

หัวข้อโครงการ การสร้างฐานข้อมูลนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์บนเว็บ

โดย นางสาวทัศนีย์พร เมธวัน

สาขาวิชา วิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

ปีการศึกษา 2543

อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์อุทัย สุขสิงห์

บทคัดย่อ

การสร้างฐานข้อมูลนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์บนเว็บ นี้เป็นการนำข้อมูลนักศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี มาจัดเก็บในรูปแบบฐานข้อมูลที่ง่ายต่อการค้นหาและการแก้ไขข้อมูลและเพื่อความสะดวกมากขึ้นจึงได้ทำการจัดเก็บฐานข้อมูลบนเว็บเพื่อที่จะทำการค้นหาหรือแก้ไขผ่านทางอินเทอร์เน็ตได้จากทุกมุมโลก การสร้างฐานข้อมูลนักศึกษาคณะ วิศวกรรมศาสตร์บนเว็บนี้ได้จัดเก็บลงบนโปรแกรมจัดการฐานข้อมูล มายเอสคิวแอล (MySQL) บนเครื่องเซิร์ฟเวอร์ (Server) ที่มีระบบปฏิบัติการลินุกซ์ (Linux) และเขียนสคริปต์ด้วยพีเอชพี (PHP) เพื่อติดต่อและเรียกใช้งานฐานข้อมูล (Database) ออกมาแสดงที่บราวเซอร์ (Browser) ผ่านทางอินเทอร์เน็ต (Internet)

Project Title Web database of engineering students

By Ms. Tassaneeporn Mekawan ID. 40130585

Department of Electrical and Electronic Engineering

Academic Year 2000

Adviser Mr. Uthai Suksing

Abstract

Web database of engineering students at UBU is created from data of engineering students at UBU to make it possible to search and edit data easily on internet from all around the world. This web database is done on program database management (MySQL) on server (LINUX) and printed with PHP scripts. The output of database is shown at browser on internet.

กิตติกรรมประกาศ

ผู้จัดทำโครงการ ขอขอบพระคุณบุคคลต่อไปนี้ ที่ได้ช่วยให้โครงการนี้สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี

- อาจารย์ อูทัย สุขสิงห์ ซึ่งเป็นอาจารย์ที่ปรึกษา และให้คำแนะนำต่างๆ ที่เป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อการทำโครงการนี้
- เจ้าหน้าที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ ที่ช่วยประสานงานติดต่อเรื่องขอข้อมูลนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์
- เจ้าหน้าที่ฝ่ายวิชาการมหาวิทยาลัยอุบลราชธานีที่อนุเคราะห์ให้ข้อมูลนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์