

การพัฒนาระบบฐานข้อมูลพัฒนาบุคลากร สำนักงานปศุสัตว์เขต 6 ^{1/}

นายอานันท์ เทพทอง^{2/}

บทคัดย่อ

การศึกษาวิจัยครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบฐานข้อมูลพัฒนาบุคลากร สำนักงานปศุสัตว์เขต 6 เพื่อพัฒนาระบบการจัดเก็บข้อมูลบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาให้ เป็นระเบียบ ง่ายต่อการค้นหา ในตรวจสอบ ติดตาม พร้อมทั้งประหยัดเวลาและลดขั้นตอนในการจัดเก็บข้อมูล เพื่อพัฒนาระบบการจัดเก็บข้อมูลบุคลากรให้เป็นระบบมากขึ้น โดยการนำระบบเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ เพื่อช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน เช่น ตรวจสอบประวัติการพัฒนาข้าราชการ การฝึกอบรม การศึกษาดูงาน เป็นต้น

กลุ่มตัวอย่างที่ทดลองใช้การพัฒนาระบบฐานข้อมูลพัฒนาบุคลากร สำนักงานปศุสัตว์เขต 6 คือ ข้าราชการสำนักงานปศุสัตว์ โดยใช้โปรแกรมในการพัฒนา คือ Apache Web Server Version 2.2.8 เพื่อทำ server จำลอง เขียนโปรแกรมภาษา PHP Script Language Version 5.2.6 โปรแกรมฐานข้อมูลเพื่อการเก็บข้อมูล MySQL Database Version 5.0.51b และโปรแกรมจัดการฐานข้อมูลด้วย phpMyAdmin Database Manager Version 2.10.3

ผลของการค้นคว้า พบว่า การพัฒนาระบบฐานข้อมูลพัฒนาบุคลากร สำนักงานปศุสัตว์เขต 6 ที่ผู้วิจัยพัฒนาขึ้นเป็นระบบฐานข้อมูลพัฒนาบุคลากร ที่สืบค้นได้ง่าย มีความสะดวกและรวดเร็วในการทำงาน ข้อมูลมีความถูกต้องและสามารถผลิตสารสนเทศได้ครบตามที่ผู้ใช้ต้องการ นอกจากนั้นผู้วิจัยได้ให้ข้อเสนอแนะเพื่อพัฒนาระบบฐานข้อมูลดังกล่าวให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้นด้วย

คำสำคัญ: การพัฒนาระบบฐานข้อมูลพัฒนาบุคลากร สำนักงานปศุสัตว์เขต 6

^{1/}ทะเบียนวิชาการเลขที่ 6 57(2)-0516(6)-058

^{2/}นักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ สำนักงานปศุสัตว์เขต 6 จังหวัดพิษณุโลก