บทคัดย่อ การศึกษางานเทคโนโลยีสารสนเทศและการพัฒนาเว็บแอพพลิเคชั่นด้วยภาษา เอเอสพี
(Learning about Information Technology and Develop Web Application by ASP, จำนวน 157 หน้า)

โดย 1. นายสมเกียรติ เกิดเกษร รหัส 47706698
2. นายศุภชัย จรรยา รหัส 47709686

สหกิจศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาเริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา 2545 การศึกษาในรูปแบบสหกิจศึกษา สถานประกอบการจะร่วมกับสถาบันการศึกษาในการจัดให้นักศึกษาได้มีโอกาสปฏิบัติงานจริง ณ สถานประกอบการ ทำให้นักศึกษาสามารถเรียนรู้และสร้างเสริมประสบการณ์วิชาชีพจากการได้ไปปฏิบัติงานจริง และนักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาจะเป็นบัณฑิตที่มีคุณภาพตรงตามที่สถานประกอบการต้องการ วิธีการของสหกิจศึกษาจะเป็นกลไกที่เน้นความร่วมมือทางวิชาการระหว่างสถาบันการศึกษาและสถานประกอบการอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดร่วมกัน

ทางมหาวิทยาลัยศรีปทุมวิทยาเขตชลบุรีจึงได้จัดโครงการสหกิจศึกษา โดยโครงการนี้มีนักศึกษาของมหาวิทยาลัยได้เข้าร่วมโครงการคือ นายสมเกียรติ เกิดเกษร และนายศุภชัย จรรยา ได้เข้าฝึกงานเป็นเวลา 1 ภาคการศึกษา นับตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน พ.ศ. 2549 ถึงวันที่ 15 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2550 ที่ บริษัทแหลมฉบัง อินเตอร์เนชั่นแนล เทอร์มินอล จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่เปิดบริการท่าเทียบเรือและรับบรรทุกขนถ่ายตู้สินค้า จากการที่ได้เข้าไปปฏิบัติงานใน แผนกเทคโนโลยีสารสนเทศ ซึ่งในการเข้าไปปฏิบัติงานนั้นได้ศึกษาเกี่ยวกับการจัดการระบบเน็ตเวิร์กแบบ Link Aggregation และ XRN Technology ระบบเซิฟเวอร์ยูนิกส์และวินโดวส์ ระบบอินเตอร์เน็ต ระบบอินทราเน็ต ระบบโทรศัพท์ NORTEL-Network การให้ความช่วยเหลือกับพนักงานที่มีปัญหาการใช้งานคอมพิวเตอร์ในส่วนต่าง ๆ ในการปฏิบัติงานข้างต้นส่งผลในด้านการพัฒนา การเรียนรู้ และทักษะด้านคอมพิวเตอร์ และงานที่ได้รับมอบหมายคือการพัฒนา ระบบเว็บแอพพลิเคชั่น (IT Job Request) บนระบบอินทราเน็ตโดยการใช้รูปแบบภาษา ASP เข้ามาพัฒนาโปรแกรม และใช้ฐานข้อมูล Microsoft SQL Server 2005 โดยระบบ IT Jobs Request เป็นระบบสารสนเทศที่เข้ามาช่วยในการติดต่อแจ้งความประสงค์และตรวจสอบความคืบหน้าของงาน เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพในการบริการอย่างสูงสุด โดยเปลี่ยนจากรูปแบบเดิมที่เป็นเอกสาร Request มาเป็น การ Request ผ่านระบบสารสนเทศและเก็บข้อมูลลงในฐานข้อมูล

SPU CHONBURI