



รายงานการวิจัย  
เรื่อง

การส่งเสริมการดูดใช้ธาตุโพแทสเซียมจากดินดาน โดย Potassium  
solubilizing bacteria เพื่อเพิ่มผลผลิตมันสำปะหลัง  
ในพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา ประเทศไทย

Promoting the Uptake of Potassium from Subsoil by Potassium  
Solubilizing Bacteria to Increase Cassava Yields in the  
Nakronrachasima province, Thailand

ผศ. ดร. ณัฐบดี วิริยาวัฒน์

ผศ. ดร. สุรชาติ สีนวรรณ

อ. ดร. กันต์ ปานประยูร

มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

2561

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยสวนดุสิต



รายงานการวิจัย  
เรื่อง

การส่งเสริมการดูดใช้ธาตุโพแทสเซียมจากดินดาน โดย Potassium  
solubilizing bacteria เพื่อเพิ่มผลผลิตมันสำปะหลัง  
ในพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา ประเทศไทย

Promoting the Uptake of Potassium from Subsoil by Potassium  
Solubilizing Bacteria to Increase Cassava Yields in the  
Nakronrachasima province, Thailand

ผศ. ดร. ณัฐบดี วิริยาวัฒน์

มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

ผศ. ดร. สุรชาติ สีนวรรณ

มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

อ. ดร. กนต์ ปานประยูร

มหาวิทยาลัยมหิดล

มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

2561

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยสวนดุสิต

(งานวิจัยนี้ได้รับทุนอุดหนุนจากงบประมาณแผ่นดินด้านการวิจัย ปีงบประมาณ 2560)