

บทคัดย่อ

ในการประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับการรับนักศึกษาฝึกงานจากทางบริษัทต่าง ๆ กับทางภาควิชา ฯ รวมไปถึงการดำเนินเอกสารในขั้นตอนต่าง ๆ ของวิชาฝึกงานนั้นมีความไม่เป็นระบบมากนัก จึงอาจทำให้นักศึกษาเกิดความสับสนในการดำเนินเอกสารและไม่ทราบการประชาสัมพันธ์จากบริษัทต่าง ๆ โดยในปีการศึกษา 2565 ได้มีโครงการในการพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันการฝึกงานที่รวบรวมขั้นตอนต่าง ๆ ในวิชาฝึกงานเพื่อแก้ไขปัญหาดังกล่าว แต่ระบบนั้นมีความไม่สมบูรณ์ โครงการนี้จึงมีจุดมุ่งหมายเพื่อพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันการฝึกงานให้มีความสมบูรณ์และเพิ่มความสามารถในการใช้งาน โดยเว็บแอปพลิเคชันการฝึกงานของปีการศึกษา 2565 นั้นขาดความสามารถในการใช้งานส่วนที่สำคัญหลายส่วน ในโครงการนี้จึงได้ทำการพัฒนาส่วนที่สำคัญเหล่านั้น เช่น ระบบสร้างประกาศรับนักศึกษาฝึกงานและการสมัครฝึกงาน, ระบบยื่นที่ฝึกงานเอง, ระบบสร้างเอกสารอัตโนมัติ และทำการเพิ่มระบบประกาศข่าวประชาสัมพันธ์, ระบบแจ้งสิ่งที่ต้องทำในแต่ละขั้นตอนในวิชาฝึกงาน, ระบบประเมินผลการฝึกงาน, ระบบแจ้งเตือนทางอีเมล เป็นต้น ซึ่งเมื่อพัฒนาระบบดังกล่าวและระบบอื่น ๆ เพิ่มเติมแล้วจึงทำให้เว็บแอปพลิเคชันการฝึกงานสำหรับภาควิชา ฯ นั้นมีความสามารถครอบคลุมขั้นตอนต่าง ๆ ในวิชาฝึกงานได้ภายในเว็บแอปพลิเคชันเดียว ส่งผลให้นักศึกษาสามารถเข้าถึงข่าวประชาสัมพันธ์และจัดการกับเอกสารต่าง ๆ ได้เป็นระบบมากยิ่งขึ้น