



รายงานการวิจัย

เรื่อง

การศึกษาผลของสารอาหารเสริมต่อกลุ่มประชากรจุลินทรีย์ในถัง UASB

A Study of Effect of Nutrient Supplement on Microbial Population
in UASB Reactor

ดร.วาสนศักดิ์ ลิ้มควรรสุวรรณ

ผศ.ดร.ศรีสุดา อารังพิรพงษ์

มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

2562

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยสวนดุสิต



รายงานการวิจัย

เรื่อง

การศึกษาผลของสารอาหารเสริมต่อกลุ่มประชากรจุลินทรีย์ในถัง UASB

A Study of Effect of Nutrient Supplement on Microbial Population

in UASB Reactor

ดร.วาสนศักดิ์ ลิ้มควรรสุวรรณ

(คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี)

ผศ.ดร.ศรีสุดา อารังพิรพงษ์

(คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี)

มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

2562

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยสวนดุสิต

(งานวิจัยนี้ได้รับทุนอุดหนุนจากงบประมาณแผ่นดินด้านการวิจัย ปีงบประมาณ 2561)