



การพัฒนาหลักสูตรฐานสมรรถนะ เรื่อง การแปรรูปผลิตภัณฑ์เห็ดนางฟ้า
สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น

. DEVELOPMENT OF A COMPETENCY-BASED CURRICULUM ON GREY OYSTER MUSHROOM
PRODUCT PROCESSING FOR LOWER SECONDARY SCHOOL STUDENTS

วิทยานิพนธ์
ของ
นุชนาฏ มหาชิโนรส

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน

คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

กรกฎาคม 2566

การพัฒนาหลักสูตรฐานสมรรถนะ เรื่อง การแปรรูปผลิตภัณฑ์เห็ดนางฟ้า
สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น

DEVELOPMENT OF A COMPETENCY-BASED CURRICULUM ON GREY OYSTER MUSHROOM
PRODUCT PROCESSING FOR LOWER SECONDARY SCHOOL STUDENTS



วิทยานิพนธ์
ของ
นุชนาฏ มหาชินอรส

เสนอต่อมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร

ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน

ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

กรกฎาคม 2566



ใบรับรองวิทยานิพนธ์

เรื่อง

การพัฒนาหลักสูตรฐานสมรรถนะ เรื่อง การแปรรูปผลิตภัณฑ์เห็ดนางฟ้า
สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น

Development of a Competency-based Curriculum on Grey Oyster Mushroom
Product Processing for Lower Secondary School Students

นุชนาฏ มหาชีโนรส

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

[Signature]

ประธานสอบวิทยานิพนธ์

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปริญญา ทองสอน)

[Signature]

ประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิญา สมบูรณ์)

[Signature]

กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สวัสดิ์ชัย ศรีพนมธนากร)

[Signature]

กรรมการสอบวิทยานิพนธ์

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เขาวเรศ ใจเย็น)

ได้รับอนุมัติจากมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณีให้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน

[Signature]

คณบดีคณะครุศาสตร์

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิวัฒน์ เพชรศรี)

วันที่ 21 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2566