

กำหนดการฝึกอบรมครู และ นักเรียนซึ่งได้รับการคัดเลือก
เป็นผู้แทนสถานศึกษาในการฝึกอบรมเพื่อรับอุปกรณ์ส่งเสริมการเรียนรู้ทางด้านวิศวกรรมโทรคมนาคม
โครงการส่งเสริมการเรียนรู้ทางด้านวิศวกรรมโทรคมนาคมในโรงเรียนทั่วประเทศ
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และ สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
วันที่ 14-15 มกราคม 2566 ณ โรงแรม DLUXX Hotel by Thammasat
ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

วันที่ 14 มกราคม 2566

- 09.30 – 12.30 น. ผู้เข้ารับการฝึกอบรมเดินทางถึง
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ จังหวัดปทุมธานี
ลงทะเบียนเข้ารับการฝึกอบรม ดำเนินการทางเอกสารใบสำคัญรับเงินค่าเดินทาง
ถ่ายภาพการรับมอบอุปกรณ์ (โครงการฯ จัดช่างภาพไว้บริการ)
- 12.30 – 13.30 น. รับประทานอาหารกลางวัน
- 13.30 – 14.00 น. พิธีเปิด และ การบรรยายเรื่อง “ความเป็นมาของโครงการ WiFinder “
- 14.00 – 15.30 น. กิจกรรม Active Learning “ทดลองใช้งาน WiFinder ก่อนเรียนรู้”
โดย คณะผู้พัฒนาอุปกรณ์ WiFinder
- 15.30 – 16.00 น. กิจกรรม Active Learning
“เรียนรู้เรื่องวิศวกรรมโทรคมนาคม ผ่านกิจกรรมวิทยุสมัครเล่น”
- 16.00 – 16.30 น. รับประทานอาหารว่าง
- 16.30 – 17.30 น. กิจกรรม Active Learning
“เรียนรู้เรื่องวิศวกรรมโทรคมนาคม ผ่านกิจกรรมวิทยุสมัครเล่น” (ต่อ)
โดย คณะนักวิจัย
- 17.30 – 18.00 น. เดินทางเข้าที่พัก และ รับประทานอาหารเย็น

หมายเหตุ

- เพื่อเป็นการปฏิบัติตามมาตรการเว้นระยะห่างทางสังคม จึงจัดให้ช่วงเวลา 09.30 – 12.30 น. ในวันแรก เป็นช่วงเวลาสำหรับการลงทะเบียน รับมอบอุปกรณ์ และ บันทึกภาพในเวลาเดียวกัน (First come, First Serve) ผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถวางแผนการเดินทางจากภูมิลำเนาไปยังสถานที่จัดงานในเวลาที่เหมาะสมได้
- กิจกรรม Active Learning เรียนรู้เรื่องวิศวกรรมโทรคมนาคม ผ่านกิจกรรมวิทยุสมัครเล่น เป็นกิจกรรมเรียนรู้ด้วยการลงมือทำ เพื่อสร้างความเข้าใจในองค์ความรู้พื้นฐานทางด้านวิศวกรรมโทรคมนาคม ประกอบด้วย ทฤษฎีคลื่น ทฤษฎีสนามแม่เหล็กไฟฟ้า ทฤษฎีเครื่องรับส่งวิทยุคมนาคม ทฤษฎีสายนำสัญญาณ และ ทฤษฎีสายอากาศ โดยอาศัยกิจกรรมเป็นหลัก

วันที่ 15 มกราคม 2566

06.00 – 08.00 น.	รับประทานอาหารเช้า
08.00 – 08.30 น.	ลงทะเบียน
08.30 – 10.30 น.	กิจกรรม Active Learning “ทดลองใช้งาน WiFinder หลังการเรียนรู้” โดย คณะผู้พัฒนาอุปกรณ์ WiFinder
10.30 – 11.00 น.	รับประทานอาหารว่าง
11.00 – 12.30 น.	กิจกรรม Active Learning “ทดลองใช้งาน WiFinder ในสนามแข่งขัน” โดย คณะผู้พัฒนาอุปกรณ์ WiFinder
12.30 – 13.30 น.	รับประทานอาหารกลางวัน
13.30 – 15.00 น.	สรุปผลการฝึกอบรม ตรวจสอบความถูกต้องของประกาศนียบัตรในระบบออนไลน์ เดินทางกลับภูมิลำเนา

การแต่งกาย

ครูที่ปรึกษา	ชุดสุภาพ
นักเรียน	ชุดพลศึกษา หรือ ชุดที่เหมาะสมกับการทำกิจกรรม