



ใบอนุญาตวิทยานิพนธ์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

เรื่อง การรวมพันธกรรมความต้านทานโรคราน้ำค้างและผลผลิตสูงในแตงกวา
โดยการปรับปรุงประชากร

นามผู้วิจัย จิรนนท์ ไชยวรรณ

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (พืชศาสตร์)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

..... ประธานกรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บัวทิพย์ อุบลประเสริฐ)

..... กรรมการ
(อาจารย์ ดร.กัญญณัช ศิริธัญญา)

..... กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยะวดี เจริญวัฒน์)

..... กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จามลลักษณ์ ขนบดี)

วันที่ 27 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2556

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

วิทยานิพนธ์

เรื่อง

การรวมพันธุกรรมความต้านทานโรคราน้ำค้างและผลผลิตสูง
ในแตงกวาโดยการปรับปรุงประชากร

COMBINE GENES FOR DOWNY MILDEW RESISTANCE AND HIGH YIELD
IN CUCUMBER (*Cucumis sativus* L.) BY POPULATION IMPROVEMENT

โดย

จิรนนท์ ไชยวรรณ

เสนอ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
เพื่อความสมบูรณ์แห่งปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (พืชศาสตร์)

พฤษภาคม 2556