



รายงานคณะกรรมการดำเนินงานการประชุมสัมมนาเชิงวิชาการ รูปแบบพลังงานทดแทนสู่ชุมชนแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 8  
(The 8<sup>th</sup> Thailand Renewable Energy for Community Conference (TREC-8))

ด้วยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ร่วมกับ สมาคมพลังงานทดแทนสู่ชุมชนแห่งประเทศไทย กำหนดให้มีการจัดประชุมสัมมนาเชิงวิชาการรูปแบบพลังงานทดแทนสู่ชุมชนแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 8 (The 8<sup>th</sup> Thailand Renewable Energy for Conference:TREC-8) ระหว่างวันที่ 4 – 6 พฤศจิกายน พ.ศ. 2558 ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตธัญบุรี อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ให้นักวิจัย นิสิต นักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา ได้มีโอกาสเผยแพร่ผลงานวิจัยสู่แวดวงวิชาการ และแลกเปลี่ยนความรู้ประสบการณ์ด้านการวิจัย อีกทั้งเป็นการสร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านการวิจัยร่วมกับเครือข่ายการวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาจากภายนอก

เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อย มีประสิทธิภาพและบรรลุวัตถุประสงค์ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานการประชุมสัมมนาเชิงวิชาการรูปแบบพลังงานทดแทนสู่ชุมชนแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 8 ดังนี้

1. ที่ปรึกษาโครงการ

1.1 พลเอก อนันตพร	กาญจนรัตน์	ประธานที่ปรึกษา
1.2 ศ.ดร.ผดุงศักดิ์	รัตนเดโช	ที่ปรึกษา
1.3 ศ.ดร.ทงเกียรติ	เกียรติศิริโรจน์	ที่ปรึกษา
1.4 ผศ.ดร.วิรัช	โรยนรินทร์	ที่ปรึกษา

2. คณะกรรมการอำนวยการ

2.1 อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี		ประธานกรรมการ
2.2 รองอธิการบดี (ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมหมาย ผิวสอาด)		กรรมการ
2.3 รองอธิการบดี (ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุภัทรา โพธิ์พวง)		กรรมการ
2.4 รองอธิการบดี (ผู้ช่วยศาสตราจารย์พรศักดิ์ ตระกูลชีวพานิตต์)		กรรมการ
2.5 รองอธิการบดี (นายวิชัย พยัคฆโส)		กรรมการ
2.6 รองอธิการบดี (นายวิรัช โทตระไวศยะ)		กรรมการ
2.7 รองอธิการบดี (นายพงศ์พิชญ์ ต่วนภูษา)		กรรมการ
2.8 รองอธิการบดี (นางวนิดา ปอน้อย)		กรรมการ
2.9 ผู้ช่วยอธิการบดี (รองศาสตราจารย์สุจิระ ขจรจิตต์เมตต์)		กรรมการ
2.10 ผู้ช่วยอธิการบดี (รองศาสตราจารย์ณัฐา คุปต์ขุเชียร)		กรรมการ
2.11 ผู้ช่วยอธิการบดี (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ไพบุลย์ แยมเนียน)		กรรมการ
2.12 ผู้ช่วยอธิการบดี (ผู้ช่วยศาสตราจารย์รุ่งอรุณ รังรองรัตน์)		กรรมการ
2.13 ผู้ช่วยอธิการบดี (นายวิสิทธิ์ ล้อธรรมจักร)		กรรมการ
2.14 ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา		กรรมการและเลขานุการ

3. คณะกรรมการดำเนินงาน

3.1 คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์		ประธานกรรมการ
3.2 รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน		กรรมการ
3.3 รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย		กรรมการ
3.4 รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา		กรรมการ
3.5 ผู้ช่วยคณบดี (ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิรัช โรยนรินทร์)		กรรมการ
3.6 ผู้ช่วยคณบดี (ผู้ช่วยศาสตราจารย์วารุณี อริยวิริยะนันท์)		กรรมการ
3.7 ผู้ช่วยคณบดี (ผู้ช่วยศาสตราจารย์อภิชาติ สนธิสมบัติ)		กรรมการ
3.8 ผู้ช่วยคณบดี (ผู้ช่วยศาสตราจารย์พุทธพล ทองอินทร์คำ)		กรรมการ



3.9 ผู้ช่วยคณบดี (ผู้ช่วยศาสตราจารย์กุลชาติ จุลเพ็ญ)	กรรมการ
3.10 หัวหน้าสำนักงานคณบดี	กรรมการ
3.11 หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมโยธา	กรรมการ
3.12 หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	กรรมการ
3.13 หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	กรรมการ
3.14 หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	กรรมการ
3.15 หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมสิ่งทอ	กรรมการ
3.16 หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	กรรมการ
3.17 หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมเคมีและวัสดุ	กรรมการ
3.18 หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมเกษตร	กรรมการ
3.19 หัวหน้าโครงการจัดตั้งภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	กรรมการ
3.20 หัวหน้าโครงการจัดตั้งภาควิชาวิศวกรรมวัสดุและโลหการ	กรรมการ
3.21 ผู้ช่วยคณบดี (ผู้ช่วยศาสตราจารย์จักรี ศรีนนท์ฉัตร)	กรรมการและเลขานุการ
3.22 หัวหน้าสำนักงานบัณฑิตศึกษา	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

#### 4. คณะกรรมการฝ่ายวิชาการ

4.1 ผู้ช่วยศาสตราจารย์วารุณี	อริยวิริยะนันท์	ประธานกรรมการ
4.2 ผู้ช่วยศาสตราจารย์พุทธพล	ทองอินทร์คำ	กรรมการ
4.3 ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิรัชชัย	โรยนรินทร์	กรรมการ
4.4 ผู้ช่วยศาสตราจารย์จักรี	ศรีนนท์ฉัตร	กรรมการ
4.5 ผู้ช่วยศาสตราจารย์บุญยัง	ปลั่งกลาง	กรรมการ
4.6 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศิริชัย	แดงएम	กรรมการ
4.7 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศุภวิทย์	ลวณะสกล	กรรมการ
4.8 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ภานุ	ประทุมนพรัตน์	กรรมการ
4.9 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศิริชัย	ต่อสกุล	กรรมการ
4.10 ผู้ช่วยศาสตราจารย์กิตติพงษ์	กิมะพงศ์	กรรมการ
4.11 ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมศักดิ์	แก่นทอง	กรรมการ
4.12 ผู้ช่วยศาสตราจารย์สรพงษ์	ภวสุปรีย์	กรรมการ
4.13 ผู้ช่วยศาสตราจารย์วรุณศิริ	จักรบุตร	กรรมการ
4.14 นายณัฐภัทร	พันธ์คง	กรรมการ
4.15 นายวีระศักดิ์	ละอองจันทร์	กรรมการ
4.16 นางหมีง	จิ่ง	กรรมการ
4.17 นายมนูศักดิ์	จานทอง	กรรมการ
4.18 นายชัยภพ	ศิระวรกุล	กรรมการ
4.19 นางสาวกุลวดี	สังข์สนิท	กรรมการ
4.20 นายฉัตรชัย	วีระนิติสกุล	กรรมการ
4.21 นายเกียรติศักดิ์	แสงประดิษฐ์	กรรมการและเลขานุการ
4.22 นางสาวเมทิกา	หมั่นทองสุขพร	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
4.23 นางสาวเกวลี	โพธิ์ทอง	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

#### 5. คณะกรรมการฝ่ายพิธีการจัดการประชุม

5.1 ผู้ช่วยศาสตราจารย์จักรี	ศรีนนท์ฉัตร	ประธานกรรมการ
5.2 ผู้ช่วยศาสตราจารย์เทอดเกียรติ	ลิ้มปีที่ปรากการ	กรรมการ
5.3 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปณิณธร	ศลิษฎ์ธนวัฒน์	กรรมการ
5.4 นายวีระ	คมปริยารัตน์	กรรมการ



5.5 นายวิเชียร	อุบแก้ว	กรรมการ
5.6 นายจักรกฤษ	อ่อนชื่นจิตร	กรรมการ
5.7 นายสถาพร	ทองวิค	กรรมการ
5.8 นายพฤศยน	นินทนางวศา	กรรมการ
5.9 ผู้ช่วยศาสตราจารย์บุญฤทธิ์	ประสาทแก้ว	กรรมการและเลขานุการ
5.10 นางสาวปิยวรรณ	แน่นนอก	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
5.11 นางสาวปัทมาภรณ์	ประดิษฐ์	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
5.12 นางสาวศศิประภา	รัตนพันธ์	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

#### 6. คณะกรรมการฝ่ายลงทะเบียนและต้อนรับ

6.1 ผู้ช่วยศาสตราจารย์พุทธพล	ทองอินทร์คำ	ประธานกรรมการ
6.2 นายณรงค์ชัย	โอเจริญ	กรรมการ
6.3 นางกุลยา	สารีชีวิน	กรรมการ
6.4 นายศิริชัย	เตรียมล้ำเลิศ	กรรมการ
6.5 นายนที	ศรีสวัสดิ์	กรรมการและเลขานุการ
6.6 นางปรางทอง	โอเจริญ	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
6.7 นายมรกต	ประเสริฐ	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
6.8 นางสาวณัฐนันท์	คงเพชรศักดิ์	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

#### 7. คณะกรรมการฝ่ายสถานที่และยานพาหนะ

7.1 ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิรัชชัย	โรยรินทร์	ประธานกรรมการ
7.2 นายอโณทัย	ผลสุวรรณ	กรรมการ
7.3 นายชัยยะ	ปราณีตพลกรัง	กรรมการ
7.4 นายสมควร	แววดี	กรรมการ
7.5 ผู้ช่วยศาสตราจารย์องอาจ	แสตใหม่	กรรมการ
7.6 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประจักษ์	อ่างบุญตา	กรรมการและเลขานุการ
7.7 นางสาวธนาวัต	เนตรกรรม	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
7.8 นางสาวกรุณา	แสตใหม่	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
7.9 นางสาวโชติกา	วงศ์อำมาตย์กาน	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

#### 8. คณะกรรมการฝ่ายการงานเลี้ยงรับรอง

8.1 ผู้ช่วยศาสตราจารย์กุลชาติ	จุลเพ็ญ	ประธานกรรมการ
8.2 ผู้ช่วยศาสตราจารย์อำนาจ	เรืองวารี	กรรมการ
8.3 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประเสริฐ	หาขานนท์	กรรมการ
8.4 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ณัฐสิทธิ์	พัฒนะอิม	กรรมการ
8.5 นายศักดิ์ชัย	จันทร์ศรี	กรรมการ
8.6 นายปราโมทย์	พูนนายม	กรรมการ
8.7 นางสาวสุนนมาลย์	เนียมกลาง	กรรมการและเลขานุการ
8.8 นางสาวบุษราภรณ์	จิตจำเนียร	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
8.9 นางสาวมยุรี	แหวนครุฑ	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
8.10 นางสาวนฤกร	เถียรศิริพรชัย	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

## 9. คณะกรรมการฝ่ายประเมินผล

9.1 ผู้ช่วยศาสตราจารย์อภิชาติ	สนธิสมบัติ	ประธานกรรมการ
9.2 นายพัฒนร์พี	สุนันทพจน์	กรรมการ
9.3 นายวินัย	จันทร์เพ็ญ	กรรมการและเลขานุการ
9.4 นางสาวอัญชลี	สีมอ	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

## 10. คณะกรรมการฝ่ายการเงินและบัญชี

10.1 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปราชญ์	อัศวนรากุล	ประธานกรรมการ
10.2 นางสาวเมธีรัฐญา	เจตน์คุณาวัดน์	กรรมการ
10.3 นางสาวกานต์ศรีชญา	โพธิ์ศรี	กรรมการ
10.4 นางสาวนงนุช	เทียมวรรณ	กรรมการ
10.5 นางรัศมีลภัส	อัศวนรากุล	กรรมการ
10.6 นางสาวฐิตาภัสร์	สิทธิอัมพลวุฒิ	กรรมการและเลขานุการ

## 11. คณะกรรมการพิจารณาบทความ

11.1 ศ.ดร.ทงเกียรติ	เกียรติศิริโรจน์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
11.2 ศ.ดร.ผดุงศักดิ์	รัตนเดโช	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
11.3 ศ.ดร.สัมพันธ์	ฤทธิเดช	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
11.4 รศ.ดร.สิงห์ทอง	พัฒนเศรษฐานนท์	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
11.5 รศ.ดร.กฤษณ์ชนม์	ภูมิภักดีพิชญ์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
11.6 ผศ.ดร.กษศร	หัสโรค์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์
11.7 ผศ.ดร.จักรี	ศรีรินทร์ฉัตร	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
11.8 ผศ.ดร.เจนศักดิ์	เอกบูรณะวัฒน์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์
11.9 ผศ.ดร.นัฐพร	ไชยญาติ	มหาวิทยาลัยแม่โจ้
11.10 ผศ.ดร.บุญยัง	ปลั่งกลาง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
11.11 ผศ.ดร.บุญยฤทธิ์	ประสาทแก้ว	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
11.12 ผศ.ดร.พัฒนาพล	มีนา	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
11.13 ผศ.ดร. ยุทธนา	ทองท่วม	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
11.14 ผศ.ดร.วิรัชย์	โรยนรินทร์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
11.15 ผศ.ดร.วารุณี	อริยวิริยะนันท์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
11.16 ผศ.ดร.สรพงษ์	ภวสุปรีย์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
11.17 ผศ.ดร.โสรัตน์	มงคลมะไพ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์
11.18 ผศ.ดร.อำนาจ	เรืองวารี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
11.19 ดร.ชาญวิทย์	บุญช่วย	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์
11.20 ดร.ธนิต	เรืองรุ่งชัยกุล	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
11.21 ดร.ประจวบ	อินระวงศ์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
11.22 ดร.ประสพโชค	ไห่ทองคำ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์
11.23 ดร.พิสิษฐ์	มณีโชติ	มหาวิทยาลัยนครสวรรค์
11.24 ดร.มนต์ชัย	พินิจจิตรสมุทร	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
11.25 ดร.มนตรี	สมดุยกนก	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์
11.26 ดร.รัฐศักดิ์	พรหมมาศ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์
11.27 ดร.รวิภา	ยงประยูร	มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง
11.28 ดร.วิเชียร	อุปแก้ว	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี



11.29 ดร.วรจิตต์	เศรษฐพรศักดิ์	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
11.30 ดร.ศักดิ์ชาย	เพ็ชรตรา	มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ
11.31 ดร.ศุภกิจ	วรศิลป์ชัย	ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ
11.32 ดร.สันติ	ไทยยืนวงษ์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์
11.33 ดร.สำเนียง	องสุพันธ์กุล	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์
11.34 ดร.สุบิน	หิณจันทร์	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
11.35 ดร.สหัสยา	ทองสาร	มหาวิทยาลัยนเรศวร
11.36 ดร.หทัยทิพย์	นิลสนธิ	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
11.37 ดร.อนันต์	พงษ์ธรกุลพานิช	มหาวิทยาลัยนเรศวร
11.38 ดร.อนุสรณ์	แสงประจักษ์	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
11.39 ดร.อำพล	อากาศนगर	สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน)
11.40 ผศ.บัญญัติ	นิยมवास	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
11.41 อาจารย์วราคม	วงศ์ชัย	มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง
11.42 อาจารย์อดิสร	ถมยา	มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง
11.43 อาจารย์พุดิพงษ์	เกิดพิพัฒน์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ

## 12. คณะกรรมการพิจารณานวัตกรรมด้านพลังงานสู่ชุมชน

12.1 คุณโกศล	แสงทอง	ประธานกลุ่มรวมใจตามรอยพ่อ จ.เพชรบุรี
12.2 คุณดรุณพร	กมลพัส	นักวิชาการอิสระ
12.3 คุณพุทธพร	ประวาลพฤษ	นักวิชาการอิสระ
12.4 คุณพิสาร	หมื่นไกร	นักวิชาการอิสระ
12.5 คุณวิสูตร	ยังพลพันธ์	นักวิชาการอิสระ
12.6 คุณสุภรัตน์	ฤทธิชัย	นักวิชาการอิสระ
12.7 นายवलัน	ดอนชัย	นายก อบต.ท่ามะนาว จ.ลพบุรี