

## **ĐỀ TÀI NCKH CẤP TRƯỜNG – CÁN BỘ NĂM 2018**

**1. Tên đề tài:** Đánh giá tác động của lũ đến hiệu quả sử dụng đất nông nghiệp trên địa bàn tỉnh Đồng Tháp

**Chủ nhiệm đề tài:** Huỳnh Thị Thu Hương

**Mã số đề tài:** T2018 - 39

**Mục tiêu đề tài là**

**Kinh phí thực hiện:** 24.000.000 đồng

**Thời gian thực hiện:** từ tháng 5/2018 – 4/2019

**2. Tên đề tài:** So sánh mối quan hệ chất lượng nước và đa dạng cá giữa các mô hình trồng keo lai và trồng tràm tại U Minh Hạ, tỉnh Cà Mau

**Chủ nhiệm đề tài:** Lê Văn Dữ

**Mã số đề tài:** T2018 - 41

**Mục tiêu đề tài là**

**Kinh phí thực hiện:** 25.000.000 đồng

**Thời gian thực hiện:** từ tháng 5/2018 – 4/2019

**3. Tên đề tài:** Xây dựng bản đồ phân loại chất lượng nước dưới đất theo yếu tố mặn. Trường hợp nghiên cứu tại huyện Ba Tri, tỉnh Bến Tre

**Chủ nhiệm đề tài:** Nguyễn Đình Giang Nam

**Mã số đề tài:** T2018 - 42

**Mục tiêu đề tài là** đánh giá phân loại và xây dựng bản đồ chất lượng và diễn biến mặn nước dưới đất tại tầng khai thác (Pleistocene) tại huyện Ba Tri, tỉnh Bến Tre.

**Kinh phí thực hiện:** 25.000.000 đồng

**Thời gian thực hiện:** từ tháng 5/2018 – 4/2019

**Sản phẩm:** 01 bài báo được đăng trên tạp chí thuộc danh mục tạp chí khoa học chuyên ngành được Hội đồng chức danh Giáo sư Nhà nước công nhận, 02 sản phẩm đào tạo cử nhân, 01 biểu đồ thông tin phân loại và đánh giá, bộ số liệu đo đạc tại các vị trí quan trắc, 01 bản đồ thể hiện các mức, diễn biến mặn của tầng Pleistocene liên quan đến vấn đề, kết quả được nghiên cứu ở trên được chuyển giao trên nền QGIS.

**4. Tên đề tài:** Ảnh hưởng của độ mặn lên hiệu quả xử lý nước thải bằng phương pháp sinh học

**Chủ nhiệm đề tài:** Kim Lavane

**Mã số đề tài:** T2018 - 40

**Mục tiêu đề tài là**

**Kinh phí thực hiện:** 24.000.000 đồng

**Thời gian thực hiện:** từ tháng 5/2018 – 12/2018

**5. Tên đề tài:** Ứng dụng ảnh viễn thám phân tích nồng độ phù sa lơ lửng trên sông Tiền và sông Hậu tại Đồng bằng sông Cửu Long

**Chủ nhiệm đề tài:** Võ Thị Phương Linh

**Mã số đề tài:** T2018 - 44

**Mục tiêu đề tài là**

**Kinh phí thực hiện:** 24.000.000 đồng

**Thời gian thực hiện:** từ tháng 5/2018 – 4/2019

**6. Tên đề tài:** Ứng dụng chuỗi Markov dự báo nhu cầu sử dụng đất đai quận Cái Răng, thành phố Cần Thơ

**Chủ nhiệm đề tài:** Phan Hoàng Vũ

**Mã số đề tài:** T2018 - 43

**Mục tiêu đề tài là**

**Kinh phí thực hiện:** 24.000.000 đồng

**Thời gian thực hiện:** từ tháng 5/2018 – 4/2019