

แบบแจ้งโครงการรายงานการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

วิชา สนับสนุนเชิงคิด รหัสวิชา 261495
ประจำภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567

คำชี้แจง

รายงานนี้ถือเป็นส่วนหนึ่งของการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา มีวัตถุประสงค์เพื่อฝึกฝนทักษะการสื่อสาร (Communication Skill) ของนักศึกษา และจัดทำข้อมูลที่เป็นประโยชน์ของสถานประกอบการ นักศึกษาจะต้องขอรับคำปรึกษาจากพนักงานที่ปรึกษา (Job Supervisor) เพื่อกำหนดหัวข้อรายงานที่เหมาะสม โดยคำนึงถึงความต้องการของสถานประกอบการเป็นหลัก ตัวอย่างของรายงานได้แก่ ผลงานวิจัยที่นักศึกษาปฏิบัติ รายงานวิชาการที่น่าสนใจ การสรุปข้อมูลหรือสถิติบางประการ การวิเคราะห์ และประเมินผลข้อมูล เป็นต้น ทั้งนี้ รายงานอาจจะจัดทำเป็นกลุ่มของนักศึกษาสหกิจศึกษามากกว่า 1 คนก็ได้

ในกรณีที่สถานประกอบการมิได้มีข้อกำหนดตกลงกับนักศึกษาให้ทำรายงานในหัวข้อข้างต้น นักศึกษาจะต้องพิจารณาเรื่องที่ตนสนใจและหยอดภารกิจทำรายงาน โดยปรึกษากับพนักงานที่ปรึกษาเสียก่อน ตัวอย่างหัวข้อที่จะใช้เขียนรายงาน ได้แก่ รายงานวิชาการที่นักศึกษาสนใจ รายงานการปฏิบัติงานที่ได้รับมอบหมาย หรือแผนและวิธีการปฏิบัติงานที่จะทำให้บรรลุถึงวัตถุประสงค์ของการเรียนรู้ที่นักศึกษาวางแผนไว้จากการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาครั้งนี้ (Learning Objectives) เมื่อกำหนดหัวข้อได้แล้ว ให้นักศึกษาจัดทำโครงร่างของเนื้อหารายงานพอสั่งเขป ตามแบบฟอร์มที่กำหนด ทั้งนี้ ให้ปรึกษา กับพนักงานที่ปรึกษาเสียก่อนแล้วจึงส่งกลับมายังคณะ ภายนอก ของ โครงการปฏิบัติงาน เพื่อร่วบรวมนำเสนออาจารย์ที่ปรึกษาวิชาสหกิจศึกษาสำหรับพิจารณาให้คำแนะนำแก่นักศึกษาต่อไป

ชื่อ - นามสกุล (นักศึกษา) ชนกันต์ สมรักษ์ รหัสประจำตัว 640610639
สาขาวิชา คอมพิวเตอร์ คณะ วิศวกรรม ภาคปกติ ภาค.....
ปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ณ (ชื่อสถานประกอบการ) บล็อก 100 นาวา โทร.053-731090
เลขที่ 19 ถนน รัชดาภิเษก ตำบล/แขวง คลองเตย
อำเภอ/เขต คลองเตย จังหวัด กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ 10900
โทรศัพท์ - โทรศัพท์ -

ขอแจ้งรายละเอียดเกี่ยวกับโครงร่างรายงานการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ดังนี้

1. หัวข้อรายงาน (Report Title) (อาจจะขอเปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขเพิ่มเติมได้ในภายหลัง)
ภาษาไทย <u>การพัฒนาซอฟต์แวร์ Agile ทางด้านเทคโนโลยีห้องแม่ข่ายด้วยภาษา Python</u>
ภาษาอังกฤษ <u>Commercial Software Development microservice Development with Agile Methodology</u>

2. รายละเอียดเนื้อหาของรายงาน (อาจจะขอเปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขเพิ่มเติมได้ในภายหลัง)
2.1 (รายละเอียดบุริษักษ์) เหตุผลและความเป็นมาของการศึกษา
<u>บล็อก 100 นาวา โทร.053-731090 จังหวัดกรุงเทพมหานคร ประเทศไทย ชั้นปีที่ 4 สาขาวิชาระบบ ดูแลระบบห้องแม่ข่าย ผู้เชี่ยวชาญด้าน Agile ที่มีความเชี่ยวชาญด้านห้องแม่ข่าย ระบบ solution ที่มีความสามารถสูง ทันสมัย เข้าร่วมโครงการนี้ด้วยความตั้งใจจริง ผู้มีความเชี่ยวชาญด้านห้องแม่ข่าย ที่มีความสามารถสูง ทันสมัย สามารถทำงานร่วมกับทีมได้ดี</u>

2.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา

2.3 ขอบเขตของการศึกษา

2.4 ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- ក្នុងការងារមានការងារ 2 នាទី និង 2 សប្តាហ៍
 - ក្នុង story points ត្រូវរៀងចំ 60 និង 1128
 - ក្នុងបញ្ជីការងារ 6 នាទី និង 1 ការងារ ដែលមានការងារ 1 នាទី
 - 2) ការងារ API
 - 3) ការងារ API និងការងារ
 - 4) ការងារការងារ (implementation)
 - 5) ការងារអាសយដ្ឋាន (unit testing)
 - ក្នុងការងារមានការងារ 2 នាទី និង 2 សប្តាហ៍

3. ขั้นตอนการดำเนินงาน (Methodology) (อาจจะขอเปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขเพิ่มเติมได้ในภายหลัง)

- 1) ປີ. 1977 ນັກ ນັກ ນັກ ນັກ
 - 2) 11.07.-05.08. ສະບັບ ໂດຍ ໂດຍ \times Platform ອະນຸ service "release" ອະນຸ ຂ່າຍ ນັນບັບ
 - 3) 11.08.-01.09. ສະບັບ ນັກ ນັກ

ลงชื่อ	นายวันวิทย์ สมบูรณ์
(ชนกันต์ สมบูรณ์
นักศึกษาสาขาวิชานักศึกษา	
วันที่	19 ๗.๐ ๒๕๖๗

ลงชื่อ ศิริวิชว์ พงษ์ไพบูลย์ พนักงานที่ปรึกษา
(Backend Developer)
วันที่ 19 A.A. 2567