

การพัฒนาชุดกิจกรรมการเรียนรู้ เรื่อง บรรยายกาศ<sup>๑</sup>  
สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑

อุ่นเรือน ชูยิม

**Development of Active Learning Package on topic " Atmosphere "**  
**for Seventh Grade Student**

**Ounrean Chooyim**

**A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements  
for the Degree of Master of Education  
Field in Science Administration  
Pibulsongkram Rajabhat University  
2014**

ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์	การพัฒนาชุดกิจกรรมการเรียนรู้ เรื่อง บรรยายกาศสำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1
ชื่อนักศึกษา	นางสาวอุ่นเรือน ชูยิ่ง
สาขาวิชา	วิทยาศาสตร์ศึกษา
ประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์	อาจารย์ ดร.นววรรณ ทองมี
กรรมการ	อาจารย์ ดร.เฉลิมพร ทองพูน

คณะกรรมการบันทึกศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม อนุมัติให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรวิทยาศาสตร์ตามที่ติด สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา

.....ประธานคณะกรรมการบันทึกศึกษา  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิทักษ์ ออยู่มี)  
วันที่.....เดือน..... พ.ศ. 2557

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

.....ประธานกรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิชณุ 旌ไชย)  
.....กรรมการ  
(อาจารย์ ดร.นววรรณ ทองมี)

.....กรรมการ  
(อาจารย์ ดร.เฉลิมพร ทองพูน)  
.....กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ  
(อาจารย์ ดร.เกียรติศักดิ์ แซ่อิว)

.....กรรมการและเลขานุการ  
(อาจารย์ ดร.กานยูจนา วงศ์กระจาง)

ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม