

องค์ประกอบทางเคมี ความเป็นพิษ และฤทธิ์ทางชีวภาพ
ของสารสกัดจากใบมะม่วงกะล่อนในหนูขาว

อภิญญา สุวรรณพงศ์

เสนอต่อมหาวิทยาลัยมหาสารคาม เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา
ธันวาคม 2557
ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม

องค์ประกอบทางเคมี ความเป็นพิษ และฤทธิ์ทางชีวภาพ
ของสารสกัดจากใบมะม่วงกะล่อนในหนูขาว

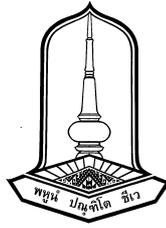
อภิญญา สุวรรณพงศ์

เสนอต่อมหาวิทยาลัยมหาสารคาม เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร

ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา

ธันวาคม 2557

ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม



คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ได้พิจารณาวิทยานิพนธ์ของนางสาวอภิญา สุวรรณพงษ์
แล้วเห็นสมควรรับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาชีววิทยา ของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

- | | |
|--|---|
|
(อาจารย์ ดร.วิลาวัลย์ พร้อมพรม) | ประธานกรรมการ
(กรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะ) |
|
(ผศ.ดร.ชูศรี ตลับมูข) | กรรมการ
(ประธานกรรมการควบคุมวิทยานิพนธ์) |
|
(อาจารย์ ดร.ธีรพร กทิสาสตร์) | กรรมการ
(กรรมการควบคุมวิทยานิพนธ์) |
|
(ผศ.ดร.บัวรุณ ศรีชัยกุล) | กรรมการ
(อาจารย์บัณฑิตศึกษาภายนอกคณะ) |
|
(ผศ.ดร.นพรัตน์ พุทธกาล) | กรรมการ
(ผู้ทรงคุณวุฒิ) |

มหาวิทยาลัยอนุมัติให้รับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
วิทยาศาตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา ของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม

.....
(ศ.ดร.วิเชียร มากต่น)
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

.....
(ศ.ดร.ประดิษฐ์ เทอดทูล)
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย
วันที่ เดือน.....พ.ศ. 2557