

หัวข้อภาคนิพนธ์	ระบบจัดการสารสนเทศของภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ บนแพลตฟอร์มแอนดรอยด์
หน่วยกิตของภาคนิพนธ์	2 หน่วยกิต
รายชื่อคณะผู้จัดทำ	นางสาวรุ่งทิวา อปายคุปต์ 5404800031
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์จรรยา แหยมเจริญ
ระดับการศึกษา	วิทยาศาสตร์บัณฑิต
ภาควิชา	วิทยาการคอมพิวเตอร์
ปีการศึกษา	2557

บทคัดย่อ

ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสยาม มีข่าวสารทั้งด้านวิชาการและกิจกรรม ที่ต้องการสื่อสารกับนักศึกษาของภาควิชาฯ ค่อนข้างมากเป็นประจำทุกวัน ปัจจุบันใช้ช่องทางการสื่อสารที่หลากหลาย ทำให้การรับรู้ข่าวสารไม่ทั่วถึงถึงแก่นักศึกษาไม่ได้ใช้ช่องทางนั้น เช่น Facebook ผู้จัดทำจึงมีแนวคิดที่จะพัฒนาแอปพลิเคชันของภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ เพื่อเป็นศูนย์กลางในการเผยแพร่ข่าวสารต่างๆ ของภาควิชาฯ รวมถึงนักศึกษาสามารถบันทึกตารางงานและกิจกรรมของตนเองได้ สามารถจองห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ได้ด้วย ซึ่งจะทำให้เกิดแหล่งรวมข้อมูลข่าวสารของภาควิชาฯเพียงแหล่งเดียว โดยนักศึกษาและอาจารย์สามารถใช้บริการได้ผ่านอุปกรณ์เคลื่อนที่และพกพาที่ใช้ระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์ โดยข้อมูลและสารสนเทศต่างๆที่นำเสนอ สามารถบริหารจัดการได้ผ่านเว็บแอปพลิเคชันที่สร้างไว้สำหรับผู้ดูแลระบบและอาจารย์

คำสำคัญ : ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์, แหล่งรวมข่าวสาร, มหาวิทยาลัยสยาม,
ระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์

Project Title	Android Application for Computer Science Department of Siam University
Project Credits	2 Units
Candidates	Miss Rungtiwa Apayakoob 5404800031
Advisor	Miss Janya Yamjarean
Program	Bachelor of Science
Field of Study	Computer Science
B.E.	2557

Abstract

Computer Science Faculty of Siam University has many academic information and activity news to inform to the students. In the present, they inform or post the information and news via social media, Line and CS website. That use a lot of time to distribute the news, Therefore I have the idea to develop the information management system which run on Android platform only. And also create the information center of Computer Science Faculty.

Keyword : Department of Computer Science , Information Center , Siam University