

รายงาน

สัมมนาวิชาการ เรื่อง เทคโนโลยีห้องสมุดดิจิทัล 4.0

วันที่ 7 – 8 กุมภาพันธ์ 2562 ณ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

การนำ Application Line มาพัฒนาต่อยอดการให้บริการภายในห้องสมุด โดยมีการสร้าง LINE BOT โดยไม่ต้องเขียนโค้ด ใช้ระบบโต้ตอบอัตโนมัติ ของ LINE Manager LINE Messaging API การใช้ LINE Developer สร้าง channel สำหรับใช้งาน Messaging API แนะนำการใช้ LINE@ Manager สร้าง LINE BOT สำหรับโต้ตอบกับผู้ใช้บริการ การ push, reply message

Workshop การสร้าง LINE BOT ด้วยตนเอง โดยใช้ LINE BOT SDK API ผ่าน web hook Workshop ใช้ภาษา PHP สร้างโปรแกรมโต้ตอบกลับผู้ใช้รูปแบบต่างๆ Text, Multi Text, Image, Image Map, location, flex message

การสร้าง LINE BOT เชื่อมต่อฐานข้อมูล MySQL กรณีศึกษาระบบยืม-คืนหนังสือ LINE Messaging API ออกแบบฐานข้อมูล การดึงข้อมูลจากฐานข้อมูลเพื่อส่งผ่าน LINE BOT การเก็บข้อมูลผู้ใช้จากบัญชี LINE BOT เข้าสู่ระบบห้องสมุด การค้นหาหนังสือจากระบบห้องสมุดอัตโนมัติผ่าน LINE BOT

รายละเอียดและขั้นตอนเบื้องต้นตามเอกสารแนบท้าย

<https://arit.kpru.ac.th/ap/job-description/?nu=&id=323>

อนุชา พวงผกา

9 กุมภาพันธ์ 2562