

**DANH MỤC ĐỀ XUẤT ĐỀ TÀI NCKH SINH VIÊN
NĂM HỌC 2019-2020**

Khoa: Trắc địa - Bản đồ và Quản lý đất đai

STT	Người hướng dẫn	Học hàm /Học vị	Số điện thoại liên hệ/Email	Tên đề tài
1	Nguyễn Gia Trọng	GVC.TS	0963124980	Nghiên cứu, tìm hiểu các giải pháp định vị GNSS độ chính xác cao khi xây dựng thành phố thông minh
2	Phạm Ngọc Quang	GV.Ths	0973037551	Tìm hiểu một số ứng dụng hỗ trợ công tác đo đạc và bản đồ trên các thiết bị thông minh.
3	Lê Thị Thanh Tâm	GV.Ths	0904501984	Tìm hiểu một số phần mềm xử lý số liệu GNSS của Trung Quốc
4	PhạmThế Huynh	TS	0989061975	Đánh giá độ chính xác và khả năng ứng dụng máy GPS RTK ComNav T300 trong công tác trắc địa
5	PhạmThế Huynh	TS	0989061975	Sử dụng phần mềm ArcGis Pro và thiết bị di động lập bản đồ trên WEB và thu thập một số thông tin đất đai hỗ trợ công tác định giá Bất động sản.
6	Phùng Minh Sơn	Ths	0975313441	Ứng dụng phần mềm TKDesktop thống kê, kiểm kê đất đai 2019
7	Phạm Thị Thanh Hòa	Ths	0977732505	Sử dụng phần mềm ArcGIS và Envi tính toán một vài chỉ số quang phổ chiết tách từ dữ liệu ảnh viễn thám hỗ trợ trong nghiên cứu hạn hán.
8	Trần Trung Anh	TS	0987831886	Nâng cao độ chính xác bình sai khối ảnh UAV có sử dụng tọa độ tâm chụp đo bằng RTK bằng thuật toán kiểm định thống kê
9	Đinh Thị Lệ Hà	TS	0904257655	Nghiên cứu ứng dụng BIM trong quản lý, giám sát công trình
10	Vương Trọng Kha	TS	0912022298	Nghiên cứu nguyên nhân gây trượt lở bờ trụ Nam mỏ than Đèo Nai
11	Dương Thành Trung	TS	0932202162	Nghiên cứu khả năng ứng dụng công nghệ GNSS RTK trong đo đạc bản đồ địa hình tuyến phố, từ đó lập bản đồ ngập lụt thành phố

Sinh viên liên lạc với các Khoa và Bộ môn chuyên môn để được tư vấn và hướng dẫn trực tiếp viết đề xuất đề tài.

12	Lê Đức Tình	PGS.TS	0912296180	Ứng dụng công nghệ Scan laze mặt đất để thành lập bản đồ 3D hoàn công trình nhà cao tầng
----	-------------	--------	------------	--

Sinh viên liên lạc với các Khoa và Bộ môn chuyên môn để được tư vấn và hướng dẫn trực tiếp viết đề xuất đề tài.