หลักสูตรการพัฒนาระบบฐานข้อมูล ด้วย MS Access 2.0-2007 ขั้นสูง Advanced - Expert

- ชื่อหลักสูตร
  - การพัฒนาระบบฐานข้อมูลด้วย Microsoft Access 2.0-2007
  - Database Development by Microsoft Access Advanced
- เนื้อหา (Content)
  - แนวคิดการวิเคราะห์ระบบ
  - เข้าใจในประสิทธิภาพของ MS Access
  - เริ่มต้นการทำงานกับ MS Access
  - ออกแบบฐานข้อมูล
  - การพัฒนาฐานข้อมูลด้วย VBA Access
  - การออกแบบขั้นสูง
    - การออกแบบรายงาน
    - การออกแบบฟอร์ม
    - การแบบเพจ
- วัตถุประสงค์
  - 1. เพื่อให้เข้าใจการวิเคราะห์ระบบฐานข้อมูล
  - 2. มีประสบการณ์ในการพัฒนา MS Access
  - 3. เรียนรู้การใช้เครื่องมือขั้นสูงของ MS Access
  - 4. ประยุกต์ใช้คำสั่ง VBA ในการทำงาน
- โปรแกรมที่ใช้อบรม
  - Microsoft Access 97 - 2007
  - Windows Xp, Vista
- สิ่งที่จะได้รับ
  - สร้างโปรแกรมได้แน่นอน
  - มั่นใจในการใช้ MS Access
  - โปรแกรมที่สร้างมีความเป็น Professional
- เครื่องมือ
  - มีคอมพิวเตอร์
    - ติดตั้ง MS Access
  - Printer
    - เพื่อทดสอบการออกรายงาน
  - สแกนเนอร์ หรือกล้องถ่ายภาพ
    - นำภาพเข้าฐานข้อมูล
- องค์ประกอบการเรียน
  - Table
  - Query
  - Form
  - Report
  - Macro
  - pages
  - Module
- วิธีในการเรียนรู้
  - เรียนรู้ด้วยตนเอง
    - โดยตรงกับวิทยากร
    - ทาง E-mail
    - ทางไปรษณีย์
  - เรียนรู้เป็นกลุ่ม
    - จัดฝึกอบรมเป็นกลุ่ม
  - วิธีการ
    - วิทยากรบรรยาย
    - ผู้เรียนทำการบ้าน
    - วิทยากรให้ข้อแนะนำ
    - แลกเปลี่ยนเรียนรู้
- สื่อประกอบการเรียน
  - เอกสารประกอบการบรรยาย
    - หนังสือ MS Access Advanced
    - เขียนโดย ดร. ประชาสรรค์ แสนภักดี
  - ตัวอย่างฐานข้อมูลจริง
  - แผ่น CD ฐานข้อมูลที่น่าสนใจ
  - E-Book ที่เกี่ยวข้อง
- ระยะเวลาการฝึกอบรม
  - การอบรมขึ้นอยู่กับผู้เรียน
    - หากเข้าใจเร็ว จบเร็ว
  - โดยประมาณ ใช้เวลา 3 วัน
    - มองภาพรวม
    - ลงมือทดลองทำ
    - แก้ไขปรับปรุง
- วิทยากร (Trainer)
  - บรรยายโดย เภสัชกร ดร. ประชาสรรค์ แสนภักดี
  - ประสบการณ์
    - พัฒนาฐานข้อมูลยา
    - พัฒนาฐานข้อมูลอาหาร
    - พัฒนาฐานข้อมูลบริหารเวชภัณฑ์ โรงพยาบาล
- การเตรียมตัวก่อนเรียน
  - เตรียมความรู้พื้นฐาน
    - ระบบฐานข้อมูล
    - MS Access
    - แนวติดเรื่อง System Analysis
  - เวลาสำหรับการเรียน
    - ประมาณ 3 วัน
      - ไม่ต้องต่อเนื่อง
  - อุปกรณ์การเรียน
  - วาดภาพฐานข้อมูลที่ต้องการ
- การประเมินการอบรม
  - ผู้ที่จะได้รับใบประกาศ
    - ต้องมีฐานข้อมูลสมบูรณ์คนละ 1 ฐาน
  - ส่งงานฐานข้อมูลหลังอบรม
  - พัฒนาจนฐานข้อมูลสมบูรณ์
    - วิทยากรให้คำแนะนำต่อเนื่อง

โดย ดร. ประชาสรรค์ แสนภักดี ติดต่อการฝึกอบรม prachasan@gmail.com
YOUR DREAM, WE DO ความฝันของท่าน งานสร้างสรรค์ของเรา