คง.102

**แบบเสนอรายงานความก้าวหน้า :วิชา โครงงานทางด้านวิศวกรรมซอฟต์แวร์ 1**

**หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ**

**สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง**

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ สาขาวิชาวิทยาการข้อมูลและการวิเคราะห์เชิงธุรกิจ

วันที่ …2…เดือน ……ตุลาคม…….พ.ศ. ……2564…….

ชื่อ…………นายชนายุส หนูเอียด…………..รหัสประจำตัว …….61070034………รุ่น.....16.......

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้.........099-682-0646...............E- mail……61070034@kmitl.ac.th…………..

ชื่อ…………นายภูชิต รุ่งระวิ…………..รหัสประจำตัว ……61070166…รุ่น.....16.......

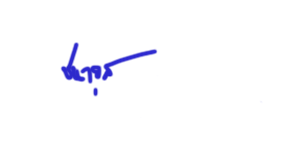
เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้..........085-260-2815..............E- mail……61070166@kmitl.ac.th …………

**ขอส่งรายงานความก้าวหน้าประจำวิชาโครงงาน 1**

**ในหัวข้อเรื่อง** (ภาษาไทย)…...เว็บแอปพลิเคชันสำหรับการจัดการทรัพยากรและค่าใช้จ่ายใน AWS …………….

(ภาษาอังกฤษ)… WEB APPLICATION FOR RESOURCE AND COST MONITORING IN AWS ……………

ได้ดำเนินการศึกษาค้นคว้าไปแล้วคิดเป็น 30 % ของงานทั้งหมดที่ต้องทำภายใต้โครงงาน 1 โดยสามารถสรุปงานที่ทำภายใต้โครงงาน 1 ดังกล่าว จนถึงปัจจุบันได้ดังต่อไป (หากเนื้อที่ไม่พอให้ทำเป็นเอกสารแนบ)

1. ทำระบบ Auto Tagging ใน AWS แล้วไปบางส่วน เช่น EC2 with volume, VPC, Subnet, Security Group, Route Table, Internet Gateway, Network ACL
2. ทดลองการดึงข้อมูล Resources และลบ EC2 ผ่าน AWS SDK และเปิดใช้งานผ่าน API Gateway
3. ออกแบบ GUI ในหน้าหลัก ๆ ของอาจารย์ เช่น หน้า home, หน้าแสดง Resources, หน้า รายละเอียด Resource, หน้าแสดง IAM User พร้อมจำนวน Resources ที่กำลังใช้งาน, หน้าประวัติการใช้งานของ IAM User

ลงชื่อ ………………………………………

รูปภาพประกอบด้วย ข้อความ, ท้องฟ้ายามค่ำคืน

คำอธิบายที่สร้างโดยอัตโนมัติ ( ชนายุส หนูเอียด )

ลงชื่อ ………………………………………

( ภูชิต รุ่งระวิ )

วันที่ ….2…../….10…./….2564….

# **สำหรับอาจารย์ที่ปรึกษา**

คะแนนความก้าวหน้า (A, B+, B, C+, C, D+,D, F)…………………………………………………...……………

ลงชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา ……………………………………

( )

ลงชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาร่วม (ถ้ามี) ……………………………………

( )

วันที่ ………………………………………