



โครงการส่งเสริมการเรียนรู้  
ทางด้านวิศวกรรมโทรคมนาคม  
ในโรงเรียนทั่วประเทศ  
สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษา  
แห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์  
2 ถนนพระจันทร์ พระบรมมหาราชวัง  
พระนคร กรุงเทพมหานคร 10200

5 มกราคม 2566

เรื่อง ขอเชิญผู้แทนสถานศึกษาที่ผ่านการคัดเลือกเข้าร่วมอบรมเพื่อรับมอบอุปกรณ์

เรียน ผู้อำนวยการสถานศึกษา

สิ่งที่ส่งมาด้วย	1.รายชื่อครูและนักเรียนที่ผ่านการคัดเลือกเป็นผู้แทนสถานศึกษา	1 ชุด
	2.กำหนดการ	1 ชุด

ด้วย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ โดย สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ได้ดำเนินโครงการ “ส่งเสริมการเรียนรู้ทางด้านวิศวกรรมโทรคมนาคมในโรงเรียนทั่วประเทศ” ได้ดำเนินการรับสมัครและคัดเลือก ครูและนักเรียน เป็นผู้แทนสถานศึกษาเข้ารับการอบรมและรับมอบอุปกรณ์สื่อการเรียนรู้ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว นั้น

โครงการส่งเสริมการเรียนรู้ทางด้านวิศวกรรมโทรคมนาคมในโรงเรียนทั่วประเทศ จึงขอเชิญครูและนักเรียน ที่ผ่านการคัดเลือกเป็นผู้แทนสถานศึกษา รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 เข้ารับการฝึกอบรมเพื่อรับมอบอุปกรณ์ ในวันที่ 14-15 มกราคม 2566 ณ โรงแรม DLUXX Hotel by Thammasat มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี โดยมีกำหนดการดังสิ่งที่ส่งมาด้วย 2 ทั้งนี้ ขอความอนุเคราะห์สถานศึกษา โปรดสนับสนุนการเข้าร่วมการฝึกอบรมของครูและนักเรียนซึ่งได้รับการคัดเลือกเป็นผู้แทนสถานศึกษา ดังกล่าวด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(อาจารย์วัชระ อมศิริ)

หัวหน้าโครงการส่งเสริมการเรียนรู้ทางด้านวิศวกรรมโทรคมนาคม  
ในโรงเรียนทั่วประเทศ

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

ลำดับ	นักเรียนที่ผ่านการคัดเลือกท่านที่ 1	นักเรียนที่ผ่านการคัดเลือกท่านที่ 2	ครูที่ปรึกษาที่ผ่านการคัดเลือก
1	น.ส.ปริญญา ศรีคะปัญญา	น.ส.ปิยาภรณ์ อบรมชอบ	นายวรินทร์ ต้นดีรัตน์
2	นายศุภกร ไชยวงศ์	นาย รัชกฤษ สุขสาลี	นายวิชัย สิงห์น้อย
3	นาย วาสู แจ้งถิ่นป่า	นายกอบเพชร โพธิ์ทอง	สยาม ศุภาลักษณ์
4	นายณัฐนัย กนกเฉลิมพรรณ	นายสุวิระ งามปัญญา	นิคม จิตต์คง
5	นายกัณชชาติ ชิดเจริญ	นายวงศกร ป่วนป้อม	นายสุธี ภาวะหันต์
6	เด็กชายรัชตะ ขาวพวง	เด็กชายจิรวาวัฒน์ โกมินทร์	นายบัณฑิต ส่องศรี
7	น.ส.ณิศา คำเสียง	น.ส.ชุตินา พัฒนโพธิ์	นายสิริฤกษ์ อภิญญาพงศ์
8	นาย แสงพล ลุงหย่า	นางสาว ชนัญชิตา กรุดทอง	นางสาวรัตนา โอทาตะวงศ์
9	นายปลั่งกร โพธิ์เย็น	นายอรรถพล นารินทร์	นายอภิสิทธิ์ อาศัยป่า
10	นายภาสกร วงศ์คำ	นายณัฐพงษ์ คำก้อน	นายธีระพงษ์ จันทร์ยาง
11	เด็กชายณัฐพงษ์ สิทธิคง	เด็กชายสมศักดิ์ เทียมสุวรรณ	นายสุภชัย สมบุญ
12	นายนพดล ดวงใจรักเกษม	นายนภควรรช หันหลวงราช	นายเอกภพ รังศรีวิวัฒน์กุล
13	นางสาวณปภา ทองสง	นางสาวอรทัย ติดยไชย	นายนิกร ตรีรัมย์
14	นายเอื้ออังกูร พรหมแก้ว	นาย นครินทร์ กล้าอุ้น	นายศุภชัย แก้วขาว
15	นางสาวจันจิรา บ้านสะอาด	นางสาวภัทรวดี เทศจันทร์	ว่าที่ ร.ต.หญิงมัลลิกา ชุมทอง
16	นายชินธร เทียบศรีไชย	นายธีรวัฒน์ แยมวงษ์	นายวศิน คล้ายบรรเลง
17	นาย อิชณณ สุวรรณสาร	จิรัญชุต เจริญศิริวงกุล	นายกิตติพงศ์ คุณกันหา
18	นายป้อม ลุงปิ่น	นายถันชิต สวัสดิ์	นายเกรียงไกร ปู่ยี่
19	ด.ญ.สุภิญญา สมศิริ	ด.ญ.พรธิชา อมาตยกุล	นางสาวศิริวรรณ ตรีเพชร
20	นายนอรรถพล แก้วรวม	นายณัฐพงศ์ อุ่นสา	นายจักรวาล เมืองมงคล
21	นาย วิทวัสชัย เอี่ยมเดช	นาย นวพล ชำนาญคำ	นายกิตติพงศ์ คุณกันหา
22	นายเจนณรงค์ เดชะ	นายสุมิตร นาสวนกนก	นายสงกรานต์ วิถีเทพ
23	นายธนศ ศรีสวัสดิ์	นายชนพัทธ์ แก้วกล้า	นายกิตติวัฒน์ ผกามาศ
24	นายภูวิช มาตรฐาน	นายอาณาเขต สิริบุญมโน	นายธวัชชัย นาระรัตน์
25	นายโอฬาร นาคกระสันต์	นายป้อมปราบ ทิมโคกกรวด	นายอรรถพล สายวงษ์นาค
26	นายณรงค์กรณ์ แก้วใจจง	นายอามิน เหลี่ยมปาน	นายศักดิ์เจริญ ประคำศรี
27	นาย ปุณณภัทร สุวรรณโชติ	นาย สุวิชา มณีวิเศษเจริญ	นางสาว รัตนา โอทาตะวงศ์
28	นายพงศธร ยิ่งสบาย	นายกิตติชัย โชติชูขณะ	ครูกฤษณะ แก่นไร่
29	รัฐชนัน จันทร์สนาม	ปรีชิตา แสนคำ	อาภรณ์ เพลินพนา
30	นางสาวกมลพร มะโนน้อม	นางสาวจุฑามาศ เจนไพจิตร	นายวรินทร์ ต้นดีรัตน์

ลำดับ	นักเรียนที่ผ่านการคัดเลือกท่านที่ 1	นักเรียนที่ผ่านการคัดเลือกท่านที่ 2	ครูที่ปรึกษาที่ผ่านการคัดเลือก
31	นายฐนกร อินทรสอาด	นางสาวจณุพร คำใจวุฒิ	นายรติ พิพัฒน์ศรี
32	นายณัฐนนท์ รุกขชาติ	นายจิรภัทร ภูรัตน์	นายอภิสิทธิ์ บุญมาพิลา
33	นาย ศักดิ์ธัช ปิ่นแก้ว	นาย มนต์ณัฐ โกศลวิเศษทรัพย์	นางสาว รัตนา โอทาตะวงศ์
34	เด็กหญิงอมินตา วงศ์จรัส	เด็กหญิงธมวรรณ เชียงนิยม	นางสาวจันทิรา นาคภู
35	นายธีรพงษ์ แดงบุญเรือง	ด.ช.ชัยชนะ ศรีมาศ	นายธีระชล พุดจิบ
36	นายนนทพัทธ์ หลิมเหล็ก	นายธนภัทร หอมกลิ่น	นายสุนทร อุ่นทวี
37	กฤษฎา หามนตรี	สุชัยญา พรรณา	นายกิตติวัฒน์ ผกามาศ
38	นางสาวพิมพ์ิกา ขอบ่มกลาง	นางสาววีรภัทรา สมประสงค์	นางสาวณัฐวดี บ้วนกระโทก
39	นายกวินภพ กมลรัตน์	นายศิริวัฒน์ ทองระหง	กฤษฎะ แก่นไร่
40	นายสุรสิทธิ์ จันทร์สุข	นาย รุ่งวิรัช งามสอาด	นางสาว ทิพย์สุนันท์ พันธุ์กิ่ง
41	นายศรีณัฐ ชัยวิษา	นายภูวนัช แซ่หลาย	นายเอกรินทร์ ฉัตรชัยโพธิ์ทอง
42	นายกตัญญู เทียงธรรม	นายรัชชพ บุญศรี	ว่าที่ร.ต.ธนาวุธ พิณฑา
43	ด.ช.นนทพัทธ์ ใจพิมาย	นายต้นตระกูล งามสะพรั่ง	นายสุปัญญา ปักสังคะเนย์
44	เด็กชายสรวิชัย ชนะวงษ์	เด็กชายกมลวีร กาทรงค์	นายไกรสร สำราญใจ
45	นายณัฐพงศ์ ชมชื่น	นายสุชาติ ไบบัว	นายสงกรานต์ วิถีเทพ
46	นางสาวโชติกา ไทรสมุทร	นางสาวเนตรประภา เนตรเปรม	นางสาวปริดาภรณ์ ไชยแสง
47	ศิริพร คำท่วม	วณิชพร เทพภูธร	สุชาดา พิพัฒน์สวัสดิ์
48	นางสาวรติมา วิญญาวุฒิกุล	นายภาสกร ธรรมพันทา	นายธวัชชัย นาละรัตน์
49	นางสาวฟาซีลา กูปี	นางสาวนุรอาฟีซะ สาและ	นางสาวนิสริน ด้อเลาะ
50	นาย ประเมศวร์ ศรีอ่อน	นายนันท์นภัส โต๊ะลาโบลาม	นายกิตติพงษ์ คุณกันหา
51	นาย ปิยะภัทร เพ็ชรไสย์	นาย รติศกิจ จันทร์วิเศษ	นายอำนวยการ ทวี
52	นาย กิตติพัฒน์ อึ้งเจริญ	นางสาว นภัส ดอกไม้เทศ	นาย กฤษฎะ แก่นไร่
53	ชนมณีภา พลเยี่ยม	นฤมล ไตรย์ลักษณ์	นายกิตติวัฒน์ ผกามาศ
54	น.ส. แสงดาว นิ่มนวล	น.ส. ธัญรัตน์ เจริญนาถ	นายวัลล อินทร์พรหม
55	นาย มนพร จันประ	นางสาวแพรวพลอย ลิ้มเทียมรัตน์	นายกฤษฎะ แก่นไร่
56	นายธันยวัต ชูช่วย	นายถิรวัฒน์ แทนทรัพย์	นายกฤษฎะ แก่นไร่
57	นายณัฐดนัย ไบรัก	นายประจักษ์ ทรายคำ	นายกิตติวัฒน์ ผกามาศ
58	นายธนโชติ อุ่นวงศ์	นายอัศวินท์ รุ่งปิยะรังสี	นางสาวปวีณา จันนอก
59	ไอรดา บุตรวงษ์	กิติมา จันทร์ข้างแรม	ณัฐกานต์ หินชุย
60	นาย ณัฐพงษ์ มาพิลอม	ด.ช.เศรษฐวัฒน์ แสนคำแพ	นาย ปรัชญา กำอิน
61	นายยูโร วันสุขใจ	นายกวินทร์ เข้มแข็ง	นายกิตติพงษ์ คุณกันหา
62	นายธเนศ จันทร์มงคลชัย	นายชินกฤต อุดมสุตารักษ์	นายกฤษฎะ แก่นไร่
63	นายชนัญญา สิทธิพงศ์	นายพัชรพล อินทะเดช	นายธวัชชัย นาละรัตน์
64	นายอนาวินทร์ โหมตตาด	นายธนดิษ ธาดาประดับสกุล	นางสาวรัตนา โอทาตะวงศ์
65	นายปณณวิทย์ ตามวง	นายเปรมสุข สืบทายาท	นายกิตติวัฒน์ ผกามาศ
66	นางสาวอรณิชา อุบลเขียว	นายจิตติพัฒน์ สุทธิศรีสุรีย์	นายสุธี ภาระพันธ์
67	เด็กหญิงลลภาภา ชาววัดเกาะ	เด็กหญิงพรชนก เมฆปั้น	นางสาวสุภาพ ศุภโสภณ
68	นาย วรญาณ ศรีเดือน	นาย สุธิวาภูมิรินทร์ ดิษสละ	นาย กิตติวัฒน์ ผกามาศ
69	นายพลพล สุขแสง	นายวีรภัทร อินทปิ่น	เอกรินทร์ ฉัตรชัยโพธิ์ทอง

ลำดับ	นักเรียนที่ผ่านการคัดเลือกท่านที่ 1	นักเรียนที่ผ่านการคัดเลือกท่านที่ 2	ครูที่ปรึกษาที่ผ่านการคัดเลือก
70	นายจรรยาบรรณ ศรีมิตร	นายอยุธยา สุพัฒน์	นายวรินทร์ ต้นดีรัตน์
71	นายกฤษณะ พลอนเงิน	นายธนภัทร อ่อนอยู่	นายสมชาย บุญอินทร์
72	ณัฐธนิชา อินทรโชติ	วรกานต์ บุคดา	นายกิตติวัฒน์ ผกามาศ
73	นางสาว เทียนศิริ พัดขำ	นางสาว พัชชา ตาดำ	นาย สมชาย บุญอินทร์
74	นายธีรภัทร รัฐวิบูลย์	นางสาวกริธา แยมอุทัย	นางสาวฐิติวรรณ ศิริวัฒนกุล
75	นายมาลีเกียรติ์ อินทร์ดาศรี	นายมูฮัมหมัดฟัยซอล ยามูสะนอ	นายอาสมาน ฮาแว
76	นายณัฐชนน พรหมนุเคราะห์	นายสุเมธ นาสวนกนก	นายสงกรานต์ วิถีเทพ

หมายเหตุ

- กรณีสถานศึกษามีความประสงค์แก้ไข หรือ เปลี่ยนแปลง นักเรียน และครูซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นผู้แทนสถานศึกษา สามารถติดต่อประสานงานได้ผ่านทาง คุณชนาธิป พิศาลสรกิจ นักวิจัยโครงการส่งเสริมการเรียนรู้ทางด้านวิศวกรรมคมนาคมในโรงเรียนทั่วประเทศ สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ หมายเลขโทรศัพท์ 065 643 5261

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) ผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถวางแผนการเดินทางจากภูมิลำเนามาถึงสถานที่จัดงานในเวลาที่เหมาะสมได้
- 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