

ด่วนที่สุด

ที่ ขล 0037.3/๗53๙



ถึง องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา /เทศบาลทุกแห่ง / องค์การบริหารส่วนตำบลทุกแห่ง

ด้วยคณะกรรมการการการวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี การสื่อสารและโทรคมนาคม วุฒิสภาได้กำหนดการจัดสัมมนา เรื่อง “ โอกาสการพัฒนาท้องถิ่นด้วยเทคโนโลยีพลังงานแสงอาทิตย์ พลังงานลมและพลังงานจากขยะ” ในวันศุกร์ที่ 17 กันยายน 2553 ณ ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุมอานาชาติกรุงเทพ (ไบเทค) บางนา กรุงเทพฯ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเผยแพร่ข้อมูลความคืบหน้าของเทคโนโลยีการผลิตไฟฟ้าด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ พลังงานลม และพลังงานจากขยะในประเทศไทยและสร้างโอกาสให้ท้องถิ่นได้รับความรู้ความเข้าใจ และความมั่นใจในการจัดทำโครงการผลิตไฟฟ้าด้วยแสงอาทิตย์ ลมและขยะ ตลอดจนรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับอุปสรรค ปัญหาและข้อเสนอแนะ เพื่อนำไปเสนอให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้ปรับปรุงแก้ไขต่อไป

เพื่อให้การสัมมนาดังกล่าวบรรลุวัตถุประสงค์ จังหวัดยะลาจึงขอแจ้งและเรียนเชิญองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเข้าร่วมการสัมมนา ในวัน เวลา และสถานที่ที่กำหนด โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายในการเข้าร่วมสัมมนา แต่ค่าใช้จ่ายอื่นๆให้เบิกจ่ายจากหน่วยงานต้นสังกัดรายละเอียดปรากฏตามหนังสือคณะกรรมการการการวิทยาศาสตร์ฯวุฒิสภา ด่วนที่สุด ที่ สว(กมธ1) 0009/ ว4702 ลงวันที่ 19 สิงหาคม 2553 ที่ส่งมาพร้อมนี้ อนึ่งให้แจ้งรายชื่อผู้ที่ จะเข้าร่วมการสัมมนาในแบบตอบรับ ส่งให้จังหวัด ทางโทรสารหมายเลข 0-7322-2786 ภายในวันที่ 14 กันยายน 2553เพื่อจักได้พิจารณาคัดเลือกจำนวน5รายชื่อ แจ้งรายชื่อให้คณะกรรมการการการการวิทยาศาสตร์ฯทราบ

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป



สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด

กลุ่มงานส่งเสริมและพัฒนาท้องถิ่น

โทร. /โทรสาร 0-7322-2786

“ดำรงธรรมนำไทยใสสะอาด”

ด่วนที่สุด



ศาลากลางจังหวัดยะลา

11126

เลขที่.....

รับวันที่..... -6 ก.ย. 2553

คณะกรรมการการการวิทยาศาสตร์ฯ

วุฒิสภา

ถนนอุทองใน ดุสิต กทม. ๑๐๓๐๐

๑๙ สิงหาคม ๒๕๕๓

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมการสัมมนาและขอความอนุเคราะห์ประสานองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเข้าร่วมการสัมมนา
เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดยะลา

สิ่งที่ส่งมาด้วย โครงการและกำหนดการสัมมนา จำนวน ๑ ชุด

ด้วยคณะกรรมการการการวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี การสื่อสารและโทรคมนาคม วุฒิสภา ได้กำหนดการจัดสัมมนา เรื่อง “โอกาสการพัฒนาท้องถิ่นด้วยเทคโนโลยีพลังงานแสงอาทิตย์ พลังงานลม และพลังงานจากขยะ” ในวันศุกร์ที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๕๓ ณ ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุมอิมมาฮาล กรุงเทพมหานคร (ไบเทค) บางนา กรุงเทพฯ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเผยแพร่ข้อมูลความคืบหน้าของเทคโนโลยีการผลิตไฟฟ้าด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ พลังงานลม และพลังงานจากขยะในประเทศไทย และสร้างโอกาสให้ท้องถิ่นได้รับความรู้ ความเข้าใจ และความมั่นใจในการจัดทำโครงการผลิตไฟฟ้าด้วยแสงอาทิตย์ ลม และขยะ ตลอดจนรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับอุปสรรค ปัญหา และข้อเสนอแนะ เพื่อนำไปเสนอให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้ปรับปรุงแก้ไขต่อไป โดยมีรายละเอียดของโครงการและกำหนดการสัมมนาปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วยแล้ว

ในการนี้ เพื่อให้การสัมมนาของคณะกรรมการบรรลุลักษณะวัตถุประสงค์ จึงขอเรียนเชิญท่านเข้าร่วมการสัมมนา และขอความอนุเคราะห์ประสานองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ท่านเห็นสมควรเข้าร่วมการสัมมนาดังกล่าวเป็นจำนวน ๕ แห่ง ในวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าวข้างต้น โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายในการเข้าร่วมสัมมนา แต่ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ให้เบิกจ่ายจากหน่วยงานต้นสังกัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นายประสิทธิ์ โพสุวน)

ประธานคณะกรรมการการการวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี

การสื่อสารและโทรคมนาคม วุฒิสภา

สำนักกรรมการ ๑

กลุ่มงานคณะกรรมการการการวิทยาศาสตร์ฯ

โทร./โทรสาร ๐ ๒๔๓๑ ๙๑๕๙

โทร. ๐ ๒๔๓๑ ๕๔๕๕-๗ (ศูนย์ประสานงานข้อมูลด้านกรรมการ)

เว็บไซต์ www.senate.go.th

โครงการสัมมนาเรื่อง
“โอกาสการพัฒนาท้องถิ่นด้วยเทคโนโลยีพลังงานแสงอาทิตย์ พลังงานลม และพลังงานจากขยะ”

โดย

คณะกรรมการการการวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี การสื่อสารและโทรคมนาคม วุฒิสภา

วันศุกร์ที่ 17 กันยายน 2553

ณ ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุมนานาชาติกรุงเทพ(ไบเทค) ห้อง 102B

ถนนบางนา-ตราด กรุงเทพมหานคร

.....

1. หลักการและเหตุผล

การผลิตไฟฟ้าของประเทศไทยกว่าร้อยละ 80 ต้องพึ่งพิงเชื้อเพลิงฟอสซิลซึ่งได้แก่ ก๊าซธรรมชาติ ถ่านหิน และน้ำมัน และก่อให้เกิดปัญหาหลายด้าน อาทิ ด้านเศรษฐกิจ ทำให้ประเทศไทยต้องสูญเสียเงินตราของประเทศจำนวนมากจากการนำเข้าพลังงาน ด้านสิ่งแวดล้อม ทำให้เกิดมลภาวะต่างๆ ด้านสังคมทำให้เกิดความขัดแย้งกับชุมชนที่ไม่ต้องการให้มีโรงไฟฟ้าในพื้นที่ของตนเอง ด้านความมั่นคง ทำให้ต้องสูญเสียความมั่นคงด้านพลังงานเพราะการพึ่งพิงการนำเข้าและปริมาณเชื้อเพลิงฟอสซิลก็ลดน้อยลงเรื่อยๆ และจะหมดไปจากโลกในที่สุด

นับว่าประเทศไทยโชคดีที่มีภูมิประเทศตั้งอยู่ในเขตที่มีแสงอาทิตย์ดีตลอดทั้งปี และมีหลายพื้นที่ที่มีพลังงานลมที่สามารถนำไปผลิตกระแสไฟฟ้าได้ และมีหลายหน่วยงานที่ได้พัฒนาเทคโนโลยีการแปลงขยะให้เป็นพลังงานไฟฟ้าได้ เหล่านี้เป็นตัวอย่างของเทคโนโลยีในการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนที่ท้องถิ่นต่างๆ ในประเทศไทยจะสามารถดำเนินการได้ การผลิตไฟฟ้าจากแสงอาทิตย์แบบโซลาร์ฟาร์ม (Solar Farm) แบบติดตั้งบนหลังคา (Solar Roof) การผลิตไฟฟ้าจากลม และขยะก็สามารถช่วยพัฒนาให้ท้องถิ่นเจริญก้าวหน้า ช่วยเสริมสร้างรายได้ และลดรายจ่ายให้แก่ท้องถิ่น อีกทั้งพลังงานไฟฟ้าที่ผลิตได้จะสามารถขายคืนให้แก่การไฟฟ้าในราคาพิเศษตามมาตรการการรับซื้อไฟฟ้าพลังงานหมุนเวียนขนาดเล็กมาก (Very Small Power Producer: VSPP)ที่กำลังดำเนินการโดยกระทรวงพลังงาน

คณะกรรมการการการวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี การสื่อสารและโทรคมนาคม วุฒิสภา ในฐานะที่มีอำนาจหน้าที่ในการสอบสวนหรือศึกษาเรื่องใด ๆ ที่เกี่ยวกับการบริหาร การส่งเสริมและการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี ได้ให้ความสำคัญแก่การนำความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีไปเผยแพร่และพัฒนาในระดับท้องถิ่น โดยในครั้ง นี้ จะได้จัดสัมมนาเรื่อง “โอกาสการพัฒนาท้องถิ่นด้วยเทคโนโลยีพลังงานแสงอาทิตย์ พลังงานลม และพลังงานจากขยะ” โดยการบรรยาย การอภิปราย และแลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นจากผู้เชี่ยวชาญ และผู้แทนจากท้องถิ่นและประชาชนทั่วไป

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อเผยแพร่ข้อมูล ความคืบหน้าของการเทคโนโลยีการผลิตไฟฟ้าด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ พลังงานลม และพลังงานจากขยะในประเทศไทย

2.2 เพื่อสร้างโอกาสให้ท้องถิ่นได้รับความรู้ ความเข้าใจ และความมั่นใจในการจัดทำโครงการผลิตไฟฟ้าด้วยแสงอาทิตย์ ลม และขยะ

2.3 เพื่อแนะแนวทางให้ท้องถิ่นได้รับทราบขั้นตอนและวิธีการในการเสนอขายไฟฟ้าคืนให้แก่การไฟฟ้าฯ ตามมาตรการรับซื้อไฟฟ้าราคาพิเศษของกระทรวงพลังงาน

2.4 เพื่อรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับอุปสรรค ปัญหา และข้อเสนอแนะ เพื่อนำไปเสนอให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้ปรับปรุงแก้ไขต่อไป

3. รูปแบบของกิจกรรม

การสัมมนาแบบบรรยาย และแลกเปลี่ยนความคิดเห็นให้เกิดความเข้าใจที่นำไปปฏิบัติได้จริง

4. วันเวลาการสัมมนา

วันศุกร์ที่ 17 กันยายน 2553 เวลา 9.00-12.30 นาฬิกา

5. ผู้เข้าร่วมสัมมนา

ประมาณ 350 คน ประกอบด้วย

- สมาชิกรัฐสภา
- ผู้แทนจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทั่วประเทศ (อบต. อบจ. เทศบาล และอื่นๆ)
- ผู้ลงทุนสร้างโรงไฟฟ้า นักลงทุน
- ผู้แทนหน่วยงานของรัฐ และองค์กรเอกชนต่างๆ
- นักวิชาการ นิสิต นักศึกษา สื่อมวลชน และผู้สนใจทั่วไป

6. สถานที่จัดสัมมนา

ณ ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุมอิมมาจิโอ กรุงเทพมหานคร(ไบเทค) ถนนบางนา-ตราด กรุงเทพฯ

7. งบประมาณ

สำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา

8. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

8.1 ประชาชนได้รับทราบความคืบหน้าของเทคโนโลยีการผลิตไฟฟ้าด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ พลังงานลม และพลังงานจากขยะ

8.2 ประชาชนได้รับความรู้ ข้อมูล และรับทราบโอกาสที่จะสามารถนำไปปฏิบัติเลือกใช้เทคโนโลยีผลิตไฟฟ้าจากพลังงานหมุนเวียนที่เหมาะสมในท้องถิ่นของตนเอง

8.3 สร้างโอกาสในการมีส่วนร่วมในการพัฒนาพลังงานหมุนเวียน แก้ไขปัญหาสถานะโลกร้อน และสิ่งแวดล้อม

8.4 ได้ข้อเสนอแนะต่างๆ ที่จะเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง อาทิ หน่วยงานที่จัดทำนโยบายและแผนการส่งเสริมพลังงานหมุนเวียน การส่งเสริมการลงทุน สถาบันการเงิน ผู้ลงทุน ผู้ผลิตไฟฟ้า ผู้ทำวิจัยและพัฒนา

9. ผู้รับผิดชอบโครงการ

คณะกรรมการวิชาการวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี การสื่อสารและโทรคมนาคม วุฒิสภา

กำหนดการสัมมนาเรื่อง

“โอกาสการพัฒนาท้องถิ่นด้วยเทคโนโลยีพลังงานแสงอาทิตย์ พลังงานลม และพลังงานจากขยะ”

โดยคณะกรรมการวิชาการการวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี การสื่อสารและโทรคมนาคม วุฒิสภา

วันศุกร์ที่ 17 กันยายน 2553

ณ ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุมอิมบิโก (ไบเทค) ห้อง 102B

ถนนบางนา-ตราด กรุงเทพฯ

.....

- | | |
|-------------------|--|
| เวลา 08.00 นาฬิกา | - ลงทะเบียน |
| เวลา 08.30 นาฬิกา | - กล่าวรายงานการสัมมนา โดย ดร.นิลวรรณ เพชรบุรณิน
รองประธานคณะกรรมการวิชาการการวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี
การสื่อสารและโทรคมนาคม วุฒิสภา |
| เวลา 08.45 นาฬิกา | - กล่าวต้อนรับและเปิดการสัมมนา โดย นายประสิทธิ์ โพธิ์สุ
รองประธานคณะกรรมการวิชาการการวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี
การสื่อสารและโทรคมนาคม วุฒิสภา |
| เวลา 09.00 นาฬิกา | - อภิปราย เรื่อง “โอกาสการพัฒนาท้องถิ่นด้วยเทคโนโลยี
พลังงานแสงอาทิตย์ พลังงานลม และพลังงานจากขยะ”
1. พลังงานจากแสงอาทิตย์
โดย ดร.ตุลิต เครื่องงาม
กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไทยโซลาร์ฟิวเจอร์ จำกัด
2. พลังงานจากกังหันลมรอบต่ำ
โดย ดร.วิระชัย ไรยนรินทร์
ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยพลังงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
3. พลังงานจากขยะ
โดย นายประพัฒน์ โพธิ์วรรณ
อดีตประธานสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
* ดำเนินรายการอภิปราย โดย ดร.นิลวรรณ เพชรบุรณิน
รองประธานคณะกรรมการวิชาการการวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี
การสื่อสารและโทรคมนาคม วุฒิสภา
- รับประทานอาหารว่าง
- ตอบข้อซักถาม
- ปิดการสัมมนา โดย นายพรพจน์ กังวาล
ที่ปรึกษาคณะกรรมการวิชาการการวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี
การสื่อสารและโทรคมนาคม วุฒิสภา |
| เวลา 12.00 นาฬิกา | - รับประทานอาหารกลางวัน |
| ช่วงบ่าย | - ชมนิทรรศการ |

*พิธีกรผู้ดำเนินรายการ นายวีรวัฒน์ วัฒนกุล ที่ปรึกษากิตติมศักดิ์คณะกรรมการ

แบบตอบรับการสัมมนาเรื่อง

“โอกาสการพัฒนาท้องถิ่นด้วยเทคโนโลยีพลังงานแสงอาทิตย์ พลังงานลม และพลังงานจากขยะ”

โดยคณะกรรมการการการวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี การสื่อสารและโทรคมนาคม วุฒิสภา

วันศุกร์ที่ 17 กันยายน 2553

ณ ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุมนานาชาติกรุงเทพ(ไบเทค) บางนา กรุงเทพฯ

ชื่อ

ตำแหน่ง หน่วยงาน

โทรศัพท์ โทรสาร

E-mail Address.....

ลงชื่อ

(.....)

วันที่/...../.....

☐ สามารถเข้าร่วมการสัมมนา

☐ ไม่สามารถเข้าร่วมการสัมมนา

☐ ส่งผู้แทนเข้าร่วมการสัมมนา ชื่อ (นาย/นาง/นางสาว/ฯลฯ)

ตำแหน่ง หน่วยงาน

โทรศัพท์ โทรสาร

E-mail Address

กรุณาส่งแบบตอบรับภายในวันอังคารที่ 14 กันยายน 2553

ที่ฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการการการวิทยาศาสตร์ ฯ

โทร./โทรสาร 0 2831 9159

E-mail : SCIENTECH_SENATE@YAHOO.COM