

คำนำ

การศึกษานิวเคลียสและการแพร่กระจายของสาหร่าย เฉพาะ Diatom ภายในบริเวณมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต (An Ecological Study on Distribution of Algae (Diatom) in Thammasat University , Rangsit Campus.) เป็นโครงการวิจัยและพัฒนาสภาพแวดล้อมแบบผสมผสานภายในบริเวณมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต ที่มีการศึกษาพร้อม ๆ กัน 8 โครงการย่อยโดย สาขาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ผู้รับผิดชอบโครงการย่อยคือ ผศ. ดร.ณัฐรา หังสนฤกษ์ จัดได้ว่ามีลักษณะเป็นการวิจัยประยุกต์ ที่สามารถนำผลจากโครงการย่อย เหล่านี้มาประเมินร่วมกันต่อไปได้ นอกจากนี้ยังเป็นโครงการวิจัยที่เริ่มต้นการวิจัยในระดับที่ละเอียดต่อไปในอนาคต

การศึกษานี้เพื่อศึกษาชนิดและจำนวนสาหร่าย (diatom) ภายในบริเวณมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต ซึ่งยังไม่มีการศึกษาหรือข้อมูลที่เกี่ยวข้องในพื้นที่นี้ และเพื่อศึกษาการแพร่กระจายซึ่งมีผลอันเนื่องมาจากการเปลี่ยนแปลงของคุณภาพน้ำ นอกจากนี้ยังเพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการเตรียมการเพื่อประกอบการเรียนการสอน

โครงการนี้ได้รับทุนวิจัยจากสถาบันไทยคดีศึกษา มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ซึ่งนับว่าเป็นแนวทางใหม่ที่ทางสถาบันให้ความสนับสนุน

ชำนาญ หอสมุด