

ฝ่ายบริหารทั่วไป งานธุรการ

\* สำนักบริหารจัดการบ้านและอุตสาหกรรม \*

ที่ สน.อ. ๘๑๙

วันที่ ๒๐ ก.พ. ๕๘

เลขที่เอกสารในระบบ E.ส.อ.ก./๕๘-๐๔๐.๑๖.๕๐

## ด้านฉบับบัน

ฝ่ายบริหารทั่วไป(สลก. รับเอกสารจากภายนอก) รับที่ ชป 3386

วันที่ 20 ก.พ. 2558 E ๕๔๖/๕๘

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมการประชุมส่วนราชการวิชาการ เรื่อง “เรื่องกฎหมาย : กว่าจะเป็นวันนี้” และเข้าร่วมการประชุมใหญ่สามัญ  
ประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๗ สมาคมนักอุทกวิทยาไทย

ผู้น.

เรียน ผู้บริหารกรม	วันที่กำหนด ภายใน
<input checked="" type="checkbox"/> เพื่อโปรดพิจารณา <input type="checkbox"/> เพื่อโปรดคำนึงถึงการ <input type="checkbox"/> เพื่อโปรดทราบ	
สมาคมนักอุทกวิทยาไทย เชิญเข้าร่วมการประชุมส่วนราชการวิชาการ เรื่อง “เรื่องกฎหมาย : กว่าจะเป็นวันนี้” และเข้าร่วมการประชุมใหญ่สามัญประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๗ สมาคมนักอุทกวิทยาไทย ในวันศุกร์ที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘ เวลา ๐๘:๓๐ – ๑๓:๐๐ น. ณ อาคารหอประชุมและห้องสมุด (อาคารชูชาติ กำแพง) สถานบันทึกนการชลประทาน กรมชลประทาน อ.กาญจนบุรี	6 ก.พ. ๕๘
จังหวัด	
เห็นสมควรแจ้งข้าราชการ และเจ้าหน้าที่ในสังกัดที่เป็นสมาชิกของสมาคมนักอุทกวิทยาไทย ทราบ หากสนใจเข้าฟังบรรยายขอให้ติดต่อลงทะเบียนกับผู้จัดโดยตรงต่อไป	
- อธช. ได้กรุณารอนุญาตให้ข้าราชการกรมชลประทานที่เป็นสมาชิกของสมาคมฯ ให้เข้าร่วมประชุมได้โดยไม่นับเป็นวันลา	

(นางวนิดา สมิ แกะสุขสมวงศ์)

ช.นก. แผน ผน.๖

ปฏิบัติราชการแทน ลงนาม ๒๐ ก.พ. ๕๘๖๖

เบื้องต้น ด้วยความดูแลด้วยใจ

(นายกอบกาญจน์ กองขันทร์)

ผอ.ช.๑



ที่ ส.อท./58-040

16 กุมภาพันธ์ 2558 ✓

เลขที่เอกสารในระบบ E/ก.อท./58-040

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมการประชุมเสวนาทางวิชาการ เรื่อง "เขื่อนภูมิพล : กว่าจะเป็นวันนี้"  
และเข้าร่วมการประชุมใหญ่สามัญประจำปี พ.ศ. 2557 สมาคมนักอุทกวิทยาไทย

เรียน สมาชิกสมาคมนักอุทกวิทยาไทย

สิ่งที่ส่งมาด้วย (1) แผ่นพับประชาสัมพันธ์การประชุมเสวนาทางวิชาการ

(2) วาระการประชุมใหญ่สามัญประจำปี พ.ศ. 2557

(3) รายงานผลการดำเนินงานสมาคมนักอุทกวิทยาไทย พ.ศ. 2557

(4) งบแสดงฐานะการเงินของสมาคมนักอุทกวิทยาไทย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557

(5) บันทึกการประชุมใหญ่สามัญประจำปี พ.ศ. 2556

(6) สำเนาหนังสือที่ ส.อท./58-008 ลงวันที่ 15 มกราคม 2558

ด้วยสมาคมนักอุทกวิทยาไทย จะจัดการประชุมเสวนาทางวิชาการ เรื่อง "เขื่อนภูมิพล : กว่าจะเป็นวันนี้"  
และจัดประชุมใหญ่สามัญประจำปี พ.ศ. 2557 ในวันศุกร์ที่ 27 กุมภาพันธ์ 2558 เวลา 08.30 - 13.00 น.  
ณ อาคารหอประชุมและห้องสมุด (อาคารชูชาติ กำกู) สถาบันพัฒนาการชลประทาน กรมชลประทาน  
อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี ดังมีรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย (1) และ (2) นั้น

สมาคมฯ จัดประชุมเสวนาทางวิชาการในครั้งนี้เพื่อเป็นวิทยาทาน เปิดให้ผู้ที่สนใจเข้าร่วมเสวนา  
โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น เพื่อเป็นการเสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจถึงความเป็นมาและงานด้านวิชาการ  
"เขื่อนภูมิพล : กว่าจะเป็นวันนี้" และแลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ พร้อมทั้งรับฟังความคิดเห็นจากหลาย  
มุมมองต่อเขื่อนภูมิพล อันเป็นเขื่อนเก็บน้ำขนาดใหญ่ที่มีคุณค่ามหาศาลและมีอิทธิพลต่อการบริหารจัดการน้ำ  
ของประเทศไทย ทั้งนี้ เพื่อเป็นการเสริมสร้างเครือข่ายนักวิชาการด้านอุทกวิทยา อันจะเป็นประโยชน์ต่อการ  
ปฏิบัติงานและเพื่อประโยชน์สาธารณะต่อไป

สมาคมนักอุทกวิทยาไทย จึงได้ขอเรียนเชิญท่านและบุคลากรในหน่วยงานเข้าร่วมประชุมโดยไม่เสีย  
ค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น ทั้งนี้ ขอให้ท่านส่งสำเนาแบบตอบรับการเข้าร่วมประชุมมาอย่างสมาคมภายในวันจันทร์ที่  
23 กุมภาพันธ์ 2558 ทาง E-mail : thaihydra@gmail.com หรือ maraya\_p@hotmail.com หรือติดต่อสอบถามที่  
086-569-3876, 080-073-3792, 02-669-5050 หรือโทรศัพท์ 02-713-3889, 02-669-5050

อนึ่ง การจัดประชุมใหญ่สามัญประจำปี พ.ศ. 2557 และการจัดประชุมเสวนาทางวิชาการของสมาคม  
นักอุทกวิทยาไทยดังกล่าวในข้างต้นนั้น ห้ามอธิบดีกรมชลประทาน ได้กรุณาอนุญาตให้ข้าราชการ  
กรมชลประทานที่เป็นสมาชิกของสมาคมฯ ให้เข้าร่วมประชุมได้โดยไม่นับเป็นวันลาและสามารถเบิกค่าใช้จ่าย  
ในการเดินทางและค่าที่พักจากด้านสังกัด ดังปรากฏในเอกสารตามสิ่งที่ส่งมาด้วย (6)

จึงเรียนมาเพื่อทราบและประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

ขอแสดงความนับถือ

พญ ยิ่งน.

(ดร.สุวิน บินชัยัน)

นายกสมาคมนักอุทกวิทยาไทย



สมาคมนักอุทกภิทยาไทย (THAI HYDROLOGIST ASSOCIATION)  
กรรมชลประทาน 811 ถนนสุขุมวิท กรุงเทพฯ 10300 โทรศัพท์/โทรสาร 0-2669-5050  
E-mail : [thaihydra@gmail.com](mailto:thaihydra@gmail.com) Website : [www.thaihydra.org](http://www.thaihydra.org)

## ระเบียบวาระการประชุม

การประชุมใหญ่สามัญประจำปี พ.ศ. 2557 สมาคมนักอุทกภิทยาไทย

วันศุกร์ที่ 27 กุมภาพันธ์ 2558

เวลา 09.00 – 09.30 น.

ณ อาคารหอประชุมและห้องสมุด (อาคารชูชาติ กำญ)

สถาบันพัฒนาการชลประทาน

กรมชลประทานอ้าเกอปากเกร์ค จังหวัดหนองบัว

วาระที่ 1 เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

วาระที่ 2 รับรองรายงานการประชุมใหญ่สามัญประจำปี 2556 เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2557

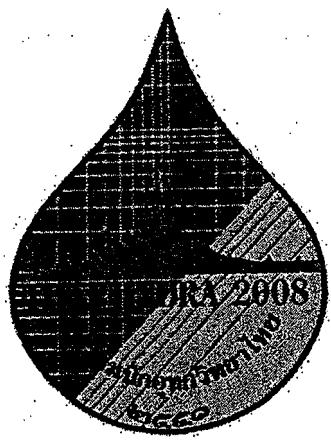
วาระที่ 3 เรื่องเพื่อทราบ

แตลงกิจการที่ดำเนินการผ่านมา ในรอบปี พ.ศ. 2557

วาระที่ 4 เรื่องเพื่อพิจารณา

- 4.1 แตลงบัญชีรายรับ รายจ่าย และบัญชีงบดุลของปีที่ผ่านมาให้สมาชิกพิจารณาและอนุมัติ
- 4.2 เลือกตั้งผู้สอนบัญชีและกำหนดค่าตอบแทนแก่ผู้สอนบัญชี ประจำปี 2558
- 4.3 เสนอขอแก้ไขข้อบังคับสมาคม หมวดที่ 5 การเงินและทรัพย์สิน ข้อ 33
- 4.4 การเลือกตั้งนายกสมาคมนักอุทกภิทยาไทย วาระปี พ.ศ.2558-2560

วาระที่ 5 เรื่องอื่นๆ (ถ้ามี)



รายงานผลการดำเนินงาน  
สมาคมนักอุทกวิทยาไทย  
ประจำปี พ.ศ. 2557

# สมาคมนักอุทกิจไทย วาระพศ.2556-2558

หมายเหตุ: สำหรับเอกสารนี้ ให้ใช้ภาษาไทย

ที่ปรึกษาจำนวน 8 คน

คณะกรรมการบริหารสมาคมจำนวน 34 คน

## ยุทธศาสตร์การบริหารสมาคมนักอุทกิจไทย โดยนายสมาคมนักอุทกิจไทย มีดังนี้

### 1. เผยแพร่วิชาการ

- 1.1 จัดทำเอกสารเผยแพร่วิชาการในรูปแบบการบรรยาย Website รอบ 3 เดือน หรือ 6 เดือน โดยมีคณะกรรมการของสมาคม Review บทความก่อนส่งต่อพิมพ์
- 1.2 จัดประชุมในหัวข้อที่อยู่ในความสนใจของประชาชน ปีละ 1-2 ครั้ง
- 1.3 ให้บริการทางด้านวิชาการแก่ประชาชนทั่วไปในรูปแบบการจัดกิจกรรมให้ข้อมูลที่อยู่ในความสนใจ
- 1.4 เสนอความคิดเห็นทางวิชาการให้แก่รัฐบาลเป็นครั้งคราว

### 2. ส่งเสริมความสามารถทางด้านวิชาการและการประกอบอาชีพของสมาชิก

- 2.1 เผยแพร่องานในวารสาร และหรือ Website ของสมาคม
- 2.2 ให้ข้อมูลและโอกาสการประกอบอาชีพ ผ่าน Website ซึ่งจะเป็นแหล่งข้อมูล Data Base เช่น ประวัติการทำงานของสมาชิก เพื่อเพิ่มโอกาสการทำงานทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ

### 3. สมาชิกสัมพันธ์

- 3.1 เชิญผู้สนใจด้านงานอุทกิจฯ และงานที่เกี่ยวข้องเข้าเป็นสมาชิกของสมาคม
- 3.2 เชิญสมาชิกที่มีความสามารถและประสบการณ์เข้าร่วมเป็นกรรมการและที่ปรึกษาสมาคม

### 4. งานต่างประเทศ

- 4.1 สมัครเป็นสมาชิกสมาคมนักอุทกิจนานาชาติ
- 4.2 ส่งเสริมให้สมาชิกเข้าร่วมกิจกรรมของสมาคมนักอุทกิจนานาชาติ
- 4.3 จัดดึงสมาคมนักอุทกิจฯ ASEAN

### 5. การบริหาร

- 5.1 มอบความรับผิดชอบให้กรรมการหรืออนุกรรมการ เพื่อดำเนินงานแต่ละด้าน
- 5.2 ประสานงานกับสมาคมวิชาชีพภายในประเทศและหน่วยราชการ ตามความเหมาะสม

สมาคมนักอุทกวิทยาไทย วาระ พ.ศ. 2556-2558

นายกสมาคม : ดร.สุนิน ปืนชัยัน  
ที่ปรึกษา จำนวน 8 คน  
คณะกรรมการบริหารสมาคม จำนวน 34 คน

ยุทธศาสตร์การบริหารสมาคมนักอุทกวิทยาไทย โดย นายกสมาคมนักอุทกวิทยาไทย มีดังนี้

1. เพยแพร์วิชาการ

- 1.1 จัดทำเอกสารเผยแพร่วิชาการในรูปแบบการสารหรือ Website รอบ 3 เดือน หรือ 6 เดือน โดยมีคณะกรรมการของสมาคม Review บทความก่อนส่งตีพิมพ์
- 1.2 จัดประชุมให้ข้อที่อยู่ในความสนใจของประชาชน ปีละ 1-2 ครั้ง
- 1.3 ให้บริการทางด้านวิชาการแก่ประชาชนทั่วไป ในรูปแบบการจัดกิจกรรมในหัวข้อที่อยู่ในความสนใจ
- 1.4 เสนอความคิดเห็นทางวิชาการให้แก่รัฐบาลเป็นครั้งคราว

2. ส่งเสริมความสามารถทางด้านวิชาการและการประกันอาชีพของสมาชิก

- 2.1 เพยแพร์ผลงานในวารสาร และหรือ Website ของสมาคม
- 2.2 ให้ข้อมูลและโอกาสการประกันอาชีพ ผ่าน Website ซึ่งจะเป็นแหล่งข้อมูล Data Base เช่น ประวัติการทำงานของสมาชิก เพื่อเพิ่มโอกาสการทำงานทั่วไปในประเทศและต่างประเทศ

3. สมาชิกสัมพันธ์

- 3.1 เชิญผู้สนใจด้านงานอุทกวิทยาและงานที่เกี่ยวข้องเข้าเป็นสมาชิกของสมาคม
- 3.2 เชิญสมาชิกที่มีความสามารถและประสบการณ์เข้าร่วมเป็นกรรมการและที่ปรึกษาสมาคม

4. งานต่างประเทศ

- 4.1 สมัครเป็นสมาชิกสมาคมนักอุทกวิทยานานาชาติ
- 4.2 ส่งเสริมให้สมาชิกเข้าร่วมกิจกรรมของสมาคมนักอุทกวิทยานานาชาติ
- 4.3 จัดตั้งสมาคมนักอุทกวิทยา ASEAN

5. การบริหาร

- 5.1 มองความรับผิดชอบให้กรรมการหรืออนุกรรมการ เพื่อดำเนินงานแต่ละด้าน
- 5.2 ประสานงานกับสมาคมวิชาชีพภายในประเทศและหน่วยราชการ ตามความเหมาะสม

ครั้งที่ 2 วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2557

เรื่อง “การบริหารจัดการน้ำกับสภาวะการเปลี่ยนแปลงของธรรมชาติ”

ณ อาคารหอประชุมและห้องสมุด (อาคารชูชาติ กำแพง) กรมชลประทาน อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี  
◆ ได้จัดประชุมคณะกรรมการฯ ดังนี้

- เมื่อวันที่ 27 มิถุนายน 2557

โดยหารือประเด็นสำคัญการทบทวนโครงการตามแผนการบริหารจัดการและอุทกภัย  
แห่งชาติ (สนอช.)

◆ จัดตั้งคณะกรรมการฯ ทำงานเจ้าที่วาระสภาก 50 ปี เงื่อนภูมิพล โดยมีการประชุมติดตามงานดังนี้

ครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 22 กรกฎาคม 2557

ครั้งที่ 2 เมื่อวันที่ 4 สิงหาคม 2557

ครั้งที่ 3 เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2557

ครั้งที่ 4 เมื่อวันที่ 9 กันยายน 2557

ครั้งที่ 5 เมื่อวันที่ 2 ตุลาคม 2557

ครั้งที่ 6 เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2557

ครั้งที่ 7 เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2557

◆ จัดเสวนาทางวิชาการ เรื่อง “เชื่อมภูมิพล : ก้าวจะเป็นวันนี้”

ในวันศุกร์ที่ 27 กุมภาพันธ์ 2558

ณ อาคารหอประชุมและห้องสมุด (อาคารชูชาติ กำแพง) กรมชลประทาน อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี  
ร่วมดำเนินงานกับองค์กรมีการฝ่ายประชาสัมพันธ์ ในการเขียนแนวความลงในเพจในเฟสบุ๊ค  
สมาคมนักอุทกวิทยาไทย ซึ่งได้รับการตอบรับดีมาก

◆ คณะที่ 3 ฝ่ายกิจการต่างประเทศ

ประธานคณะอนุกรรมการ : ดร.สุจิตร คุณเนนกุลวงศ์

◆ ได้จัดการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ หัวข้อเรื่อง THA 2015 International Conference on  
“Challenges of Water & Environmental Management in Monsoon Asia”

เมื่อวันที่ 28-29 มกราคม 2558 ณ โรงแรมสวิสโซเดล เล罗 คอนคอร์ด ถนนรัชดาภิเษก กรุงเทพฯ  
ในการนี้ได้รับเกียรติจาก ฯพณฯ นายอमพล เสนานรงค์ องคมนตรี เป็นประธานเปิดการประชุม<sup>1</sup>  
และในวันที่ 30 มกราคม 2558 เป็นการทัศนศึกษาดูงาน “โครงการส่งน้ำและปั๊มน้ำรักษาน้ำบาดาล  
และพระราชวังบางปะอิน” จังหวัดอยุธยา

โดยการประชุมแบ่งเป็น 4 หัวข้อ ดังนี้

A : Climate Change and Uncertainty in Hydrology and Meteorology

B : Participatory Management for Water and Irrigation Project

C : Emerging Technologies in Water and Environment Management

D : Water Related Disaster Management

ทั้งนี้ มีผู้เข้าร่วมประชุม จำนวน 351 คน เป็นคนไทย จำนวน 268 คน เป็นชาวต่างชาติ จำนวน  
83 คน จากจำนวน 15 ประเทศ ในกรณีได้จัด Workshop on “ASEAN Academic Networking  
in Water & Disaster Management and Climate Change” ควบคู่ไปกับการประชุม THA 2015 ด้วย

- ◆ คณะที่ 4 ฝ่ายประชาสัมพันธ์และกิจกรรมมวลชน
  - ประธานคณะอนุกรรมการ : ดร.ยิ่งปลิว ศุภกิตติวงศ์
  - ▷ เปิด Homepage ใน Facebook เพื่อประชาสัมพันธ์การดำเนินงานของสมาคมฯ ตามลิงค์ <https://www.facebook.com/thaihydra>
  - ▷ สรุปผลข้อมูลความเชี่ยวชาญลักษณะงานอุทกวิทยาของสมาชิกสมาคมนักอุทกวิทยาไทย
  - ▷ เผยแพร่การนำเสนอหัวข้อ “การบริหารจัดการห้องน้ำกับสภาวะการเปลี่ยนแปลงของธรรมชาติ”
  - ▷ เผยแพร่การประชุมใหญ่สามัญประจำปี พ.ศ. 2556
  - ▷ จัดทำ E-book สารสมาคมนักอุทกวิทยาไทย ปีที่ 6 ฉบับที่ 1-2557
  - ▷ เผยแพร่กิจกรรมการจัดทัศนศึกษาดูงานงานก่อสร้าง เชื่อมไฟฟ้าพลังน้ำไชยบุรี ณ ประเทศไทย ระหว่างวันที่ 21-23 มีนาคม 2557
  - ▷ จัดทำ E-book รายงานการทัศนศึกษาดูงานงานก่อสร้าง เชื่อมไฟฟ้าพลังน้ำไชยบุรี ณ ประเทศไทย ระหว่างวันที่ 21-23 มีนาคม 2557
  - ▷ จัดทำ E-book รายงานการทัศนศึกษาล่องลำน้ำนครชัยศรี จังหวัดนครปฐม
  - ▷ ประชุมคณะทำงานเพื่อเตรียมการจัดทำ “วารสาร 50 ปี เชื่อมภูมิพล”
  
- ◆ คณะที่ 5 ฝ่ายงานสารสนเทศ
  - ประธานคณะอนุกรรมการ : คุณชลลิต วัชรสินธุ
  - ผลการดำเนินงาน
  - ▷ จัดทำวารสารสมาคมนักอุทกวิทยาไทย ปีที่ 7 ฉบับที่ 2-2558 เพื่อแจกให้แก่สมาชิกสมาคมฯ ทุกท่าน ในวันประชุมใหญ่สามัญประจำปี พ.ศ.2557 ทั้งนี้ ได้รับความอนุเคราะห์สนับสนุน ค่าใช้จ่ายจากหลายหน่วยงาน
  
- ◆ คณะที่ 6 ฝ่ายจัดหารายได้
  - ประธานคณะอนุกรรมการ : ดร.สุบิน ปั่นชัยยัน
  - ผลการดำเนินงาน
  - ▷ จัดการแข่งขันกอล์ฟการกุศลสมาคมนักอุทกวิทยาไทย เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2556 เวลา 12.00 น. ณ สนามกอล์ฟรีสอร์ท มีทีมเข้าร่วมการแข่งขันทั้งสิ้น 61 ทีม มียอดรายได้สุทธิหลังจากหักค่าใช้จ่าย จำนวนเงิน 1,187,666.13 บาท ทั้งนี้ ได้รับเกียรติจาก พล.อ.อ.กำธร ศิริราวนห์ องค์นัดรี เป็นประธานกิจกรรมทั้งหมด
  
- ◆ คณะที่ 7 ฝ่ายสวัสดิการและสมาชิกสัมพันธ์
  - ประธานคณะอนุกรรมการ : คุณสมคิด บัวเพ็ง
  - ▷ ประสานงานกับนายทะเบียน อนุกรรมการร่วมพิจารณาของคณะอนุกรรมการฝ่ายบริหารและ การเงิน เพื่อทำการปรับปรุงทะเบียนสมาชิก ณ วันที่ 31 มกราคม 2558
 

จำนวนสมาชิกทั้งหมด	จำนวน 843 ราย
สมาชิกสามัญ	จำนวน 824 ราย
สมาชิกนิติบุคคล	จำนวน 19 ราย
ถึงแก่กรรม	จำนวน 34 ราย

◆ คณะที่ 8 ฝ่ายเดือนกัยธรรมชาติ

ประธานคณะอนุกรรมการ : ดร.สุกี้ศันวิสกุล

ผลการดำเนินงาน

- ◀ จัดส่งข้อเสนอแนะ “แนวทางแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในประเทศไทย” เสนอต่อสภा�วิศวกร เพื่อขอพิจารณาปรับการสนับสนุนเงิน จำนวน 200,000.- บาท จากคณะกรรมการประสานงาน

ด้านภัยพิบัติ ของสภावิศวกร ขณะนี้อยู่ในขั้นตอนการนำเสนอเพื่อพิจารณาความเป็นไปได้

- ◀ การจัดเสวนาวิชาการในหัวข้อเรื่องเกี่ยวกับ “แนวทางที่เหมาะสมและการเตือนภัยของประเทศไทย” ตามกำหนดไว้วันที่ 9 พฤษภาคม 2557 แต่มีความจำเป็นไม่สามารถจัดตามกำหนดเดิมได้ เนื่องจากใกล้หมดระยะเวลาของคณะกรรมการสมาคมปี 2556 - 2558 จึงเห็นควรร่วมการจัดเสวนา ดังกล่าวไว้ก่อน

◆ คณะที่ 9 ฝ่ายกิจกรรมพิเศษ

ประธานคณะอนุกรรมการ : คุณประสิทธิ์ ผลวิไล

ผลการดำเนินงาน

- ◀ จัดทัศนศึกษาดูงานก่อสร้างเขื่อนไฟฟ้าพลังน้ำไชยบุรี ณ ประเทศไทยสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว เมื่อวันที่ 21-23 มีนาคม 2557

- ◀ จัดทำรายงานทัศนศึกษาดูงานก่อสร้างเขื่อนไฟฟ้าพลังน้ำไชยบุรี ณ ประเทศไทยสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว เมื่อวันที่ 21-23 มีนาคม 2557 ดังนี้

✿ รายละเอียดการดูงานโครงการพร้อมแฟ้มซีดี

✿ ความประทับใจในการชมสถานที่สำคัญและวัฒนธรรมของเมืองหลวงพระบาง

- ◀ จัดทัศนศึกษาล่องเรือสำรวจสภาพลำน้ำนครชัยศรี จังหวัดนครปฐม เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2557

- ◀ จัดทำรายงานทัศนศึกษาล่องเรือสำรวจสภาพลำน้ำนครชัยศรี จังหวัดนครปฐม เมื่อวันที่ 30 สิงหาคม 2557

## รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ สมาคมนักอุทกภิทยาไทย

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินของสมาคมนักอุทกภิทยาไทย ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2557 และงบรายได้ - ค่าวิธีจ่าย สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน รวมถึงหมายเหตุประกอบงบเรื่องดังๆ

### ความรับผิดชอบของผู้บริหารต่องบการเงิน

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากกราฟุจิตหรือข้อผิดพลาด

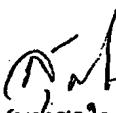
### ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชี

ข้าพเจ้าเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่องบการเงินดังกล่าวจากผลการตรวจสอบของข้าพเจ้า ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตาม ตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ซึ่งกำหนดให้ข้าพเจ้าด้องปฏิบัติตามข้อกำหนดค้านจรรยาบรรณ รวมถึงวางแผนและปฏิบัติตามตรวจสอบเพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

การตรวจสอบรวมถึงการใช้วิธีการตรวจสอบเพื่อให้ได้มาซึ่งหลักฐานการสอบบัญชีเกี่ยวกับจำนวนเงินและการเบิกเพชรห้อมูลในงบการเงิน วิธีการตรวจสอบที่เลือกใช้ขึ้นอยู่กับคุณลักษณะของผู้สอบบัญชี ซึ่งรวมถึงการประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญของงบการเงิน ไม่ว่าจะเกิดจากกราฟุจิตหรือข้อผิดพลาด ในการประเมินความเสี่ยงดังกล่าว ผู้สอบบัญชีพิจารณาการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำและการนำเสนอเสนองบการเงิน โดยถูกต้องตามที่ควรของกิจการ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัดถูกประสิทธิภาพในการแสดงความเห็นต่อประสิทธิผลของการควบคุมภายในของกิจการ การตรวจสอบรวมถึงการประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีที่จัดทำขึ้น โดยผู้บริหาร รวมทั้งการประเมินการนำเสนอการเงินโดยรวม

### ความเห็น

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินของสมาคมนักอุทกภิทยาไทย ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2557 และผลการดำเนินงานสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน สำหรับกิจการที่ไม่มีส่วนได้ส่วนเสียสาระจะ

  
น.ส. อรุณรัตน์  
(นางศุภใจ นฤยากรัตน์)

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 3023

26/17 ถนนเทอดพระเกียรติ

ตำบลลวัชชล อ.เมืองบางกรวย

จังหวัดนนทบุรี 11130

วันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2558

สมาคมนักอุทกวิทยาไทย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 และ 2556

หน่วย : บาท

	หมายเหตุ	2557	2556
<b>สินทรัพย์</b>			
<b>สินทรัพย์หมุนเวียน</b>			
เงินสดและเงินฝากสถาบันการเงิน	1	2,569,563.05	2,779,344.35
เงินมัดจำ		500,000.00	
<b>รวมสินทรัพย์หมุนเวียน</b>		<b>3,069,563.05</b>	<b>2,779,344.35</b>
<b>ที่ดิน อสังหาริมทรัพย์</b>			
อุปกรณ์และเครื่องใช้สำนักงานสุทธิ	2	23,689.88	29,685.88
<b>รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>		<b>23,689.88</b>	<b>29,685.88</b>
<b>รวมสินทรัพย์</b>		<b>3,093,252.93</b>	<b>2,809,030.23</b>
<b>หนี้สินและทุน</b>			
<b>หนี้สินหมุนเวียน</b>			
ค่าสอนบัญชีค้างจ่าย		11,000.00	10,000.00
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		4,625.33	10,772.96
รายได้รับล่วงหน้า		618,103.76	-
ภาษีเงินได้นิตบุคคลค้างจ่าย		3,773.78	4,277.83
<b>รวมหนี้สิน</b>		<b>637,502.87</b>	<b>25,050.79</b>
<b>ทุน</b>			
<b>ทุน</b>		<b>1,673,374.37</b>	<b>1,673,374.37</b>
รายได้สูง (ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายสะสมยกมา		1,110,605.07	
บวก รายได้สูง (ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่าย เป็นจำนวน		(328,229.38)	
รายได้สูง (ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายสะสม		782,375.69	1,110,605.07
<b>รวมทุน</b>		<b>2,455,750.06</b>	<b>2,783,979.44</b>
<b>รวมหนี้สินและทุน</b>		<b>3,093,252.93</b>	<b>2,809,030.23</b>

(ลงชื่อ).....

(นายสุวิน พันธ์ยัน)

นายกสมาคมนักอุทกวิทยาไทย

(ลงชื่อ).....

(นางศรีสุพร ศรีสุภาพ)

เหรัญญิกสมาคมนักอุทกวิทยาไทย

สมาคมนักอุทกวิทยาไทย  
งบรายได้และค่าใช้จ่าย  
สำหรับปี ถึงสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557 และ 2556

หน่วย : บาท

	หมายเหตุ	2557	2556
<b>รายได้</b>			
ค่าบำรุงสมาคม		8,800.00	15,400.00
เงินบริจาคและเงินสนับสนุนกิจกรรมของสมาคมฯ	3	529,340.00	2,362,480.00
คอกเบี้ยเงินฝากธนาคาร		37,737.84	42,778.34
<b>รวมรายได้</b>		<b>575,877.84</b>	<b>2,420,658.34</b>
<b>ค่าใช้จ่าย</b>			
ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุม	4	123,611.23	197,509.00
ค่าใช้จ่ายในการจัดแข่งขันกอล์ฟการกุศล			884,813.87
ค่าใช้จ่ายในการจัดทัศนศึกษา	5	266,383.00	-
ค่าใช้จ่ายในการจัดทำวารสาร		153,000.00	-
ค่าเช่าที่นั่นที่ Sever (Web Email)		2,568.00	2,568.00
ค่าจัดทำเว็บไซต์		30,000.00	-
ค่าจัดทำสื่อ		40,125.00	-
เงินเดือนพนักงาน		114,480.00	183,000.00
ค่าสวัสดิการ		22,138.00	-
ค่าสอนนักเรียน		11,000.00	10,000.00
ค่าใช้จ่ายสำนักงาน		27,864.60	2,651.75
ค่าวัสดุ		15,254.00	-
ค่าไปรษณีย์		21,202.00	32.00
ค่าพาหนะ		24,050.50	3,029.50
ค่าโทรศัพท์		17,531.47	5,066.45
ค่าธรรมเนียมธนาคาร		127.00	-
ค่าการกุศลสาธารณชน		10,000.00	-
ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด		15,002.64	1.24
ค่าเสื่อมราคา- เครื่องใช้สำนักงาน		5,996.00	312.12
ภาษีเงินได้นิตบุคคล		3,773.78	4,277.83
<b>รวมค่าใช้จ่าย</b>		<b>904,107.22</b>	<b>1,293,261.76</b>
<b>รายได้สูง (ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่าย</b>		<b>(328,229.38)</b>	<b>1,127,396.58</b>

(ลงชื่อ).....

(นายสุปิน ปันธ์ยัน)

นายกสมาคมนักอุทกวิทยาไทย

(ลงชื่อ).....

(นางศรีสุพร ศรีสุภาพ)

เหรัญญิกสมาคมนักอุทกวิทยาไทย

สมาคมนักอุทกวิทยาไทย  
หมายเหตุประกอบงบการเงิน  
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 และ 2556

หน่วย : บาท

	2557	2556
<b>1. เงินสดและเงินฝากธนาคารนับการเงิน</b>		
เงินสด	21,179.31	35,596.75
เงินฝากธนาคารกรุงเทพ ประเภทกระแสรายวัน # 1103102750	-	10,000.00
เงินฝากธนาคารกรุงเทพ ประเภทสมทรัพย์ # 1100981735	1,194,960.30	1,411,722.27
เงินฝากธนาคารกรุงเทพ ประเภทประจำ # 1102348016	1,353,423.44	1,322,025.33
	<b>2,569,563.05</b>	<b>2,779,344.35</b>

**2. อุปกรณ์และเครื่องใช้สำนักงานสุทธิ ประกอบด้วย**

	ยอดคงเหลือ	เพิ่ม	ยอดคงเหลือ
	ณ 1 ม.ค.57	ระหว่างปี	ณ 31 ธ.ค.57
<b>ราคาทุน</b>			
อุปกรณ์สำนักงาน	13,990.00	-	13,990.00
เครื่องตกแต่งสำนักงาน	8,020.00	-	8,020.00
เครื่องใช้สำนักงาน	381,810.00	-	381,810.00
<b>รวมราคาทุน</b>	<b>403,820.00</b>	-	<b>403,820.00</b>
<b>ค่าเสื่อมราคางาน</b>			
อุปกรณ์สำนักงาน	(13,988.00)	-	(13,988.00)
เครื่องตกแต่งสำนักงาน	(8,019.00)	-	(8,019.00)
เครื่องใช้สำนักงาน	(352,127.12)	(5,996.00)	(358,123.12)
<b>รวมค่าเสื่อมราคางาน</b>	<b>(374,134.12)</b>	<b>(5,996.00)</b>	<b>(380,130.12)</b>
<b>สุทธิ</b>			
- ค่าเสื่อมราคปี 2556	312.12		
- ค่าเสื่อมราคปี 2557	5,996.00		

(ลงชื่อ).....  
*พันธุ์เดช*

(นายสุวิน พันธุ์เดช)

นายนักนักอุทกวิทยาไทย

(ลงชื่อ).....  
*น. สุวิน*

(นางศรีสุพร ศรีสุภาพ)

เหรัญญิกสมาคมนักอุทกวิทยาไทย

**สมาคมนักอุทกศาสตร์ไทย**  
**หมายเหตุประกอบงบการเงิน**  
**ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2557 และ 2556**

หน่วย : บาท

2557

2556

**3. รายได้เงินบริจาคและเงินสนับสนุนกิจกรรมของสมาคมฯ**

- ค่าสนับสนุนดำเนินการจัดประชุมวิชาการสมาคมนักอุทกศาสตร์ไทย (แนวทางการรับมือสถานการณ์น้ำของประเทศไทยปี 2556-2557)	200,000.00
- ค่าสนับสนุนกิจกรรมของสมาคมนักอุทกศาสตร์ไทย (การแข่งขันก่อสร้างถังเก็บน้ำดิน)	2,072,480.00
- ค่าสนับสนุนการจัดพิมพ์วารสารสมาคมนักอุทกศาสตร์ไทย	170,000.00
- ค่าสนับสนุนการจัดประชุมสัมนาทางวิชาการสมาคมนักอุทกศาสตร์ไทย	170,000.00
- ค่าสนับสนุนการจัดทัศนศึกษาดูงานเชื่อมไฟฟ้าพลังน้ำใช้เชิงบูรณา	189,340.00
รวม	<u>529,340.00</u>
	<u>2,362,480.00</u>

**4. ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุม**

- ค่าใช้จ่ายในการประชุมสามัญประจำปี 2556 และ 2555	72,291.65	56,289.50
- ค่าใช้จ่ายในการเสวนาวิชาการ	35,775.58	119,265.00
- ค่าใช้จ่ายในการประชุมกรรมการสมาคม	15,544.00	21,954.50
รวม	<u>123,611.23</u>	<u>197,509.00</u>

**5. ค่าใช้จ่ายในการจัดทัศนศึกษา**

- ค่าใช้จ่ายในการจัดทัศนศึกษาดูงานเชื่อมไฟฟ้าพลังน้ำใช้เชิงบูรณา	230,470.00	-
- ค่าใช้จ่ายในการจัดทัศนศึกษาดูงานเชื่อมไฟฟ้าพลังน้ำใช้เชิงบูรณา	35,913.00	-
	<u>266,383.00</u>	-

(ลงชื่อ).....*Mr. Rung*

(นายธีรบิน ปั้นหยัน)

นายนายกสมาคมนักอุทกศาสตร์ไทย

(ลงชื่อ).....*M. M.*

(นางศรีสุพร ศรีสุภาห)

เหรัญญิกสมาคมนักอุทกศาสตร์ไทย

สมาคมนักอุทกิจไทย  
รายละเอียดอุปกรณ์และการคำนวณค่าเสื่อมราคา  
สำหรับปี สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2557

รายการ	วคบ.ที่ซื้อ	ราคาก่อนได้มา	ระยะเวลา	ร้อยละ	ค่าเสื่อม ราคา	ค่าเสื่อมราคา สะสม	ราคาสุทธิ
<b>อุปกรณ์สำนักงาน</b>							
1. คู่สีน้ำเงิน	24 ก.ย. 46	4,990.00		20	-	4,989.00	1.00
2. ฉากกันห้อง	8 ต.ค. 47	9,000.00		20	-	8,999.00	1.00
รวม		<b>13,990.00</b>			-	<b>13,988.00</b>	<b>2.00</b>
<b>เครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน</b>							
1. มูสิ 7 ชุด	9 พ.ย. 44	8,020.00		20	-	8,019.00	1.00
รวม		<b>8,020.00</b>			-	<b>8,019.00</b>	<b>1.00</b>
<b>เครื่องใช้สำนักงาน</b>							
1. Computer	26 ก.พ. 42	53,130.00		20	-	53,129.00	1.00
2. โถส้วม	26 ก.พ. 42	2,000.00		20	-	1,999.00	1.00
3. Computer	12 ส.ค. 42	70,000.00		20	-	69,999.00	1.00
4. เครื่องถ่ายเอกสาร CANON 7201	7 มี.ค. 43	80,000.00		20	-	79,999.00	1.00
5. เครื่องโทรสาร CANON	7 มี.ค. 43	12,000.00		20		11,999.00	1.00
6. เครื่องถ่ายเอกสาร	26 เม.ย. 44	70,000.00		20	-	69,999.00	1.00
7. คู่มือเน็ตเวิร์ก + คิงคอม 5	31 พ.ค. 44	5,800.00		20	-	5,799.00	1.00
8. คู่มือเน็ตเวิร์ก + คิงคอม 5	24 ต.ค. 44	6,500.00		20	-	6,499.00	1.00
9. โทรศัพท์ + กระดังงา	11 พ.ย. 44	3,120.00		20	-	3,119.00	1.00
10. เก้าอี้ 2 ตัว	16 พ.ย. 44	3,100.00		20	-	3,099.00	1.00
11. Computer	15 ม.ค. 45	31,200.00		20	-	31,199.00	1.00
12. คู่มือเน็ตเวิร์ก TAIYO 5	14 มี.ค. 45	5,600.00		20	-	5,599.00	1.00
13. เครื่องโทรสาร Sharp	2 เม.ย. 45	4,590.00		20	-	4,589.00	1.00
14. เครื่องบันทึกเทป a iwa	11 พ.ค. 45	2,290.00		20	-	2,289.00	1.00
15. เครื่อง SCANNER CANON	17 พ.ค. 46	2,500.00		20	-	2,499.00	1.00
16. Notebook Asus	13 ธ.ค. 56	24,990.00	1 ปี	20	4,998.00	5,258.17	19,731.83
17. เครื่องปรินเตอร์ FUJI	13 ธ.ค. 56	4,990.00	1 ปี	20	998.00	1,049.95	3,940.05
รวม		<b>381,810.00</b>			<b>5,996.00</b>	<b>358,123.12</b>	<b>23,686.88</b>
รวมทั้งสิ้น		<b>403,820.00</b>			<b>5,996.00</b>	<b>380,130.12</b>	<b>23,689.88</b>

*อนันดา พันธุ์สุข*  
(ลงชื่อ).....

(ลงชื่อ)..... *มนต์รัตน์*

(นายสุบิน ปันขันธ์)

(นางศรีสุพร ศรีสุภาพ)

นายกสมาคมนักอุทกิจไทย

เหรัญญิกสมาคมนักอุทกิจไทย

บันทึกการประชุม<sup>๑</sup>  
การประชุมใหญ่สามัญประจำปี พ.ศ. 2556  
สมาคมนักอุทกศาสตร์ไทย  
วันพุธที่ 28 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2557

เวลา 12.15-13.15 น.

ณ อาคารหอประชุมและห้องสมุด (อาคารชูชาติ กำภู) สถาบันพัฒนาการชลประทาน  
กรมชลประทาน อําเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี

**ผู้เข้าร่วมประชุม จำนวน 184 คน ประกอบด้วย**

1. คณะกรรมการสมาคมนักอุทกศาสตร์ไทย จำนวน 23 คน
2. กรมชลประทาน จำนวน 92 คน
3. หน่วยงานราชการ จำนวน 12 คน
4. หน่วยงานเอกชน จำนวน 36 คน
5. สถาบันการศึกษา จำนวน 8 คน
6. ไม่ระบุหน่วยงาน จำนวน 13 คน

**ผู้สังเกตการณ์**

7. สื่อมวลชน จำนวน 3 คน
- (ตั้งเอกสารแนบ 1)

**เริ่มประชุมเวลา 12.30 น.**

**ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ**

คร.สุวิน ปิ่นหยัน ประธานที่ประชุมกล่าวขอบคุณ ท่านผลิศิริโรจน์ โภวัฒน์ อธิบดีกรมชลประทาน ที่ให้ความอนุเคราะห์ อานวยความสะดวก และอนุญาตให้ใช้สถานที่แห่งนี้ เพื่อประชุมเสวนากำงวิชาการในภาคเช้า ที่ผ่านมา และใช้ประชุมใหญ่สามัญประจำปี พ.ศ.2556 ของสมาคมฯ ในช่วงนี้ และท่านได้กรุณากล่าวอนุญาตให้ ข้าราชการกรมชลประทานที่เป็นสมาชิกของสมาคมฯ เข้าร่วมการประชุมได้โดยไม่นับเป็นวันลา และสามารถ เนยก็อตใช้จ่ายในการเดินทางและค่าที่พัก จากดันสังกัดได้ ขอขอบคุณท่านที่ปรึกษา กรรมการและเจ้าหน้าที่ของ สมาคมฯ ที่ได้กรุณาให้ความร่วมมือในการจัดประชุมใหญ่สามัญประจำปี ครั้งนี้เป็นอย่างดียิ่ง

ตามข้อบังคับของสมาคมฯ ข้อ 23. กำหนดให้มีการประชุมใหญ่สามัญประจำปีฯ ละ 1 ครั้ง ภายในเดือนกุมภาพันธ์ ของทุกปี

ตามข้อบังคับของสมาคมฯ ข้อ 25. กำหนดให้แจ้งกำหนดประชุมใหญ่ให้สมาชิกทราบ เป็นรายลักษณ์อักษรล่วงหน้า ไม่น้อยกว่า 7 วัน

ซึ่งสมาคมฯ ได้มีหนังสือลงวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2557 ส่งทางไปรษณีย์ถึงสมาชิกตาม กฎมิลำเนาที่ได้แจ้งไว้ด้วยตนเอง แล้ว พร้อมกันนั้น สมาคมฯ ได้ส่งเอกสารประกาศการประชุมแบบไปรษณีย์ ด้วยแล้ว

แยกจากนั้น ในวันนี้ สมาคมฯ ได้จัดเอกสารประกอบการประชุมเพิ่มเติมมอบให้แก่สมาชิก  
อีกส่วนหนึ่งด้วยแล้ว

ตามข้อบังคับของสมาคมฯ ข้อ 27. กำหนดไว้ว่าในการประชุมใหญ่สามัญประจำปี จะต้อง  
มีสมาชิกสามัญเข้าร่วมประชุมไม่น้อยกว่า 30 คน จึงจะถือว่าครบองค์ประชุม

บัดนี้ มีสมาชิกมาลงคะแนนเสียงเข้าร่วมประชุม จำนวน 184 คน ครบเป็นองค์ประชุมแล้ว

ประธานที่ประชุมกล่าวเบื้องต้นการประชุมใหญ่สามัญประจำปี พ.ศ. 2556

### มติที่ประชุมรับทราบ

#### ระเบียบวาระที่ 2 รับรองรายงานการประชุมใหญ่สามัญประจำปี พ.ศ. 2555

สมาคมฯ ได้ส่งเอกสารรายงานการประชุมใหญ่สามัญประจำปี 2555 เมื่อวันที่ 22  
กุมภาพันธ์ 2556 ให้สมาชิกล่วงหน้าแล้ว จึงขอให้สมาชิกพิจารณาจากเอกสารดังกล่าว และไม่มีผู้เสนอขอแก้ไข

รับรองการประชุมใหญ่สามัญประจำปี พ.ศ. 2555 สมาคมนักอุทกศาสตร์ไทย  
วันศุกร์ที่ 22 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2556

#### ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องเพื่อทราบ

##### 3.1 รายงานกิจกรรมที่ผ่านมาในรอบปี พ.ศ. 2556

นายปรีชา เศรษฐบุรี กรรมการและเลขานุการสมาคมฯ ได้กล่าวสรุปรายงานกิจกรรมของ  
สมาคมนักอุทกศาสตร์ไทย ที่ผ่านมาในรอบ ปี พ.ศ. 2556 ดังนี้

1. สมาคมฯ ได้แต่งตั้งที่ปรึกษา จำนวน 8 คน และคณะกรรมการสมาคมฯ จำนวน 34 คน  
(ดังเอกสารแนบ 2)

2. ดร.สุบิน ปันชยัน นายนายกสมาคมฯ ได้กำหนดภารกิจความรับผิดชอบของสมาคมนักอุทก  
ศาสตร์ไทย ไว้ 5 ข้อหลัก ดังนี้

(1) เผยแพร่วิชาการ

(2) ส่งเสริมความสามารถด้านวิชาการและการประกอบอาชีพของสมาชิก

(3) สมาชิกสัมพันธ์

(4) งานด้านประเทศ

(5) การบริหาร

(ดังเอกสารแนบ 3)

3. ผลการดำเนินงานที่ผ่านมาในรอบปี พ.ศ. 2556

3.1 การประชุมเพื่อหารือเตรียมการดำเนินกิจกรรมของสมาคมนักอุทกศาสตร์ไทย  
เมื่อวันจันทร์ที่ 22 เมษายน 2556 ณ ห้องประชุมเจ้าพระยา อาคารชีแทคกรุ๊ป ช.ปรีดิพนมยงค์ 42 ถ.สุขุมวิท 71  
แขวงคลองดันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร

3.2 การประชุมคณะกรรมการสมาคมนักอุทกศาสตร์ไทย ครั้งที่ 1/2556 เมื่อวันศุกร์ที่  
31 พฤษภาคม พ.ศ. 2556 ณ ห้องประชุม 3 ชั้น 3 อาคารวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย (ว.ส.ท.) ซอยรามคำแหง 39  
(เทพลีลา) ถนนรามคำแหง กรุงเทพมหานคร (ดร.สุบิน ปันชยัน เป็นประธานในที่ประชุม)

3.3 การประชุมคณะกรรมการสมาคมนักอุทกวิทยาไทย ครั้งที่ 2/2556 เมื่อวัน พฤหัสบดีที่ 15 สิงหาคม พ.ศ. 2556 ณ ห้องประชุม 1 ชั้น 14 อาคารวิชาการ กรมชลประทาน สามเสน กรุงเทพมหานคร (ดร.สุนิน ปิ่นหยัน เป็นประธานในที่ประชุม)

3.4 การประชุมคณะกรรมการสมาคมนักอุทกวิทยาไทย ครั้งที่ 3/2556 วันพุธที่ 21 พฤศจิกายน 2556 เวลา 13.30 น. ณ ห้องประชุมสุวรรณภูมิ ชั้น 4 อาคารวิชาการ กรมชลประทาน ถนนสามเสน เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร (ดร.สุนิน ปิ่นหยัน เป็นประธานในที่ประชุม)

4. การดำเนินงานของคณะอนุกรรมการ 9 คณะ

คณะที่ 1 ฝ่ายบริหารและการเงิน ประกอบด้วยอนุกรรมการ จำนวน 6 คน (ดังเอกสารแนบ 4)

ได้จัดประชุมคณะอนุกรรมการฯ จำนวน 3 ครั้ง เพื่อจัดเตรียมและพิจารณาผลการ บริหารงาน การเงิน และการณ์ชี้ และประสานงานทั่วไป ในกิจกรรมของสมาคมฯ ดังนี้

1. ครั้งที่ 1/2556 เมื่อวันอังคารที่ 6 สิงหาคม 2556
2. ครั้งที่ 2/2556 เมื่อวันศุกร์ที่ 25 สิงหาคม 2556
3. ครั้งที่ 3-1/2557 เมื่อวันอังคารที่ 28 มกราคม 2556

คณะที่ 2 ฝ่ายวิชาการ ประกอบด้วยอนุกรรมการ จำนวน 18 คน (ดังเอกสารแนบ 5)

ได้จัดประชุมคณะอนุกรรมการฯ สัมมนาและเสวนาทางวิชาการ จำนวน 3 ครั้ง ดังนี้

1. ประชุมคณะอนุกรรมการฯ ครั้งที่ 1/2556 เมื่อวันที่ 5 สิงหาคม 2556
2. สัมมนาทางวิชาการ เรื่อง "แนวทางการรับมือสถานการณ์น้ำของประเทศไทย ปี 2556-2557" เมื่อวันพุธที่ 19 กันยายน 2556 ณ อาคารหอประชุมและห้องสมุด (อาคารชูชาติ กำแพง) สถาบันพัฒนาการชลประทาน กรมชลประทาน อ่าเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี โดยได้รับการสนับสนุน ค่าใช้จ่ายจากหน่วยงานต่างๆ เป็นอย่างดียิ่ง
3. ประชุมเสวนาทางวิชาการ เรื่อง "การบริหารจัดการน้ำกับสภาวะการเปลี่ยนแปลงของธรรมชาติ" เมื่อวันศุกร์ที่ 28 กุมภาพันธ์ 2557 ณ อาคารหอประชุมและห้องสมุด (อาคารชูชาติ กำแพง) สถาบันพัฒนาการชลประทาน กรมชลประทาน อ่าเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี โดยได้รับการสนับสนุน ค่าใช้จ่ายจากหน่วยงานต่างๆ เป็นอย่างดียิ่ง

4. ดร.สายสุนีย์ พุทธาคุณเจริญ กรรมการสมาคมและคณะอนุกรรมการฝ่ายวิชาการ ได้เป็นผู้แทนของสมาคมฯ เข้าร่วมสัมมนาและแสดงข้อคิดเห็นต่อการพัฒนาโครงการศึกษาความเมنهะสมและการจัดทำแผนธุรกิจของระบบสำราจโลกลดด้วยดาวเทียมของประเทศไทย ระยะที่ 2 โดยกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (วท.) เมื่อวันจันทร์ที่ 4 พฤศจิกายน 2556

5. ร่วมดำเนินงานกับอนุกรรมการฝ่ายประชาสัมพันธ์ในการเขียนบทความลงใน เฟสบุ๊คของสมาคมนักอุทกวิทยาไทย ซึ่งได้รับการตอบรับอยู่ในเกณฑ์ดีมาก

คณะที่ 3 ฝ่ายกิจการต่างประเทศ ประกอบด้วยอนุกรรมการ จำนวน 10 คน (ดังเอกสารแนบ 6)

ได้จัดประชุมคณะอนุกรรมการฯ จำนวน 2 ครั้ง ดังนี้

1. ครั้งที่ 1 เมื่อวันพุธที่ 15 สิงหาคม 2556 เพื่อเตรียมการจัดประชุมระดับนานาชาติ THA 2015 International Conference on "Challenges of Water & Environmental Management in Monsoon Asia" ในเดือนกรกฎาคม 2558

2. ครั้งที่ 2 เมื่อวันพุธที่ 29 มกราคม 2557

คณะที่ 4. ฝ่ายประชาสัมพันธ์และกิจกรรมมวลชน ประกอบด้วยอนุกรรมการ  
จำนวน 11 คน (ดังเอกสารแนบ 7)

ได้จัดประชุมคณะกรรมการฯ ครั้งที่ 1/2556 เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2556 โดย

● เปิด Homepage ในเฟสบุ๊ค เพื่อประชาสัมพันธ์การดำเนินงานของสมาคมฯ โดย ดร.สายสุนีย์ พุทธาคุณเจริญ ได้ลงข้อมูลรายชื่อที่ปรึกษาและกรรมการของสมาคมฯ รวมทั้งสรุป การสัมมนาวิชาการ เมื่อวันที่ 19 กันยายน 2556 ลงในสื่อออนไลน์ของสมาคมฯ ตามลิงค์ <https://www.facebook.com/thaihydra>

● เผยแพร่การสัมมนาวิชาการทาง Website ของสมาคมฯ ด้วยความร่วมมือของ เลขาธิการสมาคมฯ ในการจัดทำวีดีทัศน์การสัมมนาวิชาการเมื่อวันที่ 19 กันยายน 2556 ลงในสื่อออนไลน์ของ สมาคมฯ ตามลิงค์ ดังนี้

การประชุมสัมมนาวิชาการสมาคมนักอุทกวิทยาไทย 19/09/2013 - เปิดงาน

ตอนที่ 1 Click > <https://www.youtube.com/watch?v=kc97dVKWJQ8>

ประชุมสัมมนาวิชาการสมาคมนักอุทกวิทยาไทย 19/09/2013 - บรรยายช่วงที่ 1

Click > <https://www.youtube.com/watch?v=Z7e0piklhCM>

ประชุมสัมมนาวิชาการสมาคมนักอุทกวิทยาไทย 19/09/2013 - บรรยายช่วงที่ 2

Click > <https://www.youtube.com/watch?v=0CMLRu4-TZo>

ประชุมสัมมนาวิชาการสมาคมนักอุทกวิทยาไทย 19/09/2013 - ดร.สมิทธิ์ ธรรมสโรช

Click > [https://www.youtube.com/watch?v=2xG\\_GILQ4tU](https://www.youtube.com/watch?v=2xG_GILQ4tU)

ประชุมสัมมนาวิชาการสมาคมนักอุทกวิทยาไทย 19/09/2013 - ถาม-ตอบ ปิดงาน

Click > <https://www.youtube.com/watch?v=Cnb7NXlijhY>

คณะที่ 5. ฝ่ายงานสารานุรักษ์ ประกอบด้วยอนุกรรมการ จำนวน 11 คน  
(ดังเอกสารแนบ 8)

ได้จัดทำวารสารสมาคมนักอุทกวิทยาไทย ฉบับปฐมฤกษ์ เพื่อมอบให้นักศึกษา สมาคมฯ ในวันประชุมใหญ่สามัญประจำปี พ.ศ.2556 ทั้งนี้ ได้รับความอนุเคราะห์สนับสนุนค่าใช้จ่ายจากหลาย หน่วยงานเป็นอย่างดียิ่ง

คณะที่ 6 ฝ่ายจัดหารายได้ ประกอบด้วยอนุกรรมการ จำนวน 7 คน (ดังเอกสารแนบ 9)

ได้จัดการแข่งขันกอล์ฟการกุศล ของสมาคมนักอุทกวิทยาไทย เมื่อวันพุธที่สัปดาห์ที่ 28 พฤษภาคม 2556 ณ สนามกอล์ฟ กอร์ฟรีสอร์ท คลอง 15 อำเภอกรังกังชัย จังหวัดนครนายก มีทีมเข้าร่วม การแข่งขันทั้งสิ้น 61 ทีม มียอดรายได้สุทธิหลังจากหักค่าใช้จ่าย 1,187,666.13 บาท

ทั้งนี้ ได้รับเกียรติจาก ยพนฯ พล.อ.อ.กำรชน ลินยวานนาร์ องค์มนตรี เป็นประธาน กิติมศักดิ์มอบรางวัลการแข่งขัน

คณะที่ 7 ฝ่ายสวัสดิการและสมาชิกสัมพันธ์ ประกอบด้วยอนุกรรมการ จำนวน 13 คน  
(ดังเอกสารแนบ 10)

ได้จัดประชุมคณะกรรมการฯ ครั้งที่ 1/2556 เมื่อวันที่ 21 มิถุนายน 2556 โดยได้ ประสานงานกับนายทะเบียน อนุกรรมการ และ คณะอนุกรรมการฝ่ายบริหารและการเงิน เพื่อทำการปรับปรุง ทะเบียนสมาชิก ให้ถูกต้อง ทันสมัย

คณะที่ 8 ฝ่ายเดือนกัยธรรมชาติ ประกอบด้วยอนุกรรมการ จำนวน 10 คน

(ดังเอกสารแนน 11)

1. จัดทำ ร่างข้อกำหนดสำหรับดำเนินการศึกษาเรื่อง “แนวทางแก้ไขปัญหาน้ำท่วมในประเทศไทย” นำเสนอต่อกองคณะกรรมการประสานงานด้านกัยพิบัติ สภาวิศวกร เพื่อขอพิจารณาการสนับสนุนเงินจำนวน 200,000 บาท (ขณะนี้อยู่ในขั้นตอนการพิจารณา)

2. จัดส่วนวิชาการในหัวข้อเรื่อง “แนวทางที่เหมาะสม และการเดือนกัยของประเทศไทย” (กำหนดจัดในวันที่ 9 พฤษภาคม 2557)

คณะที่ 9 ฝ่ายกิจกรรมพิเศษ ประกอบด้วยอนุกรรมการ จำนวน 8 คน

(ดังเอกสารแนน 12)

ผลการดำเนินงาน มีดังนี้

1. นำชุดแบบจำลอง (Physical Model) โครงการเขื่อนไฟฟ้าพลังน้ำไซยะบูรี เมื่อวันพุธที่ 30 มกราคม 2557 ณ ไฮดรอลิกแล็บ (WEM Hydraulic Lab) สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย เพื่อเป็นข้อมูลเบื้องต้นก่อนการเดินทางไปศึกษาดูงานภาคสนาม

2. กำหนดจัดนำเสนอสมาชิกสมาคมฯ เดินทางทัศนศึกษาดูงานก่อสร้างโครงการ ก่อสร้างเขื่อนไฟฟ้าพลังน้ำไซยะบูรี ณ ประเทศสาธารณรัฐประชาชนลาว ระหว่างวันที่ 21-23 มีนาคม 2557

ที่ประชุมรับทราบ

3.2 แตลงบัญชีรายรับ รายจ่าย และบัญชีงบดุลของปี 2556 ให้ที่ประชุมรับทราบ

และอนุมติ

นายปรีชา เศรษฐ์ กรรมการฯ ได้กล่าวรายงานสภาพการเงินและบัญชีของสมาคม นักอุทกวิทยาไทย (ดังเอกสารแนน 13)

ที่ประชุมรับทราบ

3.3 เลือกตั้งผู้สอบบัญชี

นายปรีชา เศรษฐ์ กรรมการฯ กล่าวรายงานต่อที่ประชุมว่า ใน การประชุม คณะกรรมการสมาคมฯ ครั้งที่ 4-1/2557 เมื่อวันที่ 30 มกราคม 2557 มีมติให้เสนอต่อที่ประชุมใหญ่สามัญประจำปี พ.ศ.2556 พิจารณาเลือกตั้ง คุณสุดใจ บุญเสริม ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียน 3023 ให้เป็น ผู้สอบบัญชีของสมาคมฯ ประจำปี พ.ศ.2557

ประวัติของคุณสุดใจ บุญเสริม ปัจจุบันอายุ 63 ปี จบการศึกษา : บัญชีมหาบัณฑิต จากจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และเกียรตินิยมอุปราชการ ในตำแหน่งนักวิชาการ การเงินและบัญชี 8 ว. กองการเงิน กรมชลประทาน โดยเป็นผู้สอบบัญชีรับอนุญาต เลขทะเบียน 3023 และเป็นผู้สอบบัญชีของ สมาคมนักอุทกวิทยาไทย มาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2552 ต่อเนื่องตลอดมา

ที่ประชุมรับทราบ

### 3.4 กำหนดค่าตอบแทนผู้สอนบัญชี

ที่ประชุมคณะกรรมการสมาคมฯ ครั้งที่ 4-1/2557 เมื่อวันที่ 30 มกราคม 2557 มีมติให้เสนอต่อที่ประชุมใหญ่สามัญประจำปี พ.ศ.2556 เพื่อพิจารณากำหนดค่าตอบแทนแก่ผู้สอนบัญชีของสมาคมฯ ประจำปี พ.ศ. 2557 ในอัตราปีละ 11,000 บาท (หนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

ทั้งนี้โดยเสนอขอปรับเพิ่มขึ้นจากปีก่อน จำนวนเงิน 1,000.- บาท

### ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องอื่นๆ (ไม่มี)

ประธานกล่าวปิดการประชุม

เลิกประชุมเวลา 13.15 น.

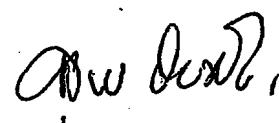


(นายปรีชา เศษฐุทิพย์)

กรรมการและเลขานุการ

สมาคมนักอุทกวิทยาไทย

ผู้จัดบันทึกการประชุม



(นายสุนิน ปิ่นชัยัน)

นายกสมาคมนักอุทกวิทยาไทย

ผู้ดูแลระบบห้องประชุม

กท ๒๔๗/๖๘  
๑๖/๐๑/๕๘  
๑๙:๕๕ น.  
๑๖/๑/๕๘

## ต้นฉบับ

เลขที่เอกสารในระบบ E ส.อท./๕๘-๐๐๘

ฝ่ายบริหารทั่วไป (สลก. รับเอกสารจากภายนอก) รับที่ ทป ๑๑๔

วันที่ ๑๖ ม.ค. ๒๕๕๘

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์อนุญาตให้สำนักสภามนักอุทกวิทยาไทยเข้าร่วมเสวนาทางวิชาการและประชุมใหญ่สามัญประจำปี ๒๕๕๗ สมาคมนักอุทกวิทยาไทย

ผ.ร.น.

เรียน อธช.	วันที่กำหนด ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘
<input checked="" type="checkbox"/> เพื่อโปรดพิจารณา <input type="checkbox"/> เพื่อโปรดดำเนินการ <input type="checkbox"/> เพื่อโปรดทราบ	
สมาคมนักอุทกวิทยาไทย ขอความกรุณาท่านได้โปรดพิจารณาอนุญาตให้เข้ารับการสังกัดกรรมชลประทาน ที่เป็นสำนักของสมาคมนักอุทกวิทยาไทย เข้าร่วมการประชุมเสวนาทางวิชาการและประชุมใหญ่สามัญประจำปี ๒๕๕๗ ในวันศุกร์ที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘ เวลา ๐๘.๓๐ – ๑๓.๐๐ น. ณ อาคารหอประชุมและห้องสมุด (บ.ล. ชูชาติ กำเนง) สถานบันทึกแผนการชลประทาน กรมชลประทาน (ปากเกร็ด) หมายเหตุ ขอความอนุเคราะห์ พิจารณาอนุญาตให้เข้ารับการ เข้าร่วมการประชุมฯ โดยไม่ถือเงื่อนไข แล้วอนุญาตให้สามารถเบิกค่าใช้จ่ายเดินทางและค่าที่พัก เพื่อมาเข้าร่วมประชุมได้ตามระเบียบของทางราชการ	

ที่ว่าด้วย

(นางพยุงครรช์ มโนรัตน์) ๘๓.๖

ผช.น.บ.ปฏิบัติราชการแทน ถนก.

อนุญาต

ผู้แจ้งเลือกไว้ใจนน (ไกวัฒน)

๑๖.๑.๕๘



ที่ ส.อท./58-008

15 มกราคม 2558

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์อนุญาตให้สมาชิกสมาคมนักอุทกวิทยาไทย  
เข้าร่วมเสนาทางวิชาการและประชุมใหญ่สามัญประจำปี 2557 สมาคมนักอุทกวิทยาไทย  
เรียน อธิบดีกรมชลประทาน  
สิ่งที่ส่งมาด้วย (1) แผ่นพับประชาสัมพันธ์การประชุมเสนาทางวิชาการ จำนวน 1 แผ่น  
(2) รายการประชุมใหญ่สามัญประจำปี พ.ศ. 2557

เนื่องด้วย สมาคมนักอุทกวิทยาไทย กำหนดจัดประชุมเสนาทางวิชาการ เรื่อง “เขื่อนภูมิพล : กว่าจะเป็นวันนี้” และการประชุมใหญ่สามัญประจำปี พ.ศ. 2557 ในวันศุกร์ที่ 27 กุมภาพันธ์ 2558 เวลา 08.30-13.00 น. ณ อาคารหอประชุมและห้องสมุด (ม.ส.ชูชาติ กำกู) สถาบันพัฒนาการชลประทาน กรมชลประทาน อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี ดังมีรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย (1) และ (2) นั้น

สมาคมฯ จัดประชุมเสนาทางวิชาการในครั้งนี้ เพื่อเป็นวิทยาทาน โดยเปิดให้ผู้ที่สนใจเข้าร่วมเสนาฯ โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น อันเป็นการเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจ ถึงความเป็นมาและงานด้านวิชาการ รวมทั้งเพื่อแลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ พร้อมทั้งรับฟังความคิดเห็นจากหลายมุมมอง ต่อการใช้งาน และคุณประโยชน์จากการพัฒนาเขื่อนภูมิพล อันเป็นเขื่อนเก็บกักน้ำขนาดใหญ่ที่มีคุณค่ามหาศาลและมีอิทธิพล ต่อการบริหารจัดการน้ำของประเทศไทย ทั้งนี้ เพื่อเป็นการเสริมสร้างเครือข่ายนักวิชาการด้านอุทกวิทยา อันจะเป็นประโยชน์ต่อการปฏิบัติงานและเพื่อประโยชน์สาธารณะต่อไป

ในการนี้ สมาคมนักอุทกวิทยาไทย จึงได้รับความกรุณาท่านได้โปรดพิจารณาอนุญาตให้ข้าราชการ ในสังกัดกรมชลประทาน ที่เป็นสมาชิกของสมาคมนักอุทกวิทยาไทย สามารถเข้าร่วมการประชุมเสนาทางวิชาการ และประชุมใหญ่สามัญประจำปี พ.ศ. 2557 ครั้งนี้ โดยไม่ถือเป็นวันลา และอนุญาตให้สามารถเบิกค่าใช้จ่ายเดินทางและค่าที่พัก เพื่อมาเข้าร่วมประชุมได้ตามระเบียบของทางราชการ อันจะเป็นประโยชน์ สามารถนำไปใช้ในการปฏิบัติหน้าที่ราชการได้ในโอกาสต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(คร.สุนิน พี่นัยยัน)

นายกสมาคมนักอุทกวิทยาไทย



คงเป็นภารกิจของรัฐบาลตามส่วนภูมิและควรจะเรียกว่า “เป้าหมายภาค” ที่จะเป็นเป้าหมายของกรีฑา ไม่ใช่เป้าหมายที่ต้องไปประยุกต์อย่างถูกต้องตามภูมิภาค เช่น “เป้าหมายภาค” เป็นตัวบันทึกการกระทำการด้านนโยบายและแผนการพัฒนาฯ ให้สำเร็จ แต่ว่า “เป้าหมายภาค” นี้จะต้องคำนึงถึงภารกิจของรัฐบาลที่ต้องดำเนินการในแต่ละภูมิภาค ไม่ใช่เป้าหมายที่ต้องดำเนินการในทุกภูมิภาค แต่เป้าหมายที่ต้องดำเนินการในแต่ละภูมิภาค คือ “เป้าหมายภาค” ที่จะต้องดำเนินการในแต่ละภูมิภาค ไม่ใช่เป้าหมายที่ต้องดำเนินการในทุกภูมิภาค



๕๘๖ วิชัยนันทน์ ภูมิพลอดุลยเดช ๕๘๗ บังกอกกรุงศรีอยุธยา ๕๘๘ บริษัทฯ  
๕๘๙ บริษัทฯ ๕๙๐ บริษัทฯ ๕๙๑ บริษัทฯ ๕๙๒ บริษัทฯ ๕๙๓ บริษัทฯ ๕๙๔ บริษัทฯ



วัดถุประสังค์

- ❖ เพื่อส่งเสริมความตระหนักรู้ความเจ็บป่วยทางกายภาพและจิตใจที่เกิดขึ้นในชีวิตประจำวัน เช่น “เขียนบันทึกความรู้สึก” หรือ “เขียนบันทึก”
  - ❖ เพื่อแสดงถึงความต้องการปรับเปลี่ยน แก้ไข หรือปรับปรุงพฤติกรรม ความคิดเห็น ฯลฯ เช่น “เขียนเรื่องราวที่ต้องการเปลี่ยนแปลง” หรือ “เขียนเรื่องราวที่ต้องการให้เกิดขึ้น”
  - ❖ เพื่อแสดงถึงความต้องการเข้าใจตัวเอง เช่น “เขียนเรื่องราวที่ต้องการเข้าใจตัวเอง” หรือ “เขียนเรื่องราวที่ต้องการเข้าใจตัวตน”

## วิธีการจัดประชุมสัมนาทางวิชาการ

ผู้เข้าร่วมประชุมได้วางแผนวิชาการประจำปี ๒๕๖๐ ศูนย์ประถมศึกษา

- สำนักวิชาการและนวัตกรรมทางการศึกษา  
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

สถานที่จัดประชุม

วิภาควิเคราะห์และหัวเรื่องสำคัญ (ภาค ๑๔๖๗๘๒ ภาค ๑๔๖๗๙๐)  
สังคายนาที่มีความสำคัญในประเทศไทย  
การเมืองบริหารงาน ๔ ภาคภูมิ ๔ ภาคบุรี

วันแม่และครา

จัดประชุมสถานที่ทางด้านวัฒนธรรม ภูมิศาสตร์ ฯลฯ ในการพัฒนา ๗๕๕๔

