

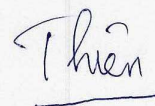
TRANG THÔNG TIN VỀ ĐỀ ÁN TỐT NGHIỆP THẠC SĨ

1. Họ tên học viên: Dương Nhật Thiên Nam/ Nữ: Nam
2. Ngày tháng năm sinh: 27/08/1998 Nơi sinh: Đắk Lắk
3. Ngày nhập học: 12/2022
4. Các thay đổi trong quá trình đào tạo: (nếu có) Không
5. Tên đề tài đề án tốt nghiệp (chính thức bảo vệ):
 - 5.1. Tiếng Việt: Nghiên cứu lựa chọn giải pháp xử lý nền đường Nguyễn Trãi nối dài, thành phố Tuy Hòa, tỉnh Phú Yên.
 - 5.2. Tiếng Anh: Research and selection of solutions to treat the extended Nguyen Trai roadbed, Tuy Hoa city, Phu Yen province.
6. Tên cán bộ hướng dẫn (ghi rõ học hàm, học vị): TS. Nguyễn Thanh Danh
7. Ngành: Kỹ thuật xây dựng Mã số: 8.58.02.01
8. Tóm tắt các kết quả của đề án tốt nghiệp (nhấn mạnh các kết quả mới nếu có)
 - Đánh giá tính hiệu quả về mặt kinh tế và kỹ thuật của giải pháp xử lý nền đất yếu bằng cọc cát, giếng cát, bắc thấm áp dụng tại tuyến đường Nguyễn Trãi nối dài.
 - Đề xuất giải pháp xử lý nền đất yếu bằng giếng cát với các tham số khoảng cách, đường kính và chiều sâu phù hợp để áp dụng cho các tuyến đường bộ trên địa bàn tỉnh Phú Yên trong công tác thiết kế, thẩm tra, thẩm định, thi công, nghiệm thu,...;
9. Khả năng ứng dụng thực tiễn (nếu có)
 - Kết quả nghiên cứu có thể áp dụng để xử lý nền đất yếu đối cho các khu vực khác có điều kiện địa kỹ thuật tương tự vùng nghiên cứu.
10. Những hướng nghiên cứu tiếp theo (nếu có)
 - Cần tính toán cho các dạng nền khác ngoài các dạng nền đã được nghiên cứu để mở rộng phạm vi ứng dụng trong phạm vi Tp. Tuy Hòa, Phú Yên.
 - Cần tham khảo các số liệu quan trắc thực tế hiện trường của các công trình lân cận để nghiên cứu sự tương tác và hiệu quả của mô hình làm việc đồng thời về khả năng thoát nước và sự gia cường của giếng cát vào nền đất.

Các công trình đã công bố có liên quan đến đề án tốt nghiệp (*liệt kê các công trình theo thứ tự thời gian*): Không

Cán bộ hướng dẫn

Học viên



TS. Nguyễn Thanh Danh

Dương Nhật Thiên