

DANH MỤC LUẬN ÁN, LUẬN VĂN TRẮC ĐỊA NĂM 2019

Năm	Tên đề tài	Tác giả	Khoa	Ngành	Học vị
2019	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ UAV trong khảo sát công trình giao thông	Nguyễn Hữu Tuấn	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu thuật toán và xây dựng chương trình xử lý số liệu GNSS dạng Rinxex nhằm phát triển ứng dụng công nghệ định vị vệ tinh ở Việt Nam	Nguyễn Gia Trọng	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận án tiến sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu giải pháp kỹ thuật nâng cao hiệu quả công tác thành lập bản đồ địa hình đáy biển ven bờ ở Việt Nam	Lê Văn Thắng	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ GNSS trong quan trắc chuyển dịch ngang công trình	Nguyễn Gia Lễ	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Xác lập cơ sở khoa học ứng dụng công nghệ địa tin học xây dựng cơ sở dữ liệu đánh giá chất lượng môi trường nước mặt vùng mỏ Cẩm Phả, Quảng Ninh	Nguyễn Thị Lệ Hằng	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu xây dựng mô hình thành phố ảo phục vụ công tác quy hoạch đô thị	Mai Văn Sỹ	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận án tiến sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu công nghệ đo sâu đa tia trong công tác khảo sát phục vụ thông báo hàng hải	Nguyễn Đình Mạnh	Trắc Địa	Bản đồ viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu xây dựng phần mềm giám sát và quản lý báo hiệu hàng hải từ xa trên nền tảng công nghệ nhận dạng tự động (AIS) và hải đồ điện tử (ENC)	Nguyễn Phúc Chính	Trắc Địa	Bản đồ viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu xây dựng cơ sở dữ liệu phục vụ quản lý hệ thống báo hiệu trên các luồng hàng hải trong vùng nước cảng biển Nghi Sơn, Thanh Hóa	Nguyễn Mạnh Dương	Trắc Địa	Bản đồ viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật

2019	Nghiên cứu xử lý dữ liệu thu nhận từ hệ thống bay chụp ảnh & quét Lidar Leica City Mapper trong thành lập mô hình Cyber City	Lê Đình Hiền	Trắc Địa	Bản đồ viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu xây dựng hải đồ điện tử luồng vào cảng quốc tế Lạch Huyện (HICT), thành phố Hải Phòng	Đồng Duy Mạnh	Trắc Địa	Bản đồ viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ đo sâu đa tia trong công tác thành lập hải đồ	Mai Thanh Tùng	Trắc Địa	Bản đồ viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Ứng dụng ảnh viễn thám đa độ phân giải và công nghệ GIS nâng cao mức độ chi tiết trong xác định nhiệt độ bề mặt, thử nghiệm cho khu vực thành phố Thanh Hóa, tỉnh Thanh Hóa	Đỗ Thu Trang	Trắc Địa	Bản đồ viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu xây dựng cơ sở dữ liệu phục vụ quản lý hệ thống báo hiệu trên các luồng hàng hải trong vùng nước cảng biển Chân Mây, Thừa Thiên Huế	Đỗ Văn Lâm	Trắc Địa	Bản đồ viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu xây dựng cơ sở dữ liệu hệ thống báo hiệu phục vụ công tác quản lý trên các tuyến luồng thủy nội địa khu vực Đông Bắc Việt Nam	Cao Minh Huy	Trắc Địa	Bản đồ viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu phương pháp đo sâu phục vụ bảo đảm an toàn hàng hải trong vùng nước cảng biển	Nghiêm Đức Minh	Trắc Địa	Bản đồ viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu xây dựng cơ sở dữ liệu GIS phục vụ công tác quản lý đất đai cho xã Thụy Hòa, huyện Yên Phong, tỉnh Bắc Ninh	Lê Thị Ngọc Phượng	Trắc Địa	Bản đồ viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu ứng dụng viễn thám và GIS trong đánh giá biến động cây xanh khu vực đô thị	Vũ Văn Đáp	Trắc Địa	Bản đồ viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật

2019	Ứng dụng công nghệ GIS đánh giá chất lượng đất trồng lúa khu vực tỉnh Nam Định	Ngô Tuấn Hiệp	Trắc Địa	Bản đồ viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu ứng dụng GIS xây dựng cơ sở dữ liệu phục vụ quản lý cảng biển khu vực Thành Phố Hải Phòng	Nguyễn Thị Thùy	Trắc Địa	Bản đồ viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu xây dựng quy trình tổng quát hóa tự động CSDL địa hình tỷ lệ 1/50.000 từ CSDL địa hình tỷ lệ 1/25.000 trong phần mềm GIS Panorama	Nguyễn Thị Vân	Trắc Địa	Bản đồ viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Sử dụng các chỉ số phổ của dữ liệu ảnh vệ tinh Sentinel-2 và Landsat-8 OLI để thành lập bản đồ mức độ cháy rừng khu vực Kỳ Sơn, Nghệ An	Vũ Văn Hòa	Trắc Địa	Bản đồ viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu sử dụng dữ liệu ảnh chụp từ máy bay không người lái (UAV) trong thành lập bản đồ địa hình ven bờ phục vụ công tác đảm bảo an toàn hàng hải	Đỗ Văn Phương	Trắc Địa	Bản đồ viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Ứng dụng hệ thống thông tin địa lý (GIS) xây dựng cơ sở dữ liệu địa chính phục vụ quản lý đất đai cấp quận, huyện	Lê Hưng Duy	Trắc Địa	Bản đồ viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu ứng dụng hệ thống tin địa lý thành lập bản đồ biến động sử dụng đất thành phố Bắc Ninh giai đoạn 2005 -2015	Đỗ Việt Hòa	Trắc Địa	Bản đồ viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Ứng dụng tư liệu viễn thám trong công tác thành lập bản đồ độ sâu tỷ lệ 1/ 25 000 khu vực nước nông ven một số đảo thuộc quần đảo Trường Sa, Việt Nam	Phạm Mỹ Linh	Trắc Địa	Bản đồ viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu xây dựng cơ sở dữ liệu địa chính phục vụ công tác quản lý đất đai khu vực quận Dương Kinh, thành phố Hải Phòng	Bùi Quang Tiến	Trắc Địa	Bản đồ viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật

2019	Xây dựng quy trình kết hợp định vị RTK-GNSS và đo sâu hồi âm trong đo vẽ địa hình ven biển phục vụ khai thác tuyến luồng hàng hải	Lê Như Ngọc	Trắc Địa	Bản đồ viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu phương pháp đo sâu đơn tia kết hợp quan trắc nghiệm triều và RTK trong xác định độ sâu đáy luồng	Dương Thế Anh	Trắc Địa	Bản đồ viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu biến động đất đô thị bằng công nghệ Viễn thám đa thời gian khu vực Thành phố Nha Trang	Nguyễn Mạnh Hải	Trắc Địa	Bản đồ viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Ứng dụng hệ thống đo sâu đa tia trong công tác khảo sát phát hiện chướng ngại vật phục vụ công tác đảm bảo an toàn hàng hải	Phạm Viết Kiên	Trắc Địa	Bản đồ viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu giải pháp nâng cao hiệu quả quan trắc độ lún mặt đất khu vực xây dựng công trình dân dụng - công nghiệp	Nguyễn Mạnh Hùng	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Ứng dụng VILIS để tích hợp bản đồ địa chính và bản đồ địa giới phục vụ quản lý cơ sở dữ liệu địa chính và hành chính ở Việt Nam	Văn Thị Hoa	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Xác định độ sâu đáy biển khu vực ven bờ bằng ảnh Landsat 8 khu vực vịnh Đà Nẵng	Nguyễn Văn Việt	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Đánh giá độ chính xác số liệu đo cao vệ tinh trên Biển Đông	Nguyễn Trọng Hiếu	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Khảo sát, đánh giá phần mềm Pickplan trong công tác thống kê, kiểm kê và lập quy hoạch, kế hoạch sử dụng đất trên địa bàn quận Bắc Từ Liêm, thành phố Hà Nội	Đặng Thị Hiên	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật

2019	Nghiên cứu giải pháp kỹ thuật nâng cao hiệu quả công tác đo vẽ bản đồ địa hình đáy sông	Nguyễn Ngọc Khang	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Ứng dụng một số phần mềm chuyên dụng trong xây dựng cơ sở dữ liệu địa giới hành chính các cấp	Nguyễn Thị Vân Anh	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu ứng dụng phần mềm ELIS trong công tác cập nhật biến động đất đai trên địa bàn Thành phố Hải Dương	Nguyễn Thanh Tùng	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu xây dựng mô hình Quasigeoid cục bộ trên cơ sở mô hình EGM2008 và số liệu GPS-thủy chuẩn	Nguyễn Minh Hoàng	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Tính số hiệu chỉnh do ảnh hưởng của thành phần tầng đối lưu khô đến số liệu đo cao vệ tinh	Phạm Lê Phương	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu phương pháp tính chuyển toạ độ lưới không chế thi công các công trình công nghiệp thuộc tập đoàn Than - Khoáng sản Việt Nam	Lê Thế Lý	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu ứng dụng phần mềm Gcadas để xây dựng Hồ sơ địa chính và cơ sở dữ liệu địa chính	Phan Văn Sang	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu chuyển dịch vỏ trái đất bằng số liệu GNSS liên tục tại các trạm thu ở Việt Nam	Nguyễn Hà Thành	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu một số giải pháp kỹ thuật quan trắc độ nghiêng công trình nhà cao tầng	Bùi Văn Hưng	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Ứng dụng phần mềm mã nguồn mở QGIS xây dựng cơ sở dữ liệu phục vụ công tác quản lý đất trồng rừng tỉnh Long An	Trương Hồng Tâm	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật

2019	Ứng dụng công nghệ GIS xây dựng cơ sở dữ liệu phục vụ công tác quản lý đất rừng ngập mặn tỉnh Cà Mau	Nguyễn Hùng Dũng	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Quan trắc sự biến đổi lớp phủ thực vật do ảnh hưởng của lũ ở khu Đồng Tháp, Đồng bằng sông cửu long bằng công nghệ viễn thám và GIS	Vũ Thị Sơn	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Ứng dụng công nghệ viễn thám và GIS thành lập bản đồ biến động đường bờ sông Tiền khu vực thượng nguồn tỉnh Đồng Tháp	Nguyễn Văn Cầm	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Đánh giá công tác cấp giấy chứng nhận quyền sử dụng đất trên địa bàn thành phố Hòa Bình - tỉnh Hòa Bình	Đào Thị Thu Quỳnh	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu xây dựng cơ sở dữ liệu địa chính trên địa bàn phường Cầu Đất, quận Ngô Quyền, thành phố Hải Phòng theo thông tư 75/2015/TT-BTNMT	Đào Duy Bảo	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu phổ phản xạ của thực vật ảnh hưởng bởi quá trình xâm nhập mặn dựa trên chuỗi ảnh đa phổ, đa thời gian tại khu vực Bến Tre	Đinh Khánh Tường	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Đánh giá công tác bồi thường, hỗ trợ và tái định cư khi Nhà nước thu hồi đất tại một số dự án trên địa bàn huyện Hoài Đức, thành phố Hà Nội	Nguyễn Viết Quân	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu giải pháp nâng cao hiệu quả quan trắc và phân tích độ lún nhà cao tầng xây dựng trên nền đất yếu	Vũ Văn Sỹ	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ GNSS thành lập bản đồ địa hình công trình tỷ lệ lớn	Nguyễn Văn Tuấn	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu ứng dụng mô hình hoá không gian trong phân vùng nguy cơ phục vụ cảnh báo lũ lưu vực sông Lam	Đặng Tuyết Minh	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận án tiến sĩ kỹ thuật

2019	Thành lập bản đồ địa chính bằng phương pháp kết hợp máy toàn đạc điện tử và máy bay không người lái	Nguyễn Thị Minh Trâm	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu xác định các yêu cầu kỹ thuật đối với dữ liệu trắc địa, hải văn bảo đảm định vị dẫn đường cho tàu ngầm trong vùng biển Việt Nam	Khương Văn Long	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận án tiến sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu phương pháp dự báo các đại lượng dịch chuyển đất đá và biến dạng bề mặt phù hợp với điều kiện khai thác hầm lò ở Việt Nam	Nguyễn Quốc Long	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận án tiến sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu đề xuất phương pháp xác định nồng độ bụi (PM10) trong không khí khu vực đô thị Việt Nam từ dữ liệu ảnh vệ tinh.	Nguyễn Như Hùng	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận án tiến sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu phương pháp thiết kế tối ưu và bình sao hỗn hợp lưới tự do mặt đất - GPS trong điều kiện Việt Nam	Lưu Anh Tuấn	Trắc Địa	Kỹ thuật Trắc địa - Bản đồ	Luận án tiến sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ GNSS/CORS quan trắc liên tục chuyển dịch biến dạng công trình	Nguyễn Mạnh Cường	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu phương pháp xử lý lưới trắc địa với trị đo hỗn hợp mặt đất và GPS	Trần Văn Huân	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ UAV thành lập bản đồ tỷ lệ lớn phục vụ khai thác mỏ đá Núi Dài, huyện Tri Tôn, tỉnh An Giang	Nguyễn Xuân Hoàng	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu ứng dụng mạng Nơ - Ron nhân tạo trong thành lập bản đồ cảnh báo lũ quét khu vực miền núi Tây Bắc	Nguyễn Văn Luân	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu xác định diễn biến sạt lở, bồi tụ khu vực sông Đồng Nai bằng công nghệ viễn thám và Gis	Huỳnh Thị Lam	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật

2019	Nghiên cứu biến động đường bờ biển phục vụ quản lý xói lở, bồi tụ khu vực Đồng bằng bắc bộ	Đào Vân Hương	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu xử lý dữ liệu ảnh chụp bằng thiết bị bay không người lái (UAV) trong thành lập bản đồ địa hình phục vụ khảo sát, thiết kế công trình thủy điện	Phan Thanh Hải	Trắc Địa	Bản đồ viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu một số thuật toán hỗ trợ tự động tổng quát hóa nhóm đối tượng dân cư trong cơ sở dữ liệu nền địa lý	Nguyễn Năng Hùng	Trắc Địa	Bản đồ viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Đánh giá khả năng sử dụng thiết bị bay không người lái (UAV) trong thành lập bản đồ đất thổ canh cho khu vực xã Sơn Tình, huyện Cẩm Khê, tỉnh Phú Thọ	Phạm Anh Tuấn	Trắc Địa	Bản đồ viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2019	Nghiên cứu phương pháp dự báo các đại lượng dịch chuyển đất đá và biến dạng bề mặt phù hợp với điều kiện khai thác hầm lò ở Việt Nam	Nguyễn Quốc Long	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận án tiến sĩ kỹ thuật

DANH MỤC LUẬN ÁN, LUẬN VĂN NĂM 2020

Năm	Tên đề tài	Tác giả	Khoa	Ngành	Học vị
2020	Đánh giá độ chính xác của tọa độ xác định bằng công nghệ trạm tham chiếu hoạt động liên tục CORS	Trần Quang Tuấn	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2020	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ Gnss Cors trong công tác quan trắc liên tục chuyển dịch biến dạng công trình nhà cao tầng (Thực nghiệm trên địa bàn Thành phố Hà Nội)	Nguyễn Đức Thái	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2020	Ứng dụng tư liệu viễn thám và GIS trong giám sát quy hoạch sử dụng đất huyện Nhơn Trạch - tỉnh Đồng Nai	Doãn Đức Long	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2020	Nghiên cứu giải pháp công nghệ quan trắc liên tục dịch chuyển biến dạng công trình	Phạm Viết Quân	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2020	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ trạm CORS đơn trong công tác đo đạc phục vụ thành lập bản đồ địa chính	Thân Thị Cẩm	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2020	Ứng dụng viễn thám và công nghệ điện toán đám mây Google Earth Engine nghiên cứu biến động lớp phủ rừng khu vực tỉnh Quảng Ninh	Nguyễn Thị Thu Trang	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2020	Ứng dụng tư liệu viễn thám và mô hình APH phân vùng môi trường phục vụ quy hoạch bảo vệ môi trường tỉnh Hà Tĩnh	Võ Thị Hồng Nhung	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2020	Nghiên cứu ứng dụng ảnh vệ tinh Sentinel-2A xây dựng bản đồ hiện trạng sử dụng đất phục vụ công tác đánh giá tác động môi trường của dự án cảng Hàng không Quốc tế Long Thành, tỉnh Đồng Nai	Lưu Thị Thanh Thủy	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2020	Ứng dụng công nghệ quét laser mặt đất trong xây dựng mô hình 3D phục vụ công tác quản lý công trình	Lê Phú Hồng	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật

2020	Phân tích và đánh giá tác động của quá trình đô thị hóa đến sự thay đổi lớp thực vật khu vực thị xã Tân Uyên, tỉnh Bình Dương bằng công nghệ viễn thám và GIS	Nguyễn Thị Thanh Thúy	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2020	Ứng dụng công nghệ GIS thành lập bản đồ vùng giá trị đất đai phường 10, quận 8 , thành phố Hồ Chí Minh	Hoàng Hữu Đức	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2020	Ứng dụng phần mềm ArcGis online và TkDeskTop trong công tác thống kê, kiểm kê đất đai	Nguyễn Thị Hiền	Trắc Địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2020	Nghiên cứu ứng dụng viễn thám trong giám sát bãi thải tro xỉ tại khu vực nhà máy nhiệt điện: thử nghiệm tại Quảng Ninh	Trần Thị Ngát	Trắc Địa	Bản đồ viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2020	Nghiên cứu xác định lún đất khu vực đô thị bằng chuỗi ảnh Radar đa thời gian	Hà Trung Khiên	Trắc Địa	Bản đồ viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2020	Nghiên cứu xây dựng cơ sở dữ liệu GIS phục vụ quản lý tuyến biên giới Việt Nam - Campuchia	Võ Tất Thắng	Trắc Địa	Bản đồ viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2020	Nghiên cứu xây dựng mô hình 3D bằng công nghệ Lidar và chụp ảnh số	Hà Vũ Thế Anh	Trắc Địa	Bản đồ viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2020	Đánh giá thiệt hại kinh tế do lũ cho lưu vực sông Vu Gia - Thu Bồn trên cơ sở ứng dụng Gis và kết quả mô hình toán	Lê Thị Nga	Trắc Địa	Bản đồ viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật

2020	Nghiên cứu sử dụng dữ liệu ảnh chụp từ máy bay không người lái (UAV) trong thành lập bản đồ hiện trạng 1/500 khu vực đường Láng Hòa Lạc phục vụ lập dự án tuyến đường sắt đô thị số 5	Hoàng Xuân Tứ	Trắc Địa	Bản đồ viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2020	Ứng dụng dữ liệu viễn thám và mô hình Clue (Conversion of land use and its effects) thành lập bản đồ dự báo biến động lớp phủ mặt đất tại khu vực Hải Phòng	Vũ Hữu Tuấn	Trắc Địa	Bản đồ viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2020	Nghiên cứu xây dựng lý thuyết bình sai lưới không gian kết hợp trị đo mặt đất - vệ tinh trong thi công xây dựng công trình	Vũ Thái Hà	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận án tiến sĩ kỹ thuật
2020	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ GNSS-RTK trong khảo sát thiết kế công trình giao thông	Lê Hoàng Tuấn	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2020	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ UAV trong khảo sát công trình giao thông	Nguyễn Văn Sinh	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2020	Nghiên cứu giải pháp nâng cao hiệu quả đo cao bằng công nghệ GNSS và ứng dụng trong trắc địa - Địa hình	Nguyễn Quang Linh	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2020	Nghiên cứu ứng dụng GNSS thành lập bản đồ địa hình tỷ lệ lớn	Đào Thị Trâm	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2020	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ GNSS-RTK trong đo vẽ thành lập bản đồ địa chính	Huỳnh Minh Trí	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2020	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ GNSS để thành lập lưới không chế mặt bằng thi công công trình thủy điện	Cao Hoài Trang	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2020	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ UAV thành lập bản đồ địa hình tỷ lệ lớn	Nguyễn Quang Huy	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2020	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ trạm tham chiếu Corn trong khảo sát địa hình phục vụ thăm dò khai thác khoáng sản	Lê Vũ Anh Việt	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật

DANH MỤC LUẬN ÁN, LUẬN VĂN NĂM 2021

Năm	Tên đề tài	Tác giả	Khoa	Ngành	Học vị
2021	Nghiên cứu nâng cao độ chính xác của mô hình số độ cao dạng GRID bằng mạng Neuron Hopfifeld	Nguyễn Thị Thu Hương	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận án tiến sĩ kỹ thuật
2021	Mô hình hóa sự biến đổi các lớp phủ bề mặt do lũ lụt ở Đồng bằng sông cửu long bằng tư liệu viễn thám và Gis	Nguyễn Văn Khánh	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận án tiến sĩ kỹ thuật
2021	Nghiên cứu quy luật biên đổi vận tốc âm và hoàn thiện quy trình lấy mẫu xác định vận tốc âm trong môi trường nước biển khu vực vịnh bắc bộ Việt Nam phục vụ khai thác hiệu quả các thiết bị thủy âm	Nguyễn Văn Cương	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận án tiến sĩ kỹ thuật
2021	Nghiên cứu giải pháp kỹ thuật nâng cao hiệu quả công tác trắc địa trong thi công công trình nhà siêu cao tầng ở Việt Nam	Diêm Công Trang	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận án tiến sĩ kỹ thuật
2021	Nghiên cứu ứng dụng dữ liệu viễn thám và công nghệ Gis trong xây dựng bản đồ 3D khu vực Thành phố Cần Thơ	Hoàng Văn Hưởng	Trắc Địa	Bản đồ viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2021	Xây dựng Cơ sở dữ liệu địa chính phục vụ công tác quản lý đất đai xã Nga My, huyện Phú Bình, tỉnh Thái Nguyên	Hoàng Xuân Nghiêm	Trắc Địa	Bản đồ viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2021	Nghiên cứu kết hợp dữ liệu viễn thám và ảnh UAV phục vụ giám sát hoạt động khai thác khoáng sản	Trịnh Thị Thu	Trắc Địa	Bản đồ viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2021	Nghiên cứu giải pháp nâng cao hiệu quả xử lý số liệu quan trắc độ lún tuyến đập công trình thủy điện	Nguyễn Thị Kim Thanh	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận án tiến sĩ kỹ thuật

2021	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ Gps động thời gian thực trong công tác thủy đạc phục vụ bảo đảm an toàn hàng hải trong điều kiện Việt Nam	Nguyễn Thị Hồng	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận án tiến sĩ kỹ thuật
------	---	-----------------	----------	----------------------------	--------------------------

DANH MỤC LUẬN ÁN, LUẬN VĂN NĂM 2022

Năm	Tên đề tài	Tác giả	Khoa	Ngành	Học vị
2022	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ GNSS/CORS trong công tác đo đạc thu thập số liệu thực địa phục vụ thành lập bản đồ địa hình tỷ lệ lớn	Nguyễn Văn Sách	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Đánh giá diễn biến nhiễm mặn đất tỉnh Bến Tre bằng ảnh Radar (Sentinel)	Võ Đức Nhân	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Nghiên cứu xây dựng cơ sở dữ liệu GIS phục vụ công tác quản lý đất rừng huyện đảo Phú Quốc, tỉnh Kiên Giang	Nguyễn Quang Thắng	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Ứng dụng công nghệ viễn thám và GIS đánh giá biến động sử dụng đất huyện Bắc Tân Uyên, tỉnh Bình Dương	Nguyễn Tấn Đoàn	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Đánh giá mối quan hệ tương quan không gian giữa sự mở rộng đô thị và sự biến đổi nhiệt độ đô thị khu vực Thành phố Hồ Chí Minh bằng công nghệ viễn thám và Gis	Đỗ Bá Bình	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Ứng dụng công nghệ địa tin học xây dựng CSDL GIS phục vụ quy hoạch bảo vệ môi trường tỉnh Hà Tĩnh	Đoàn Thanh Hóa	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Nghiên cứu thành lập bản đồ dự báo khu vực có nguy cơ lũ quét trên dữ liệu địa không gian và viễn thám	Nguyễn Hoàng Bảo	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Giám sát ảnh hưởng của xâm nhập mặn đến các vùng trồng lúa bằng ảnh Radar	Nguyễn Cao Hanh	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Ứng dụng công nghệ máy bay không người lái (UAV) thành lập bản đồ hiện trạng khu vực triển khai mô hình lúa + cá mùa lũ phục vụ đánh giá khả năng thoát lũ và phát triển sinh kế bền vững, thích ứng với khí hậu cho vùng Đồng Tháp Mười	Nguyễn Thanh Triều	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật

2022	Thành lập bản đồ nhiễm mặn tỉnh Bến Tre từ ảnh viễn thám quang học	Giang Thị Phương Thảo	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Nghiên cứu phương pháp xử lý và phân tích số liệu quan trắc độ lún tuyến đập thủy điện	Lê Thị Thoan	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Nghiên cứu giải pháp kỹ thuật nhằm nâng cao hiệu quả ứng dụng công nghệ GNSS RTK trong thành lập bản đồ địa chính ở Việt Nam	Diêm Công Hiên	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Nghiên cứu giải pháp kỹ thuật ứng dụng công nghệ trạm CORS trong đo vẽ bản đồ tỷ lệ lớn	Nguyễn Văn Ngọc	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ UAV phục vụ quản lý trữ lượng khai thác mỏ đá xây dựng Tân Cang 1 công suất 1.500.000 M3/Năm	Nguyễn Văn Hải	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ GNSS-RTK trong đo vẽ thành lập bản đồ giải phóng mặt bằng	Ngô Công Tuấn	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ UAV thành lập bản đồ hiện trạng tỉ lệ lớn phục vụ đánh giá sạt lở bờ sông Đồng Nai	Lưu Văn Tấn	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ trạm CORS trong công tác giải phóng mặt bằng tại thành phố Hà Nội	Phạm Quang Minh	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Nghiên cứu giải pháp kỹ thuật nâng cao độ chính xác đo sâu hồi âm đơn tia trong đo vẽ bản đồ địa hình đáy biển ven bờ tỷ lệ lớn	Bùi Xuân Hòa	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Nghiên cứu phương pháp xử lý số liệu lưới mặt bằng thi công công trình thủy điện ở Việt Nam	Nguyễn Văn Mạnh	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Nghiên cứu giải pháp nâng cao hiệu quả công tác trắc địa trong thi công xây dựng nhà cao tầng	Nguyễn Hữu Quân	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ UAV và GPS-RTK trong đo vẽ thành lập bản đồ giải phóng mặt bằng	Nguyễn Ngọc Hà	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Nghiên cứu phương pháp phân tích và dự báo độ lún công trình xây dựng ở Việt Nam	Trần Đức Cường	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật

2022	Nghiên cứu phương pháp thành lập và xử lý số liệu hệ thống lưới độ cao quan trắc lún hầm Thủ Thiêm	Nguyễn Trọng Thông	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Xác định độ ẩm đất khu vực khai thác than tỉnh Quảng Ninh bằng công nghệ viễn thám và Gis	Trần Quốc Đạt	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Nghiên cứu xây dựng mô hình giám sát sự bốc - Thoát hơi nước của lớp phủ khu vực Tây Bắc Việt Nam từ dữ liệu ảnh vệ tinh	Lê Hùng Chiến	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận án tiến sĩ kỹ thuật
2022	Quy hoạch chung xây dựng nông thôn mới nâng cao xã Phụng Thượng, huyện Phúc Thọ, thành phố Hà nội giai đoạn 2021-2025	Đỗ Đình Lâm	Trắc Địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Nghiên cứu giải pháp nâng cao độ chính xác xác định dị thường trọng lực bằng số liệu đo cao vệ tinh trên vùng biển vịnh Bắc Bộ Việt Nam	Phạm Văn Tuyên	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận án tiến sĩ kỹ thuật
2022	Xây dựng cơ sở dữ liệu địa chính thị trấn Quỳnh Côi, huyện Quỳnh Phụ, tỉnh Thái Bình	Nguyễn Ngọc Hưng	Trắc Địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Phương án quy hoạch sử dụng đất theo mô hình khu công nghiệp sinh thái thực nghiệm tại khu công nghiệp Xuân Sơn, huyện Vạn Ninh, tỉnh Khánh Hòa	Hoàng Thị Loan	Trắc Địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Nghiên cứu giải pháp công nghệ quan trắc chuyển vị công trình cầu trong điều kiện Việt Nam	Nguyễn Thùy Linh	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận án tiến sĩ kỹ thuật
2022	Đánh giá và đề xuất giải pháp đẩy nhanh tiến độ giải phóng mặt bằng một số dự án trên địa bàn phường Phú Đô và phường Mỹ Trì, quận Nam Từ Liêm, Thành phố Hà Nội	Nguyễn Sỹ Khoa	Trắc Địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Ứng dụng công nghệ đo động thời gian thực RTK và toàn đạc điện tử trong công tác đo vẽ bản đồ địa hình khu du lịch văn hóa cao nguyên đồi thông tại xã IA DER, huyện IA GRAI và phường Diên Hồng, thành phố Pleiku, tỉnh Gia lai	Mai Công Hiệp	Trắc Địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật

2022	Nghiên cứu công nghệ quét laser 3 chiều mặt đất trong lĩnh vực địa hình và phi địa hình ở Việt Nam	Ngô Sỹ Cường	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận án tiến sĩ kỹ thuật
2022	Ứng dụng hệ thống phần mềm TKDESKTOP trong công tác thống kê đất đai năm 2022 tại xã Tam Hiệp, huyện Phúc Thọ, thành phố Hà Nội	Đỗ Thị Tuyết	Trắc Địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Xây dựng cơ sở dữ liệu địa chính xã An Khánh, huyện Đại Từ, tỉnh Thái Nguyên	Nguyễn Trung Đức	Trắc Địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Xây dựng và vận hành cơ sở dữ liệu đất đai trên địa bàn thành phố Tân An, tỉnh Long An	Phạm Nguyễn Hoàng Tuấn	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Đánh giá thực trạng quản lý chuyển mục đích sử dụng đất nông nghiệp sang đất phi nông nghiệp tại thành phố Tân An, tỉnh Long An	Lâm Đức Tài	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Đánh giá công tác giải quyết khiếu nại trong thu hồi bồi thường, hỗ trợ và tái định cư tại các khu công nghiệp, cụm công nghiệp trên địa bàn huyện Cần Giuộc, tỉnh Long An	Phạm Thanh Tuấn	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Xây dựng hệ thống quản lý nhà ở và tài sản khác gắn liền với đất phục vụ công tác đền bù và giải phóng mặt bằng huyện Cần Giuộc, tỉnh Long An	Phan Hoàng Minh	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Ứng dụng công nghệ GIS xây dựng cơ sở dữ liệu địa chính xã Xuân Châu, huyện Xuân Trường, tỉnh Nam Định	An Quốc Toàn	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Nghiên cứu ứng dụng tích hợp quét Lidar và ảnh chụp đa hướng phục vụ xây dựng cơ sở dữ liệu không gian 3D	Phạm Ngọc Cảnh	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Đánh giá hiệu quả đầu tư một số dự án bất động sản tỉnh Long An nhằm phục vụ công tác quản lý và phát triển thị trường Bất động sản	Nguyễn Đình Hoàng Nghĩa	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật

2022	Tìm hiểu công tác cấp giấy chứng nhận quyền sử dụng đất, quyền sở hữu nhà ở và tài sản khác gắn liền với đất cho hộ gia đình, cá nhân trên địa bàn huyện Cần Giuộc, tỉnh Long An	Mai Thanh Tuấn	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Đánh giá ảnh hưởng của việc thu hồi đất nông nghiệp đến đời sống việc làm của người dân tại xã Long Định, huyện Cần Đức, tỉnh Long An	Phạm Xuân Thu	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Đánh giá công tác bồi thường, hỗ trợ và tái định cư khi nhà nước thu hồi đất tại một số dự án trên địa bàn huyện Tân Trụ, tỉnh Long An	Phan Huy Hoàng	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Nghiên cứu thực trạng và đề xuất giải pháp nâng cao hiệu quả công tác đăng ký đất đai cấp giấy chứng nhận quyền sử dụng đất quyền sở hữu nhà ở và tài sản khác gắn liền với đất trên địa bàn huyện Thủ Thừa, tỉnh Long An	Nguyễn Hoàng Nam	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Đề xuất một số giải pháp nâng cao hiệu quả công tác cấp nhật đất đai trên địa bàn huyện Đức Hòa, tỉnh Long An	Trần Minh Quốc	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Đánh giá kết quả thực hiện quy hoạch sử dụng đất đến năm 2020 và đề xuất chỉ tiêu quy hoạch sử dụng đất thời kỳ 2021-2030 trên địa bàn huyện Cần Giuộc - tỉnh Long An	Nguyễn Hoài Thanh	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Xây dựng hệ thống quản lý hiện trạng sử dụng đất huyện Cần Giuộc tỉnh Long An theo công nghệ Webgis	Trịnh Tuấn Phong	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Nghiên cứu thành lập bản đồ 3D tỷ lệ lớn phục vụ xây dựng phương án huấn luyện, tác chiến	Vũ Thùy Dương	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật

2022	Xây dựng cơ sở dữ liệu địa chính xã Phú Mỹ huyện Giang Thành tỉnh Kiên Giang phục vụ công tác quản lý đất đai	Nguyễn Hồng Sơn	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ bay chụp ảnh UAV và quét Lidar mặt đất phục vụ xây dựng cơ sở dữ liệu không gian địa lý 3D khu vực thành phố Hạ Long, tỉnh Quảng Ninh	Nguyễn Thị Thùy Linh	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Nghiên cứu ảnh hưởng của quá trình đô thị hóa đến công tác quản lý và sử dụng đất tại địa bàn thành phố Tân An trong giai đoạn 2015-2020	Nguyễn Minh Nhân	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Ứng dụng hệ thống thông tin đất đai trong quản lý đô thị tại khu vực thành phố Tân An, tỉnh Long An	Phan Hữu Hiếu	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Thực trạng và giải pháp nâng cao công tác quản lý nhà nước về đất đai trên địa bàn huyện Bến Lức, tỉnh Long An	Trần Thị Mộng Thu	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Đánh giá công tác bồi thường, hỗ trợ và tái định cư một số dự án trên địa bàn huyện Cần Giuộc	Nguyễn Thanh Tú	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Nghiên cứu sử dụng dữ liệu viễn thám quang học xác định dấu hiệu rác thải nhựa trên biển	Vũ Đình Chương	Trắc địa	Bản đồ viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Đánh giá công tác giải phóng mặt bằng tại một số dự án trên địa bàn thị xã Nghi Sơn	Nguyễn Đức Thọ	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Tìm hiểu quy trình và lập bảng giá đất tại xã Phú Lâm, thị xã Nghi Sơn, tỉnh Thanh Hóa	Lê Thị Hồng	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Ứng dụng công nghệ viễn thám trong giám sát đặc tính sinh hóa rừng ngập mặn huyện Ngọc Hiển tỉnh Cà Mau	Nguyễn Hồng Phúc	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Nghiên cứu xây dựng cơ sở dữ liệu địa chính trên địa bàn Liên Hà -Đông Anh -Hà Nội	Nguyễn Văn Mạnh	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật

2022	Nghiên cứu thực trạng giá đất và các yếu tố ảnh hưởng đến giá đất trên địa bàn thị xã Nghi Sơn, tỉnh Thanh Hóa	Nguyễn Thị Trang	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Đánh giá công tác cấp giấy chứng nhận quyền sử dụng đất trên địa bàn thị xã Nghi Sơn, tỉnh Thanh Hóa giai đoạn 2017-2021	Phạm Sĩ Duy	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Lập và đánh giá dự án xây dựng tuyến đường bộ ven biển đoạn qua phường Hải Hòa, thị xã Nghi Sơn, tỉnh Thanh Hóa	Phạm Thị Lý	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ UAV trong thành lập bản đồ địa hình phục vụ quy hoạch chi tiết xây dựng trung tâm xã Bình Ninh, huyện Chợ Gạo, tỉnh Tiền Giang	Trương Minh Huy	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu ứng dụng một số phần mềm xử lý dữ liệu quét laser thành lập mô hình 3D đường hầm lò tỷ lệ 1:500 bằng công nghệ laser TLS	Đỗ Trọng Đại	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Xây dựng bản đồ thảm thực vật biển tại đảo Phú Quý, Thổ Chu và Nam Du bằng công nghệ viễn thám	Nguyễn Duy Hà	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ GNSS/CORS/RTK trong công tác đo đạc và chỉnh lý biến động bản đồ địa chính phục vụ quản lý nhà nước về đất đai	Nguyễn Trung Toàn	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ GNSS/CORS/RTK thành lập bản đồ địa hình phục vụ quy hoạch sử dụng đất huyện Vĩnh Thạch, thành phố Cần Thơ	Lê Đức Đại	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Phương pháp lọc nhiễu trong quan trắc tự động bằng công nghệ GNSS	Lại Đức Trường	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Nghiên cứu xác lập cơ sở khoa học thành lập bản đồ không gian 3 chiều phục vụ mục đích quân sự cấp chiến thuật bằng thiết bị bay không người lái UAV kết hợp điều tra thông tin mặt đất	Hoàng Thị Hiên	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật

2022	Đánh giá công tác giải phóng mặt bằng dự án khu đô thị sinh thái biển T&T trên địa bàn phường Tân Dân, thị xã Nghi Sơn, tỉnh Thanh Hóa	Hồ Văn Duy	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Đánh giá công tác chỉnh lý, cập nhật biến động đất đai trên địa bàn thị xã Nghi Sơn, tỉnh Thanh Hóa	Lại Thanh Bình	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Nghiên cứu giải pháp nâng cao độ chính xác đo sâu phục vụ nạo vét duy tu luồng hàng hải Hải Thịnh - Nam Định	Mai Phúc Hoàn	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Đánh giá hiệu quả sử dụng đất nông nghiệp tại xã Các Sơn, thị xã Nghi Sơn, tỉnh Thanh Hóa	Lê Thị Hương Giang	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Đánh giá việc thực hiện chính sách bồi thường, hỗ trợ, tái định cư khi nhà nước thu hồi đất dự án nhà máy nhiệt điện Nghi Sơn, tại thị xã Nghi Sơn, tỉnh Thanh Hóa	Nguyễn Bá Trang	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Nghiên cứu công tác quan trắc dịch động bờ mỏ và bãi thải mỏ than Đèo Nai	Đỗ Quang Mộc	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Đánh giá ảnh hưởng của việc thu hồi đất nông nghiệp đến đời sống việc làm của người dân tại phường Hải Lĩnh, thị xã Nghi Sơn, tỉnh Thanh Hóa	Lưu Thị Ninh	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Nghiên cứu một số giải pháp nâng cao độ chính xác quan trắc chuyển dịch ngang tuyến đập công trình thủy điện	Vũ Văn Cường	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ UAV và GNSS-RTK trong đo vẽ thành lập bản đồ địa hình phục vụ quy hoạch	Nguyễn Văn Vương	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Đánh giá kết quả thực hiện công tác bồi thường, giải phóng mặt bằng dự án khu xử lý chất thải rắn tại khu kinh tế Nghi Sơn, xã Trường Lâm, thị xã Nghi Sơn, tỉnh Thanh Hóa	Lưu Huy Khanh	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật

2022	Đánh giá kết quả thực hiện phương án quy hoạch sử dụng đất giai đoạn 2016-2020 tại thị xã Nghi Sơn, tỉnh Thanh Hóa	Lê Xuân Hùng	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Nghiên cứu phương án thành lập lưới khống chế mặt bằng thi công các công trình thủy điện	Nguyễn Xuân Tùng	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Đánh giá kết quả thực hiện công tác bồi thường, giải phóng maiwjtj bằng dự án đường Đông Tây kéo dài - Khu kinh tế Nghi Sơn tại xã Phú Lâm, thị xã Nghi Sơn, tỉnh Thanh Hóa	Lê Trung Nghĩa	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Đánh giá việc thực hiện chính sách bồi thường, hỗ trợ và tái định cư để giải phóng mặt bằng thực hiện dự án đường vành đai thành phố Tân An và cầu bắc qua sông Vàm Cỏ Tây trên địa bàn thành phố Tân An và huyện Thủ Thừa, tỉnh Long An	Trần Thanh Sơn	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Xây dựng và quản lý cơ sở dữ liệu địa chính trên địa bàn thị xã Kiến Tường, tỉnh Long An	Nguyễn Thị Kim Ngân	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Đánh giá công tác xây dựng cơ sở dữ liệu địa chính và giải pháp chuyển đổi cơ sở dữ liệu giữa phần mềm VILIS và VBDLIS	Lương Minh Tuấn	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Nghiên cứu xây dựng bộ phần mềm ứng dụng cơ sở dữ liệu địa lý, chuyên đề cho mục đích giám sát trực tuyến tình hình phóng xạ môi trường	Lưu Tuấn Hoàng	Trắc địa	Bản đồ viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Ứng dụng công nghệ mới hỗ trợ công tác giải quyết tranh chấp đất đai	Nguyễn Thị Mỹ Nga	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Nghiên cứu ứng dụng ảnh Landsat trong xác định nhiệt độ cho khu vực tỉnh Ninh Bình	Trần Văn Hiệu	Trắc địa	Bản đồ viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Đánh giá công tác quản lý và cập nhật biến động đất đai trên địa bàn huyện Châu Thành, tỉnh Long An	Võ Thị Kim Thoa	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật

2022	Đánh giá công tác xây dựng và thực hiện bảng giá địa tô giai đoạn 2020-2024 tại tỉnh Long An phục vụ công tác quản lý nhà nước về đất đai	Nguyễn Thị Thoa	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Đánh giá tình hình thực hiện quy hoạch phục vụ phát triển nông nghiệp đến năm 2020 và tầm nhìn đến năm 2030 huyện Mộc Hóa, tỉnh Long An	Đỗ Thành Anh Tiến	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Nghiên cứu xây dựng cơ sở dữ liệu địa chính trên địa bàn huyện Bến Lức, tỉnh Long An	Đỗ Hoàng Huy	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Đề xuất một số giải pháp đẩy nhanh tiến độ đăng ký cấp giấy chứng nhận quyền sử dụng đất, quyền sở hữu nhà ở và tài sản khác gắn liền với đất trên địa bàn huyện Cần Đước, tỉnh Long An	Lê Thành Được	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Đo đạc, lập bản đồ địa chính phục vụ công tác xây dựng cơ sở dữ liệu địa chính Hòa Khánh Tây, huyện Đức Hòa, tỉnh Long An	Nguyễn Thái Sơn	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Ứng dụng GIS và viễn thám trong thành lập bản đồ phân vùng nguy cơ trượt lở phục vụ phát triển bền vững huyện Đà Bắc, tỉnh Hòa Bình	Bùi Hạnh Thảo Phuong	Trắc địa	Bản đồ viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Ứng dụng GIS và phân tích đa tiêu chí đánh giá mức độ suy thoái hệ sinh thái đất ngập nước phục vụ đề xuất giải pháp bảo tồn, sử dụng bền vững cho khu vực tỉnh Đồng Tháp	Đinh Thị Thanh	Trắc địa	Bản đồ viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Ứng dụng phần mềm ARCGIS xây dựng và quản lý cơ sở dữ liệu đất tổ chức trên địa bàn thành phố Tân An, tỉnh Long An	Hồ Hoài Vũ	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Xây dựng cơ sở dữ liệu địa chính huyện Cần Giuộc và giải pháp ứng dụng cơ sở dữ liệu đa mục tiêu	Đặng Gia Hữu Lộc	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Ứng dụng GCADAS và Vietbando trong xây dựng cơ sở dữ liệu địa chính, thực nghiệm cho xã Thọ Nghiệp, huyện Xuân Trường, tỉnh Nam Định	Nguyễn Quang Công	Trắc địa	Bản đồ viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật

DANH MỤC LUẬN ÁN, LUẬN VĂN NĂM 2023

Năm	Tên đề tài	Tác giả	Khoa	Ngành	Học vị
2023	Nghiên cứu tối ưu hóa thuật toán tự động phân loại dữ liệu đám mây điểm hỗ trợ xây dựng mô hình 3D thành phố thông minh	Lê Đình Hiền	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận án tiến sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu giải pháp nâng cao độ chính xác dị thường trọng lực bằng số liệu đo cao vệ tinh trên vùng biển vịnh Bắc Bộ - Việt Nam	Phạm Văn Tuyên	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận án tiến sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu đánh giá chất lượng ảnh viễn thám quang học của Việt Nam	Nguyễn Minh Ngọc	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận án tiến sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu xác định dị thường độ cao trên cơ sở kết hợp các dữ liệu mặt đất và vệ tinh áp dụng cho khu vực miền Trung Việt Nam	Nguyễn Thành Lê	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận án tiến sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu ứng dụng trí tuệ nhân tạo phân tích dữ liệu trắc địa theo thời gian	Nguyễn Văn Chiến	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu ứng dụng phần mềm Brat xử lý dữ liệu đo cao vệ tinh	Nguyễn Tiến Thành	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu thành lập bản đồ 3D địa hình đáy biển theo tiêu chuẩn quốc tế IHO S-102 phục vụ các hoạt động trên biển của lực lượng hải quân	Trần Mạnh Cường	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu đặc điểm địa hình đáy biển khu vực cụm đảo Nam Yết (đảo Nam Yết và đá lớn) thuộc quần đảo Trường Sa từ số liệu đo sâu	Nguyễn Trọng Đại	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu ứng dụng dữ liệu của các trạm Cors trong xác định sụt lún bề mặt	Bùi Hữu Trọng	Trắc Địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật

2023	Nghiên cứu thành lập bản đồ hiện trạng rác nhựa khu vực ven biển Thanh Hóa	Đỗ Ngọc Anh	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Lựa chọn mô hình dự báo nguy cơ cháy rừng từ dữ liệu viễn thám và hệ thông tin địa lý	Đoàn Thị Nam Phương	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận án tiến sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu sử dụng dữ liệu viễn thám đa thời gian theo dõi hiện tượng nước trôi khu vực ven biển Ninh Thuận - Bình Thuận	Lê Doãn An	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2023	Ứng dụng công nghệ GIS xây dựng cơ sở dữ liệu nền địa lý khu vực thành phố Quy Nhơn, tỉnh Bình Định	Nguyễn Thị Hương	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu ứng dụng Gcadas và Vietbando xây dựng cơ sở dữ liệu đất đai khu vực huyện Võ Nhai, tỉnh Thái Nguyên	Ngô Văn Dũng	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Ứng dụng công nghệ GNSS xây dựng lưới địa chính phục vụ công tác đo đạc chỉnh lý bản đồ địa chính cấp phường tại quận Hoàng Mai, thành phố Hà Nội	Đặng Văn Tân	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Ứng dụng Geoserver trong xây dựng trang web quản lý cơ sở dữ liệu địa lý khu vực thành phố Cà mau	Trần Quý Thọ	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu ứng dụng viễn thám và GIS trong thành lập bản đồ lớp phủ bề mặt tỉnh Cà Mau	Trần Quý Anh	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Ứng dụng công nghệ UAV kết hợp dữ liệu GNSS RTK xây dựng mô hình số địa hình phục vụ tính toán khối lượng khai thác đá tại mỏ Núi Sếu, huyện Lương Sơn, tỉnh Hòa Bình	Nguyễn Gia Long	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu xác định độ sâu vùng nước nông ven đảo từ dữ liệu ảnh vệ tinh Landsat 8	Phạm Quang Trường	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật

2023	Xác định nhanh trượt lở đất bằng ảnh radar đa thời gian trên nền điện toán đám mây Google earth engine	Phạm Thị Thu	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Ứng dụng công nghệ UAV thành lập và chia sẻ cơ sở dữ liệu địa không gian phục vụ thiết kế quy hoạch xây dựng	Dương Công Hiếu	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Ứng dụng công nghệ UAV trong thành lập bản đồ địa chính tỷ lệ 1/2000 khu vực xã Hướng Tân, huyện Hướng Hóa, tỉnh Quảng Trị	Nguyễn Quốc Thái	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Tích hợp quét Lidar và chụp ảnh số trên hệ thống citymapper phục vụ xây dựng cơ sở dữ liệu nền địa lý tỷ lệ lớn	Phạm Quang Quý	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu giải pháp phát hiện mâu thuẫn địa hình- thủy văn bằng phần mềm Arcgis	Hoàng Hồng Hạnh	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu xây dựng mô hình số bề mặt bằng công nghệ UAV khu vực mỏ đá Núi Sầm, thị xã Ninh Hòa, tỉnh Khánh Hòa	Nguyễn Văn Tỉnh	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu kết hợp viễn thám và GIS thành lập bản đồ hiện trạng lớp phủ bề mặt khu vực tỉnh Bắc Ninh	Nguyễn Đức Long	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu thành lập bản đồ hiện trạng tỷ lệ trung bình khu vực bãi cạn ngoài biển bằng ảnh vệ tinh Worldview-2	Đinh Thế Toàn	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Ứng dụng công nghệ GIS nghiên cứu xây dựng cơ sở dữ liệu đất đai khu vực huyện EA KAR, tỉnh Đắk Lắk	Nguyễn Văn Phú	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu biến động lớp phủ rừng khu vực tỉnh Daklak từ dữ liệu ảnh Landsat giai đoạn 2000-2020	Nguyễn Ngọc Dân	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật

2023	Ứng dụng viễn thám và GIS xây dựng bản đồ cảnh báo nguy cơ cháy rừng khu vực tỉnh Phú Yên	Nguyễn Hữu Phúc	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu kết hợp công nghệ UAV và chụp ảnh mặt đất phục vụ xây dựng cơ sở dữ liệu không gian địa lý 3D khu vực đô thị	Đỗ Ngọc Sang	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Ứng dụng công nghệ viễn thám và phương pháp stumpf cải tiến trong thành lập bản đồ độ sâu khu vực ven đảo	Nguyễn Tiến Tùng	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Xây dựng cơ sở dữ liệu địa chính phục vụ công tác quản lý đất đai tại phường Lương Sơn, thành phố Sông Công, tỉnh Thái Nguyên	Võ Sỹ Hải Sơn	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu công tác dồn đổi ruộng đất sử dụng công nghệ hệ thông tin địa lý, thực nghiệm tại xã Mỹ Thọ, huyện Bình Lục, tỉnh Hà Nam	Bùi Thị Huyền Trang	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu ứng dụng ảnh viễn thám đa thời gian xác định biến động diện tích khai thác khoáng sản tại khu vực huyện Thanh Liêm, tỉnh Hà Nam	Đỗ Đình Thắng	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Ứng dụng viễn thám đa thời gian nghiên cứu biến động diện tích lớp phủ bề mặt tại khu vực thành phố Phủ Lý, Hà Nam	Lê Văn Ninh	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Ứng dụng viễn thám và GIS nghiên cứu thay đổi thực phủ/sử dụng đất tại huyện ven biển Đầm Dơi, tỉnh Cà Mau	Nguyễn Quốc Khuê	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu xây dựng cơ sở dữ liệu địa chính trong công tác quản lý đất đai tại khu vực thành phố Phủ Lý, tỉnh Hà Nam	Nguyễn Thành Đô	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu xây dựng cơ sở dữ liệu địa chính phục vụ công tác quản lý đất đai trên phường Hòa Mạc, thị xã Duy Tiên, tỉnh Hà Nam	Nguyễn Thanh Hùng	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật

2023	Ứng dụng GIS xây dựng cơ sở dữ liệu thông tin giá đất tại phường Trần Hưng Đạo, thành phố Phủ Lý, tỉnh Hà Nam	Phạm Văn Sơn	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Ứng dụng viễn thám và GIS nghiên cứu biến động lớp phủ bề mặt khu vực huyện Bình Lục, tỉnh Hà Nam	Phạm Văn Giang	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Ứng dụng hệ thông tin địa lý phục vụ công tác xây dựng vùng giá trị đất đai tại xã Đại Cương, huyện Kim Bảng, tỉnh Hà Nam	Nguyễn Văn Thanh	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Ứng dụng viễn thám và GIS xác định quá trình đô thị hóa khu vực thành phố Phủ Lý, tỉnh Hà Nam, giai đoạn 2010 - 2020	Nguyễn Văn Thái	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Ứng dụng ảnh viễn thám đa thời gian trên nền tảng Google Engine đánh giá biến động diện tích rừng ngập mặn và đất nông nghiệp: Thử nghiệm tại vùng ven biển đầm Nha Phú tỉnh Khánh Hòa	Nguyễn Văn Dũng	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu ứng dụng viễn thám đa thời gian trong thành lập bản đồ biến động thảm thực vật cỏ biển: thử nghiệm tại vịnh Cam Ranh, tỉnh Khánh Hòa	Hà Văn Thạch	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Xây dựng cơ sở dữ liệu quản lý khoáng sản khu vực Tây Bắc Tỉnh Thanh Hóa	Nguyễn Thị Vân Anh	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Thành lập cơ sở dữ liệu nền thông tin địa lý tỷ lệ 1:2000 khu vực quận nội thành Hà Nội bằng phần mềm Arcgis	Đặng Ngọc Hoàng Uyên	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu sử dụng ảnh vệ tinh lập thể worldview -2 xác định độ sâu đáy biển khu vực vùng nước nông đảo xa bờ	Trần Nguyễn Ánh	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật

2023	Ứng dụng công nghệ GIS xây dựng cơ sở dữ liệu bản đồ địa hình tỉ lệ 1:25000 khu vực thị trấn Trà My, huyện Bắc Trà My, tỉnh Quảng Nam	Đào Thị Tho	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Ứng dụng công nghệ GNSS thành lập bản đồ địa chính khu vực miền núi xã Đa Đồn, huyện Lâm Hà - tỉnh Lâm Đồng	Nguyễn Hồng Phong	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ Network -RTK trong thành lập bản đồ địa hình tỷ lệ lớn công trình dạng tuyến khu vực huyện Quế Võ, tỉnh Bắc Ninh	Nguyễn Văn Luyện	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ Webgis quản lý dữ liệu tài nguyên nước khu vực tỉnh Trà Vinh	Hoàng Văn Thái	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu xây dựng cơ sở dữ liệu địa chính thị trấn Lộc Ninh, tỉnh Bình Phước phục vụ quản lý hồ sơ địa chính cấp xã	Nguyễn Bằng Hội	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Ứng dụng công nghệ GNSS trạm Cors và UAV thành lập bản đồ địa chính xã Phú Sơn, huyện Tân Phú, tỉnh Đồng Nai	Đoàn Duy Doanh	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Thành lập bản đồ hiện trạng sử dụng đất tỷ lệ lớn bằng bay chụp ảnh UAV và GNSS khu vực xã Long Hoà, huyện Châu Thành, tỉnh Trà Vinh	Chu Phú Ngoãn	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ GIS , viễn thám và mô hình USLE trong đánh giá nguy cơ xói mòn đất tại khu vực Tây Nguyên giai đoạn 2000-2020	Đặng Xuân Trường	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Xây dựng cơ sở dữ liệu đất đai phục vụ công tác quy hoạch sử dụng đất khu vực huyện Cầu Ngang, tỉnh Trà Vinh	Đinh Duy Kháng	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu kết hợp bay chụp ảnh UAV và GNSS thành lập bản đồ địa chính tỷ lệ 1:5000 khu vực xã Đông Hải, huyện Duyên Hải, tỉnh Trà Vinh	Đỗ Trí Quảng	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật

2023	Ứng dụng công nghệ Webgis mã nguồn mở xây dựng website phục vụ tra cứu thông tin giá đất huyện Cái Nước, tỉnh Cà Mau	Trần Thị Chiến	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu ứng dụng Lidar và công nghệ GIS trong thành lập bản đồ 3D khu vực sân bay quốc tế Phú Quốc	Vũ Đình Huỳnh	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Xây dựng bản đồ 3D khu vực sân bay quốc tế Cần Thơ kết hợp dữ liệu viễn thám và GIS	Trần Ngọc Trường Sơn	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thống tin địa lý	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Xây dựng và quản lý cơ sở dữ liệu địa chính trên địa bàn huyện Đức Hòa, tỉnh Long An	Lai Yến Thanh	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Đánh giá tình hình khai thác hệ thống cơ sở dữ liệu đất đai tại huyện Long Thành, tỉnh Đồng Nai giai đoạn 2019-2021	Nguyễn Anh Hào	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu tác động của đô thị hóa đến sinh kế người dân trên địa bàn huyện Hòa Vang, thành phố Đà Nẵng giai đoạn 2018-2023	Trần Anh Tuấn	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Đánh giá công tác giải phóng mặt bằng trên địa bàn thị xã Hoài Nhơn tỉnh Bình Định giai đoạn 2019 -2022	Lê Vũ Huyền Trang	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Đánh giá thực trạng và đề xuất giải pháp nhằm tăng cường hiệu quả quản lý, sử dụng đất của Ban quản lý rừng phòng hộ Tân Phú, tỉnh Đồng Nai	Hoàng Hồng Quang	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Đánh giá công tác kiểm tra, thẩm định hồ sơ cấp giấy chứng nhận quyền sử dụng đất, quyền sở hữu nhà ở và tài sản khác gắn liền với đất cho hộ gia đình, cá nhân trên địa bàn thị xã Duy Tiên, tỉnh Hà Nam	Nguyễn Văn Quang	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật

2023	Đánh giá công tác quản lý đất đai xã Kim Bình, thành phố Phủ Lý, tỉnh Hà Nam	Bùi Văn Hùng	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Tác động quá trình đô thị hóa đến quản lý sử dụng đất trên địa bàn thị xã Nghi Sơn, tỉnh Thanh Hóa giai đoạn 2018-2022	Nguyễn Trọng Chiến	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu công nghệ viễn thám và GIS trong dự báo sự biến động bề mặt không thấm khu vực Thành phố Hồ Chí Minh	Phạm Văn Tùng	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận án tiến sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu các yếu tố ảnh hưởng đến giá đất tại huyện Long Thành, tỉnh Đồng Nai giai đoạn 2019 - 2022	Trần Xuân Giang	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Đánh giá công tác giải quyết tranh chấp đất đai tại tỉnh Hà Nam	Nguyễn Hải	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Đánh giá hoạt động của chi nhánh văn phòng đăng ký đất đai thị xã Chơn Thành	Cao Thị Dung	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Đánh giá công tác quản lý hồ sơ địa chính trên địa bàn quận Bắc Từ Liêm, thành phố Hà Nội giai đoạn năm 2020-2022	Vũ Thùy Linh	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Đánh giá ảnh hưởng của công tác thu hồi đất đến cuộc sống ng dân tại dự án đầu tư xây dựng cơ sở hạ tầng khu công nghiệp Becamex Bình Định thuộc phân khu 7, khu Kinh tế Nhơn Hội	Nguyễn Thị Ngọc Ánh	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Đánh giá thực trạng công tác đăng ký đất đai, cấp giấy chứng nhận quyền sử dụng đất, quyền sở hữu nhà ở và tài sản gắn liền với đất trên địa bàn quận Thanh Xuân, thành phố Hà Nội giai đoạn 2019-2022	Nguyễn Thị Bích Ngân	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật

2023	Nghiên cứu một số yếu tố ảnh hưởng đến giá đất trên địa bàn thành phố Hà Giang, tỉnh Hà Giang giai đoạn 2019-2022	Phạm Thị Thùy Dương	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu thực trạng và đề xuất giải pháp tăng cường công tác quản lý đất đai trên địa bàn xã Long Định, huyện Cần Đức, tỉnh Long An	Nguyễn Đăng Phương Nguyên	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Đánh giá công tác giải phóng mặt bằng dự án đường dây 500/220KV Nho Quan - Phủ Lý - Thường Tín	Lã Thị Nga	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Đánh giá kết quả đấu giá quyền sử dụng đất tại huyện Phúc Thọ, thành phố Hà Nội giai đoạn 2019-2022	Đào Thị Thu Hiền	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Đánh giá công tác kiểm tra, thẩm định hồ sơ cấp giấy chứng nhận quyền sử dụng đất, quyền sở hữu nhà ở và tài sản khác gắn liền với đất cho hộ gia đình, cá nhân trên địa bàn thị xã Chơn Thành, tỉnh Bình Phước	Phạm Ngọc Tân	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Đánh giá công tác bồi thường, hỗ trợ và tái định cư đất tổ chức thuộc dự án cảng hàng không quốc tế Long Thành	Phan Nguyễn Phi Yến	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Đánh giá công tác quản lý hồ sơ địa chính tại huyện Bàu Bàng, tỉnh Bình Dương	Phan Văn Thế	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Đánh giá công tác cấp giấy chứng nhận quyền sử dụng đất trên địa bàn thành phố Hà Giang, tỉnh Hà Giang giai đoạn 2019 - 2022	Nguyễn Vũ Trọng	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Đánh giá công tác thu hồi đất ảnh hưởng đến cuộc sống của ng dân trên địa bàn phường Hòa Mạc, thị xã Duy Tiên, tỉnh Hà Nam	Nguyễn Thị Thu Hiền	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật

2023	Đánh giá công tác cập nhật và quản lý biến động đất đai trên địa bàn thị xã Duy Tiên, tỉnh Hà Nam	Lê Hà Hải	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu chuyển đổi sử dụng đất giai đoạn 2016-2020 trên địa bàn quận Hoàng Mai, thành phố Hà Nội	Nguyễn Thị Phương Dung	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Đánh giá thực trạng công tác bồi thường, hỗ trợ tái định cư khi nhà nước thu hồi một số dự án trên địa bàn huyện Quốc Oai, thành phố Hà Nội giai đoạn 2017 - 2022	Nguyễn Thị Nhã Phương	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Tìm hiểu và đánh giá quy trình đo đạc, lập hồ sơ giải phóng mặt bằng của tỉnh Sơn la	Nguyễn Bảo Trung	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Đánh giá thực trạng công tác giao đất, cho thuê đất trên địa bàn huyện Phù Ninh, tỉnh Phú Thọ giai đoạn 2018 - 2022	Lê Thị Hương Giang	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Tìm hiểu thực trạng thể chấp quyền sử dụng đất của hộ gia đình, cá nhân trên địa bàn huyện Gia Lâm, TP Hà Nội giai đoạn 2015- 2022	Nguyễn Thị Tình	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu xây dựng cơ sở dữ liệu địa chính phục vụ công tác quản lý đất đai khu vực thị xã Duy Tiên, tỉnh Hà Nam	Triệu Ngọc Duy	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Đánh giá công tác cập nhật và quản lý biến động đất đai thị xã Chơn Thành, tỉnh Bình Phước	Phạm Hoài Sơn	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Đánh giá thực trạng và đề xuất một số giải pháp hoàn thiện cơ sở dữ liệu địa chính trên địa bàn tỉnh Đồng Nai	Hà Thị Nhẫn	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật

2023	Nghiên cứu thực trạng và giải pháp nâng cao hiệu quả cấp giấy chứng nhận quyền sử dụng đất tại chi nhánh văn phòng đăng ký đất đai thành phố Phủ Lý, tỉnh Hà Nam	Đinh Thị Ngọc Lan	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Thực trạng và giải pháp nâng cao công tác quản lý nhà nước về đất đai trên địa bàn huyện Lý Nhân, tỉnh Hà Nam	Nguyễn Văn Quang	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Lập trình ứng dụng GIS hỗ trợ công tác lập quy hoạch tỉnh Tuyên Quang	Hà Văn Hưng	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Công tác đăng ký đất đai, cấp giấy chứng nhận quyền sử dụng đất, quyền sở hữu nhà ở và tài sản khác gắn liền với đất trong bối cảnh đô thị hóa nhanh tại huyện Gia Lâm, thành phố Hà Nội	Trịnh Vân Anh	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu đánh giá phạm vi ảnh hưởng của dự án: Hồ Khuổi Dáng, xã Nam Tuấn, huyện Hòa An, tỉnh Cao Bằng	Trần Xuân Hán	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ bay quét lidar kết hợp chụp ảnh số trên thiết bị bay không người lái trong công tác thành lập bản đồ địa hình tỷ lệ 1:500 khu vực xã Hương Thủy, tỉnh Thừa Thiên Huế	Ngô Thị Liên	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Đánh giá công tác bồi thường, hỗ trợ tái định cư khi nhà nước thu hồi đất tại một số dự án trên địa bàn quận Hải An, thành phố Hải Phòng	Đỗ Quang Anh	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Hiện trạng và giải pháp hoàn thiện công tác đăng ký đất đai, cấp giấy chứng nhận quyền sử dụng đất tại thị xã Chơn Thành, tỉnh Bình Phước	Hoàng Thị Huệ	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Đánh giá việc thực hiện quyền của người sử dụng đất trên địa bàn huyện Thanh Liêm, tỉnh Hà Nam	Đỗ Văn Diện	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật

2023	Thực trạng công tác chuyên quyền sử dụng đất trên địa bàn huyện Phúc Thọ, thành phố Hà Nội giai đoạn 2019-2022	Nguyễn Thị Hải	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Đánh giá công tác giải phóng mặt bằng tại một số dự án trên địa bàn thị xã Nghi Sơn	Nguyễn Đức Thọ	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Tìm hiểu quy trình và lập bảng giá đất tại xã Phú Lâm, thị xã Nghi Sơn, tỉnh Thanh Hóa	Lê Thị Hồng	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Ứng dụng công nghệ viễn thám trong giám sát đặc tính sinh hóa rừng ngập mặn huyện Ngọc Hiển tỉnh Cà Mau	Nguyễn Hồng Phúc	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ UAV trong thành lập bản đồ địa hình phục vụ quy hoạch chi tiết xây dựng trung tâm xã Bình Ninh, huyện Chợ Gạo, tỉnh Tiền Giang	Trương Minh Huy	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu ứng dụng một số phần mềm xử lý dữ liệu quét laser thành lập mô hình 3D đường hầm lò tỷ lệ 1:500 bằng công nghệ laser TLS	Đỗ Trọng Đại	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Xây dựng bản đồ thảm thực vật biển tại đảo Phú Quý, Thổ Chu và Nam Du bằng công nghệ viễn thám	Nguyễn Duy Hà	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ GNSS/CORS/RTK trong công tác đo đạc và chỉnh lý biến động bản đồ địa chính phục vụ quản lý nhà nước về đất đai	Nguyễn Trung Toàn	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ GNSS/CORS/RTK thành lập bản đồ địa hình phục vụ quy hoạch sử dụng đất huyện Vĩnh Thạch, thành phố Cần Thơ	Lê Đức Đại	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật

2023	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ GNSS/CORS/RTK trong công tác đo vẽ bản đồ địa hình tỷ lệ lớn, thực nghiệm trên khu đo sân bay Phù Cát tỉnh Bình Định	Trần Thanh Hải	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Ứng dụng công nghệ GNSS/CORS kết hợp với toàn đạc điện tử thành lập bản đồ địa hình phục vụ công tác quy hoạch khu đô thị Nhơn Thành, thị xã An Nhơn, tỉnh Bình Định	Phạm Đình Cẩm	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu ứng dụng tư liệu ảnh vệ tinh Sentinel-3 SLSTR trong xác định hiện tượng đảo nhiệt đô thị : Thử nghiệm tại khu vực thành phố Hồ Chí Minh	Dương Hữu Tài	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu ứng dụng phương pháp phân loại SVM trong đánh giá biến động thảm phủ rừng khu vực tỉnh Đắk Lắk từ ảnh vệ tinh quang học độ phân giải cao Sentinel 2 MSI	Nguyễn Thị Ý Nhi	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Ứng dụng công nghệ GIS nghiên cứu dao động mực nước dưới đất phục vụ quản lý và quy hoạch tài nguyên nước trên lưu vực Sông Ba	Trần Văn Hoàng	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Ứng dụng công nghệ GIS trong thành lập bản đồ các hệ thống sử dụng đất tỉnh Phú Yên	Lê Văn Hiếu	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ GNSS/CORS/RTK kết hợp với máy toàn đạc điện tử phục vụ thành lập bản đồ địa chính xã Thới Tân, huyện Thới Lai, thành phố Cần Thơ	Lê Minh An	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu ứng dụng giải pháp công nghệ mạng lưới các trạm định vị vệ tinh quốc gia (VNGEONET) trong công tác đo đạc thành lập bản đồ địa chính xã Minh Phú, huyện Đông Hưng, tỉnh Thái Bình	Đặng Văn Dũng	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật

2023	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ Cors mạng với kỹ thuật định vị trạm tham chiếu ảo VRS trong công tác đo đạc thành lập bản đồ địa chính (thực nghiệm tại xã Vĩnh Đại, huyện Tân Hưng, tỉnh Long An)	Nguyễn Bá Tòng	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Ứng dụng công nghệ GIS xây dựng cơ sở dữ liệu giá đất trên địa bàn huyện Vị Thủy, tỉnh Hậu Giang	Nguyễn Minh Nhựt	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu đánh giá hiệu quả và đề xuất giải pháp sử dụng hiệu quả đất nông nghiệp tại Huyện Lấp Vò , tỉnh Đồng Tháp	Bùi Nhựt Tân	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ UAV trong khảo sát địa hình công trình dạng tuyến- thí điểm đoạn đê Xuân Quan - Long Biên	Nguyễn Văn Trí	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu ứng dụng dữ liệu viễn thám đa thời gian trong giám sát diện tích đất trồng lúa thử nghiệm tại thành phố Cần Thơ	Nguyễn Văn Hiên	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu tích hợp công nghệ định vị GNSS/CORS/RTK và toàn đạc điện tử trong công tác đo đạc thành lập bản đồ địa chính đô thị	Nguyễn Thanh Xuân	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu xây dựng mô hình cơ sở dữ liệu hạ tầng giao thông bằng công nghệ GIS để hiện đại hóa công tác quản lý bảo trì kết cấu hạ tầng đường bộ các tuyến đường do Sở giao thông vận tải Đắk Lắk quản lý	Lê Xuân Sơn	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu đánh giá hiện trạng sử dụng đất huyện Long Thành, tỉnh Đồng Nai bằng công nghệ viễn thám và GIS	Cù Thị Nga	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Ứng dụng công nghệ viễn thám đánh giá tác động của các loại hình lớp phủ đến yếu tố nhiệt độ bề mặt tại tỉnh Đắk Lắk	Đỗ Thị Sáng	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật

2023	Nghiên cứu thiết kế phát triển máy định vị vệ tinh GNSS (ROVER) có độ chính xác cao, giá thành thấp sử dụng trong đo đạc thành lập bản đồ theo kỹ thuật CORS/RTK	Nguyễn Thành Tài	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu quan trắc dịch động bãi thải nam mỏ than Khánh Hòa, thành phố Thái Nguyên	Nguyễn Văn Sơn	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Ứng dụng công nghệ viễn thám và GIS nghiên cứu hiện tượng lũ quét trên địa bàn tỉnh Thanh Hóa	Nguyễn Ngọc Đạt	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Ứng dụng công nghệ viễn thám và GIS thành lập bản đồ hiện trạng sử dụng đất tỉnh Quảng Bình	Lê Minh Khải	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu biến động diện tích nước mặt một số hồ chứa tại tỉnh Đắk Lắk trong mùa khô 2019 - 2020 bằng dữ liệu ảnh viễn thám quang học độ phân giải cao Sentinel 2 MSI	Trương Minh Tuấn	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu ứng dụng tích hợp phần mềm GCADAS và TKDESKTOP nhằm nâng cao hiệu quả công tác xây dựng bản đồ hiện trạng sử dụng đất tại Thành phố Bà Rịa, tỉnh Bà Rịa - Vũng Tàu	Nguyễn Quang Hùng	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2022	Đo đạc, lập bản đồ địa chính phục vụ công tác xây dựng cơ sở dữ liệu địa chính Hòa Khánh Tây, huyện Đức Hòa, tỉnh Long An	Nguyễn Thái Sơn	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Xây dựng bản đồ độ mặn của đất bằng công nghệ viễn thám; thực nghiệm khu vực huyện Tiên Hải, tỉnh Thái Bình	Hỷ An Nguyễn	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật

2023	Nghiên cứu ứng công nghệ địa không gian trong xây dựng dữ liệu không gian địa lý 3D cho hệ thống cây xanh đô thị khu vực ven biển thích ứng với biến đổi khí hậu và phát triển kinh tế xã hội bền vững	Phan Thị Lê	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2023	Nghiên cứu ứng dụng tích hợp công nghệ GNSS/CORS/RTK với toàn đạc điện tử để đo cập nhật bản đồ địa chính xã Sông Trầu, huyện Trảng Bom, tỉnh Đồng Nai	Lê Văn Hoàn	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật

DANH MỤC LUẬN ÁN, LUẬN VĂN NĂM 2024

Năm	Tên đề tài	Tác giả	Khoa	Ngành	Học vị
2024	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ GNSS_RTK trong thành lập bản đồ địa chính tỷ lệ 1:1000 huyện Cần Giuộc, tỉnh Long An	Phùng Phước Tân	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa -Bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Nghiên cứu giải pháp nâng cao độ chính xác đo sâu phục vụ nạo vét Kênh Bạc Liêu - Cà Mau	Trương Nguyễn Minh Quang	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa -Bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Nghiên cứu phương pháp quan trắc và xử lý số liệu quan trắc độ lún ở khu vực Đồng Bằng sông Cửu Long	Đặng Quý Hải	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa -Bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ GNSS-RTK trong chỉnh lý biến động bản đồ địa chính huyện Trần Văn Thời, tỉnh Cà Mau	Nguyễn Viết Tân	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa -Bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ UAV kết hợp máy đo radar xuyên đất trong công tác dò tìm các công trình ngầm	Trần Hoài Nam	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa -Bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Nghiên cứu phương pháp học máy để dự báo lún bề mặt mỏ hầm lò theo thời gian	Trần Duy Long	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa -Bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Trích xuất dữ liệu từ ảnh UAV trong công tác thành lập bản đồ địa hình phục vụ quy hoạch cảng biển	Tạ Lê Bình	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa -Bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ GNSS-RTK trong thành lập bản đồ địa chính tỷ lệ 1:1000 tại Nhà Bè - Thành phố Hồ Chí Minh	Mai Trường Chinh	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa -Bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ GNSS-RTK kết hợp với toàn đạc điện tử thành lập bản đồ địa chính tỉ lệ lớn ở thành phố Cà Mau	Nguyễn Ngọc Hậu	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa -Bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ UAV-RTK trong khảo sát xây dựng nhà máy điện gió Hòa Bình 5	Ngô Văn Uy Vũ	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa -Bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ GNSS-RTK kết hợp trạm Cors trong đo đạc thành lập bản đồ địa chính trên địa bàn tỉnh Kon Tum	Nguyễn Hòa	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa -Bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật

2024	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ đo sâu đa tia trong khảo sát các tuyến luồng phục vụ công tác đảm bảo an toàn hàng hải	Đỗ Xuân Mỹ	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa -Bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Nghiên cứu ứng dụng phần mềm microstation V8i kết hợp modul Vietmap XM trong công tác thành lập bản đồ kế hoạch sử dụng đất thành phố Cà Mau năm 2023	Nguyễn Thị Kim Hột	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa -Bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Ứng dụng công nghệ GNSS/CORS trong công tác đo đạc thành lập bản đồ địa chính phục vụ công tác quy hoạch sử dụng đất phường Long Tuyền quận Bình Thủy - Thành phố Cần Thơ	Nguyễn Anh Tuấn	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa -Bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Ứng dụng công nghệ GNSS/CORS trong công tác đo đạc thành lập bản đồ địa chính (thực nghiệm tại xã Đông Phú, huyện Châu Thành, tỉnh Hậu Giang	Hồ Văn Nghi	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa -Bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Ứng dụng công nghệ viễn thám trong hỗ trợ bảo tồn và phát triển các khu dự trữ sinh quyển thế giới ở Việt Nam, thử nghiệm tại Cát Bà, Hải Phòng	Kiều Tấn Tiền	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa -Bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Nghiên cứu phương pháp đo vẽ tính khối lượng than tồn trong silo tại nhà máy nhiệt điện bằng công nghệ quét lidar 3D	Phạm Minh Quân	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa -Bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Ứng dụng công nghệ máy bay không người lái (UAV) trong thành lập bản đồ địa hình tỷ lệ 1/500, thực nghiệm tại khu vực xã Bảo Hà, huyện Bảo Yên, tỉnh Lào Cai	Đỗ Văn Duy	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa -Bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Nghiên cứu giải pháp công nghệ cập nhật biến động đối tượng địa lý 3D trong cơ sở nền địa lý quốc gia tỷ lệ 1:5000, thử nghiệm tại thành phố Mỹ Tho, tỉnh Tiền Giang	Ngô Thanh Long	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa -Bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	So sánh hiệu quả của một số loại ảnh vệ tinh phục vụ giám sát biến động nước mặt	Phạm Văn Thám	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa -Bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật

2024	Nghiên cứu ứng dụng thiết bị bay Inspire 2 trong thành lập bản đồ địa hình 1/100 khu mỏ Tân Tiến, tỉnh Yên Bái	Nguyễn Nhật Trí	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Nghiên cứu kết hợp ảnh quang học và ảnh radar trong phát hiện mất rừng khu vực huyện Đam rông, tỉnh Lâm Đồng	Nguyễn Vinh Phú	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Ứng dụng máy bay không người lái Lidar thành lập bản đồ phục vụ công tác tính khối lượng khai thác tại mỏ Núi Pháo, Thái Nguyên	Phạm Tiến Đạt	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Ứng dụng công nghệ viễn thám trong giám sát sự phát triển của cây lúa vùng đồng bằng sông Cửu Long - Thí điểm tại tỉnh Đồng Tháp	Hà Thanh Phúc	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Nghiên cứu mô hình dự báo nguy cơ cháy rừng bằng thuật toán support vector machine cho khu vực phía Tây tỉnh Nghệ An	Nguyễn Tiến Hôn	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Xây dựng cơ sở dữ liệu địa chính phục vụ công tác chuyên đổi số trong quản lý đất đai xã Dìn Chín, huyện Mường Khương, tỉnh Lào Cai	Nguyễn Bá Hùng	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Ứng dụng Arcgis xây dựng cơ sở dữ liệu nền địa hình tỷ lệ 1/10000 khu vực thành phố Cần Thơ phục vụ công tác quốc phòng an ninh	Đỗ Đức Anh	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ quét Laser 3D quản lý thi công dự án cao tốc Quảng Ngãi - Hoài Nhơn	Nguyễn Trọng Tín	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Nghiên cứu cơ sở khoa học xây dựng mô hình 3D địa hình đáy biển phục vụ cho hoạt động của tàu ngầm trên vùng biển Việt Nam	Nguyễn Đình Hải	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận án tiến sĩ kỹ thuật
2024	Nghiên cứu ứng dụng máy quét 3D trong xây dựng BIM phục vụ quản lý, xây dựng và vận hành công trình	Nguyễn Như Tuấn Anh	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật

2024	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ GNSS-RTK trong thành lập bản đồ địa chính tỷ lệ 1:1000 huyện Xuyên Mộc, tỉnh Bà Rịa - Vũng Tàu	Trần Quốc Bảo	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Nghiên cứu xây dựng cơ sở dữ liệu đất đai trên địa bàn phường Huyền Tung, thành phố Bắc Kạn, tỉnh Bắc Kạn	Hoàng Văn Tý	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Nghiên cứu ứng dụng trong công nghệ GNSS-RTK trong thành lập bản đồ địa chính huyện Nhà Bè thành phố Hồ Chí Minh	Lê Huỳnh Phú	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Nghiên cứu lập bản đồ quy hoạch chung tại Đại Lộc, Quảng Nam bằng công nghệ máy bay không người lái	Nguyễn Thị Phương	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ định vị vệ tinh trong đo vẽ bản đồ địa chính khu vực Sơn Tây - Hà Nội	Nguyễn Ngọc Nam Phong	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Ứng dụng công nghệ GNSS-RTK trong xây dựng cơ sở dữ liệu địa chính, phục vụ công tác quản lý đất đai trên địa bàn thành phố Bến Tre, tỉnh Bến Tre	Nguyễn Thị Thanh Loan	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Ứng dụng công nghệ chụp ảnh máy bay không người lái (UAV) thành lập bản đồ địa hình tỷ lệ lớn phục vụ quy hoạch khu vực thị trấn Cam Đức huyện Cam Lâm, tỉnh Khánh Hòa	Đào Việt Anh	Trắc địa	Bản đồ viễn thám và hệ thông tin địa lý	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Ứng dụng mô hình học sâu trong phân loại lớp phủ bề mặt, thử nghiệm tại khu vực Đông Bắc Bộ	Lê Chí Thành	Trắc địa	Bản đồ viễn thám và hệ thông tin địa lý	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Thành lập bản đồ biến động lớp phủ bề mặt vùng di sản tỉnh Ninh Bình bằng công nghệ viễn thám và GIS	Ngô Quang Tiến	Trắc địa	Bản đồ viễn thám và hệ thông tin địa lý	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Ứng dụng công nghệ Lidar UAV trong khảo sát địa hình tuyến đường giao thông mở mới ở khu vực miền núi	Nguyễn Ngọc Hoàng	Trắc địa	Bản đồ viễn thám và hệ thông tin địa lý	Đề án thạc sĩ kỹ thuật

2024	Xây dựng Webgis bằng thư viện mã nguồn mở phục vụ quản lý dữ liệu khoáng sản khu vực Tây Bắc Thanh Hóa	Nguyễn Lê Linh	Trắc địa	Bản đồ viễn thám và hệ thống tin địa lý	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ GIS xây dựng cơ sở dữ liệu đất đai - Thực nghiệm tại khu vực Mộc Châu, tỉnh Sơn La	Nguyễn Tiến Dương	Trắc địa	Bản đồ viễn thám và hệ thống tin địa lý	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Nghiên cứu tự động triết tách các yếu tố tuyến tính (lineament) bằng kết hợp viễn thám và GIS tại khu vực Tây Bắc tỉnh Thanh Hóa	Dương Văn Thịnh	Trắc địa	Bản đồ viễn thám và hệ thống tin địa lý	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Nghiên cứu kết hợp công nghệ học máy và phân loại hướng đối tượng phục vụ thành lập cơ sở dữ liệu nền địa lý tỷ lệ 1:5000 khu vực thị xã Gò Công, tỉnh Kiên Giang	Lê Văn Mau	Trắc địa	Bản đồ viễn thám và hệ thống tin địa lý	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Nghiên cứu đánh giá nguy cơ trượt lở đất sử dụng mô hình trí tuệ nhân tạo trên tuyến quốc lộ 279 thuộc địa phận tỉnh Bắc Kạn	Văn Tiến Luật	Trắc địa	Bản đồ viễn thám và hệ thống tin địa lý	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Nghiên cứu xây dựng quy trình kỹ thuật tổng quát hóa cập nhật bản đồ địa hình từ tỷ lệ 1:25000 sang tỷ lệ 1:50.000. 1:100.000 sử dụng công nghệ GIS và viễn thám	Nguyễn Phan Trường An	Trắc địa	Bản đồ viễn thám và hệ thống tin địa lý	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Xây dựng cơ sở dữ liệu địa chính phục vụ công tác quản lý đất đai khu vực thị trấn Trần Văn Thời, huyện Trần Văn Thời, tỉnh Cà Mau	Nguyễn Võ Huỳnh Châu	Trắc địa	Bản đồ viễn thám và hệ thống tin địa lý	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Đánh giá công tác giải phóng mặt bằng dự án đường dây 500KV Ô Môn - Thốt Nốt	Nguyễn Tiến Hợp	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Đánh giá tình hình thực hiện phương án quy hoạch sử dụng đất giai đoạn 2021-2030 huyện Châu Thành, tỉnh Trà Vinh	Nguyễn Quốc Tuấn	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật

2024	Đánh giá hiệu quả công tác giải quyết thủ tục hành chính về đất đai tại chi nhánh văn phòng đăng ký đất đai huyện Càng Long giai đoạn 2017-2023	Phạm Văn Thật	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Đánh giá kết quả thực hiện công tác bồi thường, giải phóng mặt bằng dự án xây dựng tuyến đường Nguyễn Bình đi đường Sao Vàng - Khu Kinh tế Nghi Sơn tại phường Nguyễn Bình, thị xã Nghi Sơn, tỉnh Thanh Hóa	Lê Trung Nguyên	Trắc địa	Quản lý đất đai	Luận văn thạc sĩ kỹ thuật
2024	Thành lập bản đồ giá đất thị trấn Đà Bắc, huyện Đà Bắc, tỉnh Hòa Bình	Nguyễn Thế Sơn	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Đánh giá thực trạng phát triển quỹ đất huyện Sóc Sơn, thành phố Hà Nội	Ngô Đình Kông	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Đánh giá công tác quản lý nhà nước về cấp giấy chứng nhận quyền sử dụng đất trên địa bàn huyện Văn Yên, tỉnh Yên Bái	Nguyễn Đức Thuận	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Nâng cao hiệu quả công tác đăng ký biến động quyền sử dụng đất, quyền sở hữu nhà ở và tài sản khác gắn liền với đất nhà sự án chung cư tại thành phố Hà Nội	Vũ Minh Tuấn	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Đánh giá công tác quản lý nhà nước về đất đai trên địa bàn huyện Yên Châu, tỉnh Sơn La giai đoạn 2018-2023	Phan Thị Phương Thảo	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Đánh giá thực trạng quản lý và sử dụng đất tại huyện Nho Quan, tỉnh Ninh Bình giai đoạn 2017-2022	Trần Vũ Thùy Linh	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Thực trạng và giải pháp đẩy nhanh tiến độ đăng ký đất đai cấp giấy chứng nhận và lập hồ sơ địa chính trên địa bàn huyện Thanh Liêm, tỉnh Hà Nam	Phạm Tuấn Đạt	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Đánh giá thực trạng và đề xuất giải pháp thực hiện các quyền của người sử dụng đất trên địa bàn huyện Càng Long, tỉnh Trà Vinh giai đoạn 2020-2023	Huỳnh Bửu Hòa	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Đánh giá hoạt động của văn phòng đăng ký đất đai tỉnh Trà Vinh	Nguyễn Phát Thành	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật

2024	Xây dựng quy trình đo đạc, lập hồ sơ giải phóng mặt bằng sự án mạch 2 đường dây 220KV Bảo Lộc -Sông Mỹ	Nguyễn Văn Hân	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Đánh giá hoạt động của chi nhánh văn phòng đăng ký đất đai thành phố Trà Vinh, tỉnh Trà Vinh	Hà Mạnh Nguyên	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Đánh giá tình hình thực hiện phương án quy hoạch sử dụng đất giai đoạn 2021-2030 thị xã Duyên Hải, tỉnh Trà Vinh	Bùi Tấn Đạt	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Đánh giá công tác quản lý nhà nước về đo đạc và bản đồ tại tỉnh Trà Vinh	Nguyễn Văn Trai	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Đánh giá công tác xây dựng cơ sở dữ liệu giá đất thuộc dự án VILG tỉnh Trà Vinh	Trần Quốc Chung	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Đánh giá công tác đăng ký, cập nhật biến động đất đai huyện Châu Thành, tỉnh Trà Vinh	Nguyễn Minh Trí	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Nghiên cứu thực trạng và đề xuất giải pháp nâng cao hiệu quả quản lý, sử dụng đất công tại thành phố Trà Vinh, tỉnh Trà Vinh	Nguyễn Thanh Hải	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Ứng dụng công nghệ GPS động và máy bay không người lái thành lập bản đồ địa hình tỷ lệ lớn trong điều kiện Việt Nam	Hoàng Thị Thủy	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Luận án tiến sĩ kỹ thuật
2024	Nghiên cứu thực trạng và đề xuất một số giải pháp nâng cao hiệu quả công tác chuyển quyền sử dụng đất trên địa bàn thành phố Quảng Ngãi	Nguyễn Thị Kiều Nhất	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Đề xuất một số giải pháp đẩy nhanh tiến độ trong công tác giải phóng mặt bằng một số dự án trên địa bàn quận Thanh Xuân, thành phố Hà Nội	Nguyễn Duy Tân	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
2024	Ứng dụng công nghệ GNSS để thành lập bản đồ địa chính, khu vực xã Long Hiệp, huyện Trà Cú, tỉnh Trà Vinh	Võ Viết Dũng	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật

2024	Nghiên cứu phát triển mô hình trí tuệ nhân tạo trong phân vùng nguy cơ lũ quét ở Việt Nam	Ngô Thị Phương Thảo	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận án tiến sĩ kỹ thuật
------	---	---------------------	----------	----------------------------	--------------------------

DANH MỤC LUẬN ÁN, LUẬN VĂN NĂM 2025

STT	Năm	Tên đề tài	Tác giả	Khoa	Ngành	Học vị
1	2025	Nghiên cứu giải pháp thiết kế và xử lý số liệu lưới trắc địa áp dụng công nghệ GNSS phục vụ xây dựng hệ quy chiếu - hệ tọa độ ở Việt Nam	Lều Huy Nam	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận án tiến sĩ kỹ thuật
2	2025	Nghiên cứu phương pháp xác định dòng chảy bề mặt trên vùng biển Việt Nam từ số liệu đo cao vệ tinh phục vụ cho một số hoạt động của hải quân Việt Nam	Đỗ Văn Mong	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận án tiến sĩ kỹ thuật
3	2025	Nghiên cứu kết hợp thiết bị trắc địa và cảm biến trong quan trắc dịch chuyển công trình giao thông đường bộ	Vũ Ngọc Quang	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận án tiến sĩ kỹ thuật
4	2025	Nghiên cứu cơ sở khoa học mô hình hóa khoảng cách hiệu dụng phục vụ tìm kiếm cứu nạn khu vực biển vịnh Bắc Bộ	Nguyễn Quang Minh	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận án tiến sĩ kỹ thuật
5	2025	Nghiên cứu xây dựng mô hình dự báo cho đánh giá rủi ro do xâm nhập mặn ở đồng bằng sông Cửu Long bằng công nghệ địa tin học và trí tuệ nhân tạo	Bùi Duy Quỳnh	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa - Bản đồ	Luận án tiến sĩ kỹ thuật
6	2025	Ứng dụng trí tuệ nhân tạo phân tích chuỗi dữ liệu quan trắc dịch chuyển thẳng đứng bằng công nghệ GNSS	Trần Đức Thắng	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
7	2025	Đánh giá hiệu quả sử dụng đất nông nghiệp trên địa bàn huyện Gia Viễn - tỉnh Ninh Bình	Nguyễn Diệu Linh	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật

8	2025	Ứng dụng công nghệ viễn thám xác định biến động hàm lượng chlorophyll-a khu vực vịnh Cam Ranh, tỉnh Khánh Hòa giai đoạn 2020-2025	Ngô Đăng Khoa	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thống tin địa lý	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
9	2025	Đánh giá công tác chuyển quyền sử dụng đất của hộ gia đình, cá nhân trên địa bàn huyện Bá Thước, tỉnh Thanh Hóa	Hà Thị Nữ	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
10	2025	Sử dụng dữ liệu vệ tinh Sentinel-2 thành lập bản đồ sinh vật đáy khu vực quần đảo Côn Đảo, tỉnh Bà Rịa - Vũng Tàu, Việt Nam	Phạm Thị Hương	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thống tin địa lý	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
11	2025	Đo đạc chỉnh lý bản đồ địa chính phục vụ giải phóng mặt bằng của khu Bắc mỏ sắt Nà Rua	Lưu Danh Hoàn	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
12	2025	Thành lập bản đồ địa chính bằng GNSS phục vụ giải phóng mặt bằng nhà máy điện gió Sông Hậu (tại huyện Trần Đề, tỉnh Sóc Trăng)	Trịnh Đăng Đức	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
13	2025	Nghiên cứu khả năng ứng dụng viễn thám radar trong giám sát lún đường sắt đô thị	Danh Sul	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
14	2025	Ứng dụng công nghệ GNSS/CORS/RTK tích hợp toàn đạc điện tử trong công tác đo đạc thành lập bản đồ địa chính phục vụ công tác quy hoạch sử dụng đất tại xã Thổ Châu, thành phố Phú Quốc, tỉnh Kiên Giang	Bùi Nguyễn Phương Dung	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật

15	2025	Xây dựng hệ thống bản đồ stress nhiệt ở Việt Nam và đánh giá xu hướng biến đổi lịch sử và dự tính sự thay đổi trong tương lai dưới tác động của biến đổi khí hậu	Dương Thanh Tùng	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
16	2025	Ứng dụng công nghệ GNSS/CORS/RTK đo đạc thành lập bản đồ địa hình tỉ lệ lớn 1:500 cho khu vực xã Tân Bình, huyện Phụng Hiệp, tỉnh Hậu Giang	Hồ Thanh Ngoan	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
17	2025	Nghiên cứu ứng dụng ảnh viễn thám sentinel-2 đánh giá sự thay đổi đường bờ khu vực ven biển tỉnh Quảng Ninh	Danh Hoài	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
18	2025	Nghiên cứu biến động sử dụng đất thành phố Phú Quốc giai đoạn 2004-2024 bằng công nghệ viễn thám và GIS	Hồ Hoàng Dự	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
19	2025	Ứng dụng công nghệ viễn thám trong khảo sát đặc điểm đô thị khu vực Hà Nội	Huỳnh Xuân Sỹ	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
20	2025	Thành lập bản đồ địa hình tỷ lệ lớn thị xã Bình Long, tỉnh Bình Phước bằng GNSS	Tô Thanh Thiên	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
21	2025	Ứng dụng công nghệ mạng lưới Vngeonet và phương pháp đo VRS thành lập bản đồ địa chính xã Long Thạnh, huyện Phụng Hiệp, tỉnh Hậu Giang	Phạm Văn Kiên	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
22	2025	Đánh giá tình hình thực hiện kế hoạch sử dụng đất giai đoạn 2016-2020 tỉnh Quảng Ngãi	Phạm Thị Thúy Loan	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật

23	2025	Thiết kế phương án kỹ thuật thành lập mạng lưới quan trắc lún bề mặt tại thành phố Cần Thơ và khu vực đồng bằng sông Cửu Long	Nguyễn Văn Thán	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
24	2025	Thành lập bản đồ địa chính phục vụ cấp quyền sử dụng đất lâm nghiệp tại huyện Đông Giang tỉnh Quảng Nam	Trương Huỳnh Dũng	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
25	2025	Thiết kế phương án xây dựng mạng lưới quan trắc lún mặt tại thành phố Hồ Chí Minh	Trương Minh Trường	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
26	2025	Thực trạng công tác giải phóng mặt bằng trên địa bàn huyện Nho Quan và đưa ra nhận định về thuận lợi và khó khăn khi áp dụng luật đất đai 2024	Nguyễn Thị Diễm Trang	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
27	2025	Thực trạng và giải pháp nâng cao chất lượng hoạt động của chi nhánh văn phòng đăng ký đất đai tại huyện Châu Thành, tỉnh Trà Vinh	Huỳnh Bửu Khôi Nguyên	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
28	2025	Thiết kế phương án kỹ thuật thành lập mạng lưới quan trắc chuyển dịch đứng tại thành phố Đà Nẵng	Đặng Thị Nguyệt Nga	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
29	2025	Ứng dụng công nghệ GNSS-RTK kết hợp đo sâu hồi âm thành lập bản đồ địa hình đáy sông	Hà Thanh Thời	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
30	2025	Lập kế hoạch sử dụng đất năm 2025 huyện Sốp Cộp, tỉnh Sơn La	Phạm Văn Đức	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật

31	2025	Giải pháp trích xuất dữ liệu nhà tự động từ ảnh chụp bằng máy bay không người lái (UAV) phục vụ công tác thành lập dữ liệu nền thông tin địa lý	Bùi Minh Toàn	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
32	2025	Đánh giá kết quả và đề xuất giải pháp thực hiện kế hoạch sử dụng đất trên địa bàn huyện Mộc Châu, tỉnh Sơn La	Trần Đình Huy	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
33	2025	Đánh giá kết quả sử dụng đất năm 2024 và lập kế hoạch cho năm 2025 tại huyện Cầu Ngang, tỉnh Trà Vinh	Nguyễn Thị Đức Dịp	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
34	2025	Nghiên cứu cơ sở khoa học đề xuất quy trình hiệu chuẩn phương tiện đo trọng lực tương đối mặt đất	Nguyễn Thái Học	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
35	2025	Ứng dụng GIS kết hợp với các thuật toán khai thác dữ liệu trong phân tích, đánh giá tình hình tai nạn giao thông tại Hà Nội	Trần Tuấn Anh	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
36	2025	Ứng dụng công nghệ tích hợp GNSS/CORS/RTK với toàn đạc điện tử thành lập bản đồ địa chính phục vụ quy hoạch sử dụng đất xã Mỹ Lệ - huyện Cần Đước -tỉnh Long An	Võ Hoàng Nam	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
37	2025	Thành lập bản đồ nhiệt độ và hàm lượng diệp lục bề mặt nước biển sử dụng thuật toán hiệu chỉnh chói nắng trên ảnh sentinel-2 và landsat 8	Nguyễn Thanh Tùng	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật

38	2025	Thành lập bản đồ địa chính phục vụ giải phóng mặt bằng tại Bắc Trà My - Quảng Nam	Huỳnh Ngọc Nguyễn	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
39	2025	Công tác lập hồ sơ thu hồi đất, cấp giấy chứng nhận quyền sử dụng đất và đề xuất các giải pháp tối ưu cho dự án trồng mắc-ca công nghệ cao khu vực huyện Điện Biên Đông, tỉnh Điện Biên	Lò Văn Hưng	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
40	2025	Đánh giá tác động của xâm nhập mặn đến chất lượng nước tại khu vực ven biển Thái Bình sử dụng mô hình học máy	Phan Hoàng Lĩnh	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
41	2025	Giải pháp xử lý dữ liệu ảnh vệ tinh sentinel xác định khu vực bị ngập lụt	Phạm Đình Toàn	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
42	2025	Đánh giá độ chính xác mô hình độ sâu đáy biển trên biển Đông	Nguyễn Đức Anh	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
43	2025	Phân tích dữ liệu nghiệm triều sử dụng mô hình trí tuệ nhân tạo	Trần Phúc Trường An	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
44	2025	Ứng dụng số liệu đo cao vệ tinh để xác định độ cao sóng biển và tiềm năng năng lượng sóng trên biển Đông	Phạm Ngọc Thắng	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
45	2025	Xây dựng giải pháp hiệu quả cho công tác kiểm kê đất đai và đánh giá biến động sử dụng đất khu vực huyện Trần Văn Thời, tỉnh Cà Mau	Trương Thanh Mẫn	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
46	2025	Ứng dụng dữ liệu địa không gian xác định sụt lún bề mặt đất	Nguyễn Văn Nghĩa	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật

47	2025	Ứng dụng trí tuệ nhân tạo phân tích chuỗi dữ liệu quan trắc nước ngầm theo thời gian	Lê Thống Nhất	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
48	2025	Nâng cao độ chính xác thành lập bản đồ địa hình tỷ lệ 1:2000 sử dụng công nghệ UAV Lidar	Giáp Xuân Vệ	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
49	2025	Giải pháp giảm thiểu nguy cơ tắc PIG trong công tác làm sạch các đường ống vận chuyển dầu mỏ Bạch Hổ	Đỗ Việt Long	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
50	2025	Đánh giá tình hình thực hiện quy hoạch sử dụng đất thời kỳ 2021-2030 tại huyện Thới Lai, thành phố Cần Thơ	Nguyễn Quang Trung	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
51	2025	Đo đạc chỉnh lý thửa đất trên địa bàn huyện Bá Thước, tỉnh Thanh Hóa	Lê Đức Thắng	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
52	2025	Đánh giá thực trạng và giải pháp nâng cao chất lượng công tác cấp đổi giấy chứng nhận quyền sử dụng đất quyền sở hữu nhà ở và tài sản khác gắn liền với đất trên địa bàn huyện Bá Thước	Lê Đức Anh	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
53	2025	Thực trạng và giải pháp đăng ký, cập nhật biến động đất đai của tổ chức trên địa bàn tỉnh Sơn La	Cầm Bảo Sơn	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
54	2025	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ GIS và viễn thám thành lập bản đồ " Mức cơ sở thoái hóa đất" phục vụ đánh giá xu hướng thoái hóa đất (thử nghiệm cho một khu vực thuộc vùng Đông Nam Bộ	Đinh Ngọc Phú	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật

55	2025	Thực trạng và giải pháp nâng cao chất lượng hoạt động của chi nhánh văn phòng đăng ký đất đai tại huyện Thới Lai, thành phố Cần Thơ	Triệu Thị Mỹ Lan	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
56	2025	Phương án kỹ thuật đo vẽ bản đồ địa chính tỉ lệ lớn phục vụ cấp giấy chứng nhận quyền sử dụng đất thị trấn Tân Bình, huyện Hiệp Đức, tỉnh Quảng Nam	Lương Tử Thịnh	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
57	2025	Thiết kế phương án kỹ thuật đo chỉnh lý bản đồ địa chính, huyện Đông Hải, tỉnh Bạc Liêu	Lê Trí Đạt	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
58	2025	Ứng dụng mô hình thủy văn phân tích đánh giá diễn biến sự thay đổi hàm lượng trầm tích lơ lửng vùng cửa sông ven biển tỉnh Bến Tre	Phạm Ngọc Thạch	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
59	2025	Ứng dụng công nghệ GNSS/CORS đo đạc thành lập bản đồ địa chính	Phạm Văn Việt	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
60	2025	Đánh giá hiệu quả sử dụng đất nông nghiệp tại địa bàn huyện Mộc Châu, tỉnh Sơn La - giai đoạn 2018-2023	Lò Thị Hồng Minh	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
61	2025	Xây dựng mô hình số độ cao Bãi Triều bằng dữ liệu ảnh viễn thám đa thời gian	Trịnh Thanh Tâm	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
62	2025	Chuyển đổi tọa độ giữa các khung quy chiếu trái đất ITRF	Nguyễn Tuấn Anh	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
63	2025	Thực trạng và giải pháp nâng cao chất lượng hoạt động của chi nhánh văn phòng đăng ký đất đai huyện Thuận Châu, tỉnh Sơn La	Hà Tuấn Thạch	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật

64	2025	Giám sát nhiệt độ bề mặt đô thị thành phố Hồ Chí Minh từ chuỗi dữ liệu vệ tinh quan sát trái đất	Hồ Nhật Minh	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
65	2025	Ứng dụng công nghệ GNSS, CORS đo đạc thành lập bản đồ địa hình tỉ lệ 1:5000 quận Ô Môn, thành phố Cần Thơ	Hàng Duy Thanh	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
66	2025	Xây dựng bản đồ ngập lụt và đánh giá ảnh hưởng ngập lụt tới cơ sở hạ tầng khu vực thành phố Thái Nguyên trên cơ sở ứng dụng công nghệ Google earth engine	Vũ Minh Toàn	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
67	2025	Ứng dụng công nghệ viễn thám trong xác định hàm lượng độ đục ở vùng biển ven bờ	Lê Vĩnh Toàn	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
68	2025	Ứng dụng công nghệ lidar UAV xây dựng đám mây điểm phục vụ tính toán thể tích khai thác mỏ đá lộ thiên	Bùi Văn Mạnh	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
69	2025	Ứng dụng viễn thám và máy học trong giám sát độ mặn đất tại khu vực tỉnh Trà Vinh	Trần Khánh Nguyên	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
70	2025	Ứng dụng viễn thám trong quan trắc đảo nhiệt đô thị, thử nghiệm tại TP. Hồ Chí Minh	Hồ Thanh Tâm	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Đề án thạc sĩ kỹ thuật

71	2025	Dự báo nguy cơ trượt lở đất bằng dữ liệu địa không gian và mô hình học máy random forest	Nguyễn Thị Vân Anh	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
72	2025	Xây dựng cơ sở dữ liệu địa chính trong công tác quản lý đất đai cấp huyện vùng cao	Tạ Minh Đức	Trắc địa	Bản đồ, viễn thám và hệ thông tin địa lý	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
73	2025	Phát hiện ngoại lai trong chuỗi trị đo theo thời gian sử dụng trí tuệ nhân tạo	Đặng Trọng Hợp	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
74	2025	Tính chuyển bộ dữ liệu độ sâu đáy biển từ hệ tọa độ quốc tế WGS-84 sang hệ tọa độ VN2000	Dương Đức Tới	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
75	2025	Chuyển đổi vận tốc chuyển dịch vỏ trái đất từ hệ tọa độ địa diện sang hệ tọa độ địa tâm	Dương Kim Đông	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
76	2025	Lập kế hoạch sử dụng đất năm 2025 huyện Sông Mã, tỉnh Sơn La	Nguyễn Thị Ngân	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
77	2025	Ứng dụng công nghệ GNSS/CORS và toàn đạc điện tử trong đo đạc thành lập bản đồ địa chính phục vụ quy hoạch sử dụng đất phường Thới Thuận - quận Thốt nốt - Thành phố Cần Thơ	Nguyễn Nhất Khang	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
78	2025	Đánh giá biến động sử dụng đất tại khu vực tỉnh Ninh Bình dựa trên dữ liệu ảnh Landsat và dữ liệu sử dụng đất theo phương pháp tiếp cận cảnh quan	Nguyễn Hoàng Kiệt	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật

79	2025	Đánh giá thực trạng công tác giải phóng mặt bằng khi nhà nước thu hồi đất tại một số dự án trên địa bàn quận Bắc Từ Liêm, thành phố Hà Nội	Nguyễn Văn Hiệp	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
80	2025	Đánh giá công tác xây dựng và vận hành cơ sở dữ liệu địa chính trên địa bàn huyện Sông Mã, tỉnh Sơn La	Lò Văn Quý	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
81	2025	Chuẩn hóa dữ liệu địa chính xã Gia Lập - huyện Gia Viễn -tỉnh Ninh Bình	Nguyễn Đức Toàn	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
82	2025	Giải pháp nâng cao chất lượng hoạt động của chi nhánh văn phòng đăng ký đất đai thành phố Sơn La	Phạm Thành Nam	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
83	2025	Đánh giá giải pháp chuyển đổi cơ sở dữ liệu giữa phần mềm vilis và vbdliis tại tỉnh Ninh Bình	Nguyễn Minh Kiên	Trắc địa	Quản lý đất đai	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
84	2025	Đo đạc chỉnh lý bản đồ địa chính phục vụ bồi thường giải phóng mặt bằng dự án đường giao thông liên xã Thanh Long - Yên Sơn	Phan Văn Nhật	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
85	2025	Thành lập bản đồ địa chính phục vụ giải phóng mặt bằng huyện Tiên Phước bằng công nghệ GNSS	Nguyễn Tường Linh	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
86	2025	Thiết kế kỹ thuật xây dựng hệ thống hồ sơ địa chính và cơ sở dữ liệu đất đai huyện Buôn Đôn, tỉnh Đắk Lắk	Phạm Tuấn Anh	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật

87	2025	Thành lập bản đồ địa chính phục vụ giải phóng mặt bằng tại Hiệp Đức-Quảng Nam	Hồ Thị Mỹ Duyên	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
88	2025	Thành lập bản đồ địa chính phục vụ giải phóng mặt bằng tuyến đường Trường Chinh xã Bàu Năng, huyện Dương Minh Châu, tỉnh Tây Ninh	Trần Hoài Hận	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
89	2025	Thành lập bản đồ quy hoạch sử dụng đất tỷ lệ 1/10000 giai đoạn 2025 - 2030 thành phố Hội An, tỉnh Quảng Nam	Đặng Quang Thanh	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
90	2025	Đo đạc chỉnh lý bản đồ địa chính phục vụ thu hồi đất tại huyện M'Đrăk, tỉnh Đắk Lắk	Nguyễn Minh Hóa	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
91	2025	Đo đạc thành lập và chỉnh lý bản đồ địa chính tỷ lệ 1/2000 phục vụ công tác bồi thường giải phóng mặt bằng để nâng cấp Tỉnh lộ 676	Lê Hồng Tân	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
92	2025	Xây dựng cơ sở dữ liệu đất đai thị xã Buôn Hồ, tỉnh Đắk Lắk	Nguyễn Hoàng Ngọc Mai	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
93	2025	Thành lập bản đồ chuyên đề thăm dò khoáng sản mỏ đá xây dựng tiểu khu 533 xã Tân Hòa, Buôn Đôn, Đắk Lắk	Nguyễn Kiên Quyết	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
94	2025	Đo đạc chỉnh lý bản đồ địa chính phục vụ công tác cấp giấy chứng nhận quyền sử dụng đất tại huyện Tuy Phước, tỉnh Bình Định	Lê Xuân Thái	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
95	2025	Thành lập bản đồ Quy hoạch sử dụng đất tại huyện Nam Trà My, tỉnh Quảng Nam	Nguyễn Như Bàn	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật

96	2025	Đo đạc chỉnh lý bản đồ địa chính phục vụ giải phóng mặt bằng công trình Đắk Ruồng-Tân Lập huyện Kon Rẫy, Kon Tum	Nguyễn Ngọc Chí	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
97	2025	Đo đạc chỉnh lý bản đồ địa chính phục vụ quản lý đất đai huyện Kon Plông, tỉnh KonTum	Hồ Quang Vinh	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
98	2025	Xây dựng hệ thống hồ sơ địa chính huyện Vị Thủy, tỉnh Hậu Giang	Huỳnh Anh Vũ	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
99	2025	Thiết kế kỹ thuật xây dựng hệ thống hồ sơ địa chính huyện Ea Súp	Nguyễn Bích Ngọc	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
100	2025	Xây dựng phương án phân bổ đất đai đến cấp huyện của thành phố Đà Nẵng đến năm 2030, tầm nhìn đến năm 2050	Phan Công	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
101	2025	Thành lập bản đồ hiện trạng phục vụ giải phóng mặt bằng tuyến đường Vành đai 3 TP. Hồ Chí Minh – Bình Dương – Đồng Nai – Long An	Vũ Quang Duy	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
102	2025	Thành lập bản đồ hiện trạng phục vụ công tác bồi thường giải phóng mặt bằng tuyến cao tốc TP. Hồ Chí Minh – Mộc Bài	Nguyễn Văn Đăng	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
103	2025	Thành lập bản đồ địa chính bằng công nghệ GNSS tại huyện Krong Ana, tỉnh Đắk Lắk	Huỳnh Tuấn Kiệt	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
104	2025	Thành lập bản đồ địa chính tỷ lệ 1/5000, phục vụ công tác cấp giấy chứng nhận quyền sử dụng đất tại huyện An Lão, tỉnh Bình Định	Tô Văn Chí	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật

105	2025	Lập kế hoạch sử dụng đất năm 2025 của huyện Cư M'gar, tỉnh Đắk Lắk	Trần Văn Phước	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
106	2025	Thiết kế kỹ thuật – Dự toán đo vẽ bản đồ địa chính tỷ lệ lớn phục vụ cấp Giấy chứng nhận quyền sử dụng đất tại huyện Sơn Tây, tỉnh Quảng Ngãi	Huỳnh Văn Quang	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
107	2025	Ứng dụng GNSS-RTK kết hợp máy toàn đạc điện tử để đo đạc, chỉnh lý bản đồ địa chính phục vụ công tác giải phóng mặt bằng đường Hoàng Sa – Dốc Sỏi, tỉnh Quảng Ngãi	Tạ Công Thủy	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
108	2025	Khảo sát thành lập bình đồ độ sâu phục vụ công bố thông báo hàng hải luồng hàng hải Quy Nhơn, thành phố Quy Nhơn, tỉnh Bình Định	Ngô Hữu Đạt	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
109	2025	Thành lập bản đồ địa chính phục vụ công tác bồi thường, hỗ trợ GPMB bằng công nghệ GNSS-RTK tại xã Duy Phước, huyện Duy Xuyên, tỉnh Quảng Nam	Huỳnh Phi Sơn	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
110	2025	Lập kế hoạch sử dụng đất 5 năm (2021-2025) tỉnh Đắk Lắk	Nguyễn Thị Mỹ Hòa	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
111	2025	Ứng dụng vệ tinh LiDAR và ảnh viễn thám quang học xác định độ sâu đáy biển	Nguyễn Khánh Phong	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
112	2025	Ứng dụng công nghệ GNSS/CORS thành lập bản đồ địa chính tỷ lệ 1:2000 tại xã Lạc Xuân, huyện Đơn Dương, tỉnh Lâm Đồng	Nguyễn Tấn Hưng	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật

113	2025	Ứng dụng công nghệ GNSS/CORS thành lập bản đồ địa chính tỷ lệ 1:5000 tại huyện Krong Bông tỉnh Đắk Lắk	Vũ Mạnh Linh	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
114	2025	Ứng dụng công nghệ Lidar kết hợp ảnh kỹ thuật số thành lập bản đồ 3D tại sân bay Tuy Hòa, thành phố Tuy Hòa, tỉnh Phú Yên	Phạm Văn Thành	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
115	2025	Thành lập bản đồ địa chính bằng công nghệ CORS phục vụ quản lý rừng phòng hộ tại huyện La Pa, tỉnh Gia Lai	Nguyễn Minh Lãm	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
116	2025	Thành lập bản đồ địa chính phục vụ giải phóng mặt bằng khu công nghiệp phụ trợ Trảng Duệ An Dương, Hải Phòng	Nguyễn Mạnh Tuyên	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
117	2025	Thành lập bản đồ địa hình theo tiêu chí xã nông thôn kiểu mẫu tại xã Trấn Dương, huyện Vĩnh Bảo, thành phố Hải Phòng	Phạm Văn Toại	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật
118	2025	Lập mảnh trích đo địa chính phục vụ giải phóng mặt bằng làm đường nông thôn mới kiểu mẫu xã Quang Phục, huyện Tiên Lãng, thành phố Hải Phòng	Chung Mạnh Huy	Trắc địa	Kỹ thuật trắc địa bản đồ	Đề án thạc sĩ kỹ thuật