

## การจัดอบรม

### การวัดการแพร่แปลกปลอมของสถานีทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง

วันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๕๙      สถานที่ โรงแรม ดุสิต ปรีณเซส โคราช จ.นครราชสีมา	
๐๘.๓๐ - ๐๙.๐๐ น.	ลงทะเบียน และแจ้งวัตถุประสงค์การอบรม
๐๙.๐๐ - ๑๐.๓๐ น. (๑ ชั่วโมง ๓๐ นาที)	ประธานกล่าวเปิดการอบรม บรรยายหัวข้อ “กฎหมายและประกาศที่เกี่ยวข้องกับการทดสอบการแพร่แปลกปลอมของสถานีวิทยุทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง” โดย สำนักรับรองมาตรฐานวิศวกรรมในกิจการกระจายเสียงและโทรทัศน์
๑๐.๓๐ - ๑๐.๔๕ น. (๑๕ นาที)	พักรับประทานอาหารว่าง
๑๐.๔๕ - ๑๒.๐๐ น. (๑ ชั่วโมง ๑๕ นาที)	บรรยายหัวข้อ “ผลกระทบจากการแพร่แปลกปลอมที่ก่อให้เกิดปัญหาต่อระบบควบคุมจราจรทางอากาศ” โดย คุณสมเกียรติ แก้วไชยะ บริษัท วิทยุการบินแห่งประเทศไทย จำกัด
๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน (๑ ชั่วโมง)
๑๓.๐๐ - ๑๔.๓๐ น. (๑ ชั่วโมง ๓๐ นาที)	บรรยายหัวข้อ “ทฤษฎีเทคนิคพื้นฐานของสถานีวิทยุกระจายเสียง” โดย ดร. กิตติ วงศ์ถาวรวัฒน์ ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (NECTEC)
๑๔.๓๐ - ๑๔.๔๕ น. (๑๕ นาที)	พักรับประทานอาหารว่าง
๑๔.๔๕ - ๑๕.๔๕ น. (๑ ชั่วโมง)	บรรยายหัวข้อ “Intermodulation Product ในระบบวิทยุกระจายเสียง” โดย ดร. กิตติ วงศ์ถาวรวัฒน์ ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (NECTEC)
๑๕.๔๕ - ๑๖.๓๐ น. (๔๕ นาที)	บรรยายหัวข้อ “เครื่องมือวัดการแพร่แปลกปลอม” โดย ดร. กิตติ วงศ์ถาวรวัฒน์ ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (NECTEC)

การจัดอบรม

การวัดการแพร่แปลกปลอมของสถานียทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง

วันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๕๙		สถานที่ โรงแรม ดุสิต ปรีณเซส โคราช จ.นครราชสีมา	
๐๘.๓๐ - ๐๙.๐๐ น.	ลงทะเบียน		
๐๙.๐๐ - ๑๐.๓๐ น. (๑ ชั่วโมง ๓๐ นาที)	บรรยายหัวข้อ “ทฤษฎีสายอากาศ” โดย รศ.ดร.รังสรรค์ วงศ์สรรค์ สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี		
๑๐.๓๐ - ๑๐.๔๕ น. (๑๕ นาที)	พักรับประทานอาหารว่าง		
๑๐.๔๕ - ๑๒.๐๐ น. (๑ ชั่วโมง ๑๕ นาที)	บรรยายหัวข้อ “ระบบสายนำสัญญาณ และการแพร่กระจายคลื่น” โดย รศ.ดร.รังสรรค์ วงศ์สรรค์ สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี		
๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน (๑ ชั่วโมง)		
๑๓.๐๐ - ๑๔.๓๐ น. (๑ ชั่วโมง ๓๐ นาที)	บรรยายหัวข้อ “มาตรฐานทางเทคนิคที่เกี่ยวข้องกับการทดสอบการแพร่แปลกปลอมของสถานียทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง” โดย สำนักเทคโนโลยีและวิศวกรรมกระจายเสียงและโทรทัศน์		
๑๔.๓๐ - ๑๔.๔๕ น. (๑๕ นาที)	พักรับประทานอาหารว่าง		
๑๔.๔๕ - ๑๖.๓๐ น. (๑ ชั่วโมง ๔๕ นาที)	บรรยายหัวข้อ “วิธีการวัดและสถิติการแพร่แปลกปลอม” โดย รศ.ดร.รังสรรค์ ทองทา สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี		

การจัดอบรม

การวัดการแพร่แปลกปลอมของสถานีทดลองประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง

วันที่ ๑๗ มิถุนายน ๒๕๕๙		สถานที่ โรงแรม ดุสิต ปรีณเซส โคราช จ.นครราชสีมา	
๐๘.๓๐ - ๐๙.๐๐ น.	ลงทะเบียน		
๐๙.๐๐ - ๑๐.๓๐ น. (๑ ชั่วโมง ๓๐ นาที)	บรรยายหัวข้อ “วิธีการวัดและสถิติการแพร่แปลกปลอม (ต่อ)” โดย รศ.ดร.รังสรรค์ ทองทา สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี		
๑๐.๓๐ - ๑๐.๔๕ น. (๑๕ นาที)	พักรับประทานอาหารว่าง		
๑๐.๔๕ - ๑๒.๐๐ น. (๑ ชั่วโมง ๑๕ นาที)	บรรยายหัวข้อ “การตรวจสอบและวิธีการแก้ไขปัญหาในระบบส่งสัญญาณวิทยุกระจายเสียง” โดย รศ.ดร.รังสรรค์ ทองทา สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี		
๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน (๑ ชั่วโมง)		
๑๓.๐๐ - ๑๔.๓๐ น. (๑ ชั่วโมง ๓๐ นาที)	การสอบภาคทฤษฎี		
๑๔.๓๐ - ๑๔.๔๕ น. (๑๕ นาที)	พักรับประทานอาหารว่าง		
๑๔.๔๕ - ๑๖.๓๐ น. (๑ ชั่วโมง ๔๕ นาที)	การสอบภาคทฤษฎี		

หมายเหตุ : หัวข้อบรรยาย วิทยากร เวลา และสถานที่อาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม