

ชื่อปริญญาบัตร : แอปพลิเคชันสำหรับพ่อแม่ยุคใหม่
Modern Parent Application
คณะผู้จัดทำปริญญาบัตร : นายเกียรติศักดิ์ แก้วทอง รหัสนักศึกษา 55-07024-10014
นายธีรวิทย์ ประกอบกิจ รหัสนักศึกษา 55-07024-10015
อาจารย์ที่ปรึกษา : อาจารย์ชนะภัย ต้นอร่าม
คณะ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
สาขา : วิทยาการคอมพิวเตอร์
: มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต
ปีการศึกษา : 2558

บทคัดย่อ

แอปพลิเคชันสำหรับพ่อแม่ยุคใหม่ (Modern Parent Application) เป็นโปรแกรมที่ช่วยให้ความรู้ และคำแนะนำเกี่ยวกับการเลี้ยงเด็ก เพื่อเพิ่มทางเลือกให้กับผู้ใช้งานได้มีทางเลือกในการหาความรู้ และคำแนะนำเกี่ยวกับการเลี้ยงเด็กมากยิ่งขึ้น โดยจะนำเสนอในรูปแบบของ Application ที่ทำงานบนระบบปฏิบัติการ Android และใช้เทคโนโลยี Smart Phone ซึ่งตัว Application สามารถบันทึกข้อมูลวันเดือนปีเกิดของเด็กได้ เพื่อที่จะแสดงคำแนะนำการดูแลเด็กในช่วงอายุนั้นๆ การนำเสนอข้อมูลการเลี้ยงดูเด็กซึ่งจัดเป็นหมวดหมู่ เพื่อง่ายต่อการค้นหาโดยนำเสนอข้อมูลเหล่านี้ เช่น การอาบน้ำระหว่างเด็กผู้ชายกับเด็กผู้หญิง การรับประทานอาหารของเด็ก เป็นต้น การเล่น Multimedia ได้แก่ การเล่นเสียงเพลงกล่อมเด็ก และการเล่นนิทานเสียง ทั้งยังสามารถให้ข้อมูลแนะนำเกี่ยวกับการปฐมพยาบาลเบื้องต้นกับเด็กได้

Application นี้ใช้เครื่องมือในการพัฒนา ได้แก่ Eclipse 4.4.0 เป็น Editor ในการจัดทำใช้ภาษา Java ในการเขียนโค้ดคำสั่งต่าง ๆ และใช้ Adobe Photoshop CS6 กับ Adobe illustrator CS6 สำหรับสร้างภาพ และตกแต่งภาพประกอบ

(ปริญญาบัตรฉบับนี้มีจำนวนทั้งสิ้น 178 หน้า)