

กำหนดการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ  
หลักสูตร Deep Learning for Image Applications รุ่นที่ 2  
วันที่ 24-25 สิงหาคม 2564 เวลา 9.00 - 16.00 น.  
รูปแบบ Online ผ่านโปรแกรม ZOOM

คอร์สสำหรับนักพัฒนาโปรแกรม (Developer) (2 วัน)

เวลา	วันอังคารที่ 24 สิงหาคม 2564	วิธีการ
9.00-10.15	🚀 Introduction to Image Processing	บรรยาย
10.30-12.00	🚀 Workshop: CNN เบื้องต้น	ฝึกปฏิบัติใช้งาน
13.00-16.00	🚀 Workshop: Image Classification & Transfer Learning 🚀 Visual Explanation & Attention Model	บรรยายและ ฝึกปฏิบัติใช้งาน
เวลา	วันพุธที่ 25 สิงหาคม 2564	วิธีการ
9.00-12.00	🚀 Homework Correction 🚀 Object Detection	บรรยายและ ฝึกปฏิบัติใช้งาน
13.00-16.00	🚀 Use Cases ของ Classification & Detection 🚀 Image อื่นๆ เช่น Image Enhancement, GAN, Deep Fake	บรรยายและ ฝึกปฏิบัติใช้งาน

**หมายเหตุ:**

1. ขอให้ผู้เข้าอบรมใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล(notebook) ตลอดการอบรม (\*ไม่ใช่ MAC, tablet หรือ ipad) เพื่อความสะดวกต่อการทำโปรแกรมฯ และประโยชน์สูงสุดของการนำข้อมูลกลับไปใช้
2. ขอให้ผู้เข้าอบรมเตรียม"Gmail account" มาพร้อม "password" เพื่อการ Login ใช้งานโปรแกรมต่างๆ ที่ทีมฯ ได้จัดเตรียมไว้
3. ติดตั้งโปรแกรม Google Chrome ในเครื่องที่จะใช้อบรม เพื่อการทำ Colab ระหว่าง Workshop
4. สถาบันฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงกำหนดการฝึกอบรมตามความเหมาะสม และความจำเป็นเพื่อประโยชน์สูงสุดของผู้เข้าร่วมอบรม