



ระบบติดตามการทำงานของเครื่องแม่ข่ายเว็บ

โดยโปรโตคอล SNMP ด้วยภาษา PHP

Web Server Monitor System by SNMP Protocol with PHP

นางสาวนารถยา พันธุ์สะและหมั่น

Miss Natthaya Pansalaehman

นายอัครเดช มะเด

Mr. Akkaradet Maday

โครงการหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาคณิตศาสตร์และคอมพิวเตอร์ แขนงวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์

โปรแกรมวิชาคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา

ปีการศึกษา 2554

ชื่อโครงการ ระบบติดตามการทำงานของ Asterisk โดยโปรโตคอล SNMP ด้วยภาษา PHP  
ชื่อผู้จัดทำ นางสาวนาถยา พันธุ์สะและหมั่น รหัสนักศึกษา 514244070  
นายอัครเดช มะเด รหัสนักศึกษา 514244099

**อาจารย์ที่ปรึกษา**

**คณะกรรมการสอบ**

.....ที่ปรึกษาหลัก..... ประธานกรรมการ  
(อาจารย์ยุพดี อินทสร) (ผศ.พิบูล สมจิตต์)

.....ที่ปรึกษาร่วม..... กรรมการ  
(อาจารย์กฤษณ์วรา รัตนโอภาส) (อาจารย์สกรรจ์ รอดคล้าย)

**อาจารย์ประจำวิชา**

..... กรรมการ  
(อาจารย์คมกฤษ เจริญ) (อาจารย์จกสิทธิ์ โอพาริกชาติ)

..... กรรมการ  
(อาจารย์ดินาถ หล้าสูบ)

..... กรรมการ  
(อาจารย์กฤษณ์วรา รัตนโอภาส)

โปรแกรมวิชาคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา อนุมัติโครงการเล่มนี้เป็นส่วน  
หนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์และคอมพิวเตอร์ แขนง  
วิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์

.....  
(อาจารย์ณลินี อินทมะโน)

ประธานโปรแกรมวิชาคอมพิวเตอร์