

ความหลากหลายของสาหร่ายน้ำจืดในแหล่งน้ำ
ของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม

การศึกษาค้นคว้าอิสระ

ของ

วุฒิสักดิ์ บุญแน่น

เสนอต่อมหาวิทยาลัยมหาสารคาม เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยาศึกษา

พฤษภาคม 2549

ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ISBN 974-19-7164-8





คณะกรรมการสอบการศึกษาชั้นคว่ำอิสระ ได้พิจารณาการศึกษาชั้นคว่ำอิสระ
ของนายวุฒิสักดิ์ บุญแน่น แล้วเห็นสมควรรับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยาศึกษา ของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม

คณะกรรมการสอบการศึกษาชั้นคว่ำอิสระ

..... ประธานกรรมการ
(อาจารย์ ดร.อุษา กลิ่นหอม) (กรรมการบัณฑิตประจำคณะ)

..... กรรมการ
(อาจารย์ ดร.สนอง จอมเกาะ) (อาจารย์ที่ปรึกษาการศึกษาชั้นคว่ำอิสระ)

..... กรรมการ
(รศ.ประสิทธิ์ ชุตินุเดช) (อาจารย์บัณฑิตศึกษาภายนอกภาควิชา)

มหาวิทยาลัยขอนแก่นให้การศึกษาค้นคว้าอิสระฉบับนี้ เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยาศึกษา ของมหาวิทยาลัย
มหาสารคาม

.....
(รศ.จีระพรรณ สุขศรีงาม)
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

.....
(รศ.ดร.ไพฑูรย์ สุขศรีงาม)
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

วันที่ 10 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2549

