

201791

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อวิเคราะห์ ออกแบบ และพัฒนาระบบสารสนเทศจัดการด้านบุคลากร โรงเรียนอนุบาลอุดรธานี โดยได้นำวิธีการพัฒนา ระบบ System Development Life Cycle (SDLC) ในแบบของ Spiral Model โดยในระยะที่ 1 ผู้วิจัยได้ศึกษาระบบงานเดิมด้วยการรวบรวมข้อมูลจากเอกสาร สัมภาษณ์ และสังเกตการทำงานของผู้ใช้ จากนั้น นำมาสรุปปัญหา และความ ต้องการของผู้ใช้ ในระบบงานใหม่ ในระยะที่ 2 ได้ทำการออกแบบระบบงานใหม่ และในระยะที่ 3 พัฒนาระบบสารสนเทศ โดยใช้ภาษา php และโปรแกรมจัดการฐานข้อมูล Mysql

ผลการประเมินความเหมาะสมของระบบ โดยผู้เชี่ยวชาญมีความเหมาะสมทุกด้าน การประเมินความพึงพอใจของผู้บริหาร ส่วนมากมีความพึงพอใจมากกว่าระบบงานเดิม การประเมินความพึงพอใจผู้ดูแล ส่วนมากมีความพึงพอใจมากกว่าระบบงานเดิม และการเดิม การประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้งาน อยู่ในระดับ มากที่สุด ระบบสามารถตอบสนองความต้องการของผู้ใช้ได้ถูกต้อง ลดพื้นที่การจัดการข้อมูล ที่ง่ายขึ้น การบริการระบบสารสนเทศจัดการด้านบุคลากร โรงเรียนอนุบาลอุดรธานี แบบออนไลน์ และรายงานเปรียบเทียบประกอบการตัดสินใจ

201791

This research is research and develops the manner tests which is the one filed of manner experiment research. The objective is for develop information system of Udonthani kindergarten with internet network by use the principle SDLC (System Development Life Cycle) that has first , study the status of originally work system. Next, design new information system to replace old system then develop and do standard test. The usable people for this research is 1) An expert, check the standard of system 2) Executive teacher and student of Udonthani Kindergarten, a tool that use for assess the quality and inquire the satisfaction is assess from. By do qualily assessment of the system for studies economics and assess the satisfaction of using the information system. The result of research is expected that can apply for support the executive work, support the making a decision of the executive, include the accommodation for the group of users.