuất một số giải pháp giúp sinh viên năm nhất tiếp cận phương pháp học tập bậc Đại học nhằm nâng cao kết quả học tập tại phân hiệu trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội tại tỉnh Thanh Hóa	Báo cáo tổng hợp và báo cáo tóm tắt	Cấp cơ sở không kinh phí	ThS. Lê Thị Minh Nga	
9	Đánh giá thực trạng, đề xuất giải pháp nhằm nâng cao hiệu quả bảo vệ và sử dụng đất trong điều kiện biến đổi khí hậu của phường Đông Hải thành phố Thanh Hóa, tỉnh Thanh Hóa	<ul style="list-style-type: none"> - Đánh giá thực trạng việc bảo vệ đất, sử dụng đất của phường Đông Hải thành phố Thanh Hóa, tỉnh Thanh Hóa - Đề xuất giải pháp để nâng cao hiệu quả bảo vệ đất, sử dụng đất trong điều kiện biến đổi khí hậu của phường Đông Hải thành phố Thanh Hóa, tỉnh Thanh Hóa - Kết nghiên cứu của đề tài là tài liệu tham khảo cho giảng viên, sinh viên khi học các môn học có liên quan đến đề tài như: Môn đất bảo vệ đất và sử dụng, quản lý đất trong điều kiện biến đổi khí hậu 	Báo cáo tổng hợp và báo cáo tóm tắt	Cấp cơ sở không kinh phí	ThS. Lê Trí Nhượng	
10	Nghiên cứu vận dụng phương pháp dạy học gợi mở nhằm nâng cao khả năng tư duy của sinh viên về CNXHKKH trong môn	Vận dụng phương pháp dạy học gợi mở nhằm nâng cao khả năng tư duy của sinh viên về CNXHKKH trong môn học những nguyên lý cơ bản của chủ nghĩa Mác-Lênin thuộc Phân hiệu Trường Đại	Báo cáo tổng hợp và báo cáo tóm tắt	Cấp cơ sở không kinh phí	ThS. Mai Ngọc Uyên	

	học những nguyên lý cơ bản của chủ nghĩa Mác-Lênin thuộc Phân hiệu Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội tại tỉnh Thanh Hóa	học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội tại tỉnh Thanh Hóa				
11	Nghiên cứu, ứng dụng phương pháp giảng dạy học mới nhằm nâng cao hiệu quả dạy và học các môn kế toán bậc đại học ở Phân hiệu đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội tại tỉnh Thanh Hóa	<p>- Đánh giá thực trạng việc dạy và học của sinh viên Phân hiệu trường đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội tại tỉnh Thanh Hóa.</p> <p>- Đề xuất một số phương pháp giảng dạy mới cho sinh viên ngành kế toán bậc đại học tại Phân hiệu trường đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội tại tỉnh Thanh Hóa.</p>	Báo cáo tổng hợp và báo cáo tóm tắt	Cấp cơ sở không kinh phí	ThS. Mai Thị Phương Lan	
12	Nghiên cứu đề xuất quy trình đo thông số CO ₂ trong không khí, mã hóa tín hiệu và truyền tải qua môi trường mạng nhằm phục vụ cảnh báo ô nhiễm CO ₂ trong không khí tại khu dân cư	Đề xuất quy trình đo thông số CO ₂ trong không khí, mã hóa tín hiệu và truyền tải qua môi trường mạng	Báo cáo tổng hợp và báo cáo tóm tắt	Cấp cơ sở không kinh phí	ThS. Mai Tiến Dũng	
13	Nghiên cứu và đề xuất một số bài tập thể dục nhằm nâng cao sức khỏe cho học sinh sinh viên, phù hợp với các ngành nghề đặc thù tại Phân hiệu Trường đại học Tài nguyên & Môi trường Hà Nội tại tỉnh Thanh Hóa	Đề xuất một số bài tập thể dục nhằm nâng cao sức khỏe cho học sinh sinh viên, phù hợp với các ngành nghề đặc thù tại Phân hiệu Trường đại học Tài nguyên & Môi trường Hà Nội tại tỉnh Thanh Hóa	Báo cáo tổng hợp và báo cáo tóm tắt	Cấp cơ sở không kinh phí	ThS. Mai Thị Thủy	
14	Nghiên cứu đề xuất một số	Đề xuất một số biện pháp giáo dục	Báo cáo tổng hợp và báo	Cấp cơ sở không	ThS. Mai Thị	

	biện pháp giáo dục nhằm nâng cao tinh thần yêu nước cho HS-SV Phân hiệu trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội tại tỉnh Thanh Hóa trong giai đoạn hiện nay	nhằm nâng cao tinh thần yêu nước cho HS-SV Phân hiệu trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội tại tỉnh Thanh Hóa trong giai đoạn hiện nay.	cáo tóm tắt	kinh phí	Thu Hằng	
15	Nghiên cứu tích hợp một số bài học môn Vật lý đại cương với biến đổi khí hậu nhằm giáo dục ý thức bảo vệ môi trường cho sinh viên Phân hiệu trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội tại tỉnh Thanh Hóa.	Nghiên cứu tích hợp một số bài học môn Vật lý đại cương với biến đổi khí hậu nhằm giáo dục ý thức bảo vệ môi trường cho sinh viên Phân hiệu trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội tại tỉnh Thanh Hóa.	Báo cáo tổng hợp và báo cáo tóm tắt	Cấp cơ sở không kinh phí	ThS. Mai Văn Dương	
16	Đánh giá công tác giải phóng mặt bằng dự án đường nối quốc lộ 1A đến nhà máy xi măng Long Sơn và đề xuất một số giải pháp nhằm nâng cao hiệu quả công tác giải phóng mặt bằng trên địa bàn thị xã Bim Sơn, tỉnh Thanh Hóa	-Đánh giá công tác giải phóng mặt bằng Dự án đường giao thông nối Quốc lộ 1A đến nhà máy xi măng Long Sơn trên địa bàn thị xã Bim Sơn, tỉnh Thanh Hóa. - Đề xuất giải pháp nhằm nâng cao hiệu quả công tác giải phóng mặt bằng trên địa bàn thị xã Bim Sơn, tỉnh Thanh Hóa	Báo cáo tổng hợp và báo cáo tóm tắt	Cấp cơ sở không kinh phí	ThS. Mai Văn Thông	
17	Nghiên cứu đề xuất một số giải pháp nhằm nâng cao năng lực học tập môn tiếng Anh của sinh viên bậc đại học tại Phân hiệu trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội tại tỉnh	- Mục tiêu: Đề xuất một số giải pháp giúp sinh viên bậc đại học nâng cao năng lực học tập môn tiếng Anh tại Phân hiệu trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội tại tỉnh Thanh Hóa.	Báo cáo tổng hợp và báo cáo tóm tắt	Cấp cơ sở không kinh phí	ThS. Nguyễn Thị Tuyết	

	Thanh Hóa					
18	Nghiên cứu thực trạng và đề xuất giải pháp phát triển các mô hình kinh tế trang trại tại huyện Hà Trung tỉnh Thanh Hóa	Nghiên cứu thực trạng và đề xuất giải pháp phát triển các mô hình kinh tế trang trại tại huyện Hà Trung tỉnh Thanh Hóa.	Báo cáo tổng hợp và báo cáo tóm tắt	Cấp cơ sở không kinh phí	ThS. Nguyễn Thị Thảo	
19	Nghiên cứu xây dựng quy trình thực hiện một số thủ tục kiểm soát môi trường doanh nghiệp phục vụ công tác giảng dạy và học tập nhằm tăng cường khả năng tiếp cận thực tế cho sinh viên ngành môi trường tại Phân hiệu Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội tại tỉnh Thanh Hóa.	Xây dựng quy trình thực hiện một số thủ tục kiểm soát môi trường đối với doanh nghiệp. - Ứng dụng quy trình vào giảng dạy nhằm tăng khả năng tiếp cận thực tế cho sinh viên ngành môi trường.	Báo cáo tổng hợp và báo cáo tóm tắt	Cấp cơ sở không kinh phí	ThS. Nguyễn Việt Hưng	
20	Nghiên cứu đề xuất giải pháp nhằm nâng cao thành tích nhảy cao kiểu úp bụng cho sinh viên Phân hiệu trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội tại tỉnh Thanh Hóa	Nghiên cứu đề xuất một số giải pháp nhằm nâng cao thành tích nhảy cao kiểu úp bụng cho sinh viên Phân hiệu trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội tại tỉnh Thanh Hóa	Báo cáo tổng hợp và báo cáo tóm tắt	Cấp cơ sở không kinh phí	ThS. Phạm Thế Mạnh	
21	Nghiên cứu, vận dụng tư tưởng Hồ Chí Minh về con người trong việc đào tạo nghề nghiệp cho HS-SV tại Phân hiệu trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội tại Thanh Hóa.	Mục tiêu của đề tài nhằm đề xuất một số giải pháp nhằm nâng cao chất lượng đào tạo nghề nghiệp cho HSSV tại Phân hiệu trường ĐH Tài nguyên và Môi trường Hà Nội tại Thanh Hóa theo quan điểm của tư tưởng Hồ Chí Minh về con người	Báo cáo tổng hợp và báo cáo tóm tắt	Cấp cơ sở không kinh phí	ThS. Phạm Thị Nhâm	

22	Nghiên cứu tiềm năng đất đai phục vụ cho phát triển mô hình Vải chín sớm theo hướng sản xuất hàng hóa tại thị xã Đông Triều, tỉnh Quảng Ninh	<p>Đánh giá thực trạng sử dụng đất để phát triển mô hình Vải chín sớm tại thị xã Đông Triều, tỉnh Quảng Ninh;</p> <p>Xác định tiềm năng và đề xuất sử dụng đất đai để phát triển mô hình Vải chín sớm theo hướng sản xuất hàng hóa tại thị xã Đông Triều, tỉnh Quảng Ninh.</p>	Báo cáo tổng hợp và báo cáo tóm tắt	Cấp cơ sở không kinh phí	TS. Trần Xuân Biên	
23	Nghiên cứu giao thoa văn hóa phục vụ giảng dạy kỹ năng nói tiếng Anh cho sinh viên bậc đại học tại Phân hiệu Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội tại tỉnh Thanh Hóa	Nghiên cứu giao thoa văn hóa và ứng dụng trong giảng dạy kỹ năng nói cho sinh viên năm thứ nhất tại phân hiệu Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường tại tỉnh Thanh Hóa	Báo cáo tổng hợp và báo cáo tóm tắt	Cấp cơ sở không kinh phí	ThS. Trịnh Thị Việt Hương	
24	Nghiên cứu dữ liệu vệ tinh ASTER, LANDSAT, MODIS trong việc thành lập bản đồ trường nhiệt tỉnh Thanh Hóa	Nghiên cứu dữ liệu vệ tinh ASTER, LANDSAT, MODIS trong việc thành lập bản đồ trường nhiệt tỉnh Thanh Hóa	Báo cáo tổng hợp và báo cáo tóm tắt	Cấp cơ sở không kinh phí	ThS. Trịnh Xuân Quang	