



รายงานการประชุมคณะกรรมการสมาคมฯ และหัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล ครั้งที่ 6/2560
 ณ ห้องประชุม 5403 ชั้น 4 อาคาร 5 ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
 (วิทยาเขตบางเขน) เลขที่ 50 ถนนงามวงศ์วาน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร
 วันจันทร์ ที่ 19 มิถุนายน 2560 เวลา 14.00 - 17.00 น.

คณะกรรมการสมาคม

รายชื่อกรรมการสมาคมฯ ที่มาประชุม

1. ผศ.ดร.จินดา เจริญพรพาณิชย์	นายกสมาคมฯ	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯลาดกระบัง
2. ผศ.ดร.วราคม เนติน้อย	เหรัญญิก	สถาบันเทคโนโลยีไทยญี่ปุ่น
3. ดร.เทพฤทธิ์ ทองชู	นายทะเบียน	มหาวิทยาลัยศรีปทุม
4. ดร.มณฑนา รังสีโยภาส	ประชาสัมพันธ์	มหาวิทยาลัยบูรพา
5. ดร.พรทิพย์ แก่งอินทร์	ปฏิคม	มหาวิทยาลัยมหิดล
6. น.อ.ศ.ดร.สมชาย หาญกล้า	กรรมการ	โรงเรียนนายเรืออากาศนวมินทกษัตริยาธิราช
7. รศ.ดร.ทวิช จิตรสมบุญ	กรรมการ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
8. รศ.ดร.คณิต วัฒนวิเชียร	กรรมการ	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
9. รศ.ดร.สมิทธิ์ เอี่ยมสอาด	กรรมการ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร
10. รศ.ดร.บัณฑิต กฤตาคม	กรรมการ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
11. ผศ.ดร.บุญยฤทธิ ประสาทแก้ว	กรรมการ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
12. ผศ.ดร.อมรรรัตน์ แก้วประดับ	กรรมการ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
13. ผศ.ดร.ปรีชา ชันติโกมล	กรรมการ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
14. ผศ.ดร.เพชร เจียรนัยศิลาวงศ์	กรรมการ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
15. อ.ดร.นพรัตน์ คำพร	กรรมการ	มหาวิทยาลัยสยาม
16. อ.ดร.จิตราภรณ์ วงศางาม	กรรมการ	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯลาดกระบัง
17. อ.ดร.ศุภิตา สังข์สุนทร	กรรมการ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์
18. อาจารย์สมชาย แยมใส	กรรมการ	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
19. อาจารย์ไทร กระจะนันท์	กรรมการ	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

รายชื่อคณะกรรมการที่ไม่มาประชุม

1. ศ.ดร.สำเร็จ จักรใจ	ที่ปรึกษา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
2. รศ.ดร.วรุฒ วิสุทธิ์เมธางกูร	ที่ปรึกษา	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
3. รศ.ดร.วิทยา ยงเจริญ	ที่ปรึกษา	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
4. รศ.ดร.จารุวัตร เจริญสุข	อุปนายก	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯลาดกระบัง
5. ผศ.ดร.วิทยา วัฒนสุโขประสิทธิ์	อุปนายก	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
6. ศ.ดร.ผดุงศักดิ์ รัตนเดโช	กรรมการ	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
7. รศ.ดร.รัชพล สันติวรการ	กรรมการ	มหาวิทยาลัยขอนแก่น
8. ผศ.ดร.เกียรติ สุลักษณ์	กรรมการ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
9. ผศ.ดร.ยศพงษ์ ลออนวล	กรรมการ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
10. ผศ.ดร.นุชิตา สุวแพทย์	กรรมการ	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
11. ผศ.ดร.สุตาภัทร แคว้นเขาเม็ง	กรรมการ	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯลาดกระบัง
12. ผศ.ดร.ปรีชา การินทร์	กรรมการและเลขานุการ	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯลาดกระบัง

รายชื่อสมาชิกสมาคมฯ และตัวแทนสถาบันฯ ที่มาประชุม

1. นายรตินันท์ เหลื่อมพล	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
2. นายประพจน์ ชุนทอง	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
3. ศ.ดร.สุวัฒน์ กุลธนปริตตา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
4. รศ.ดร.สินชัย ชินวรรรัตน์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
5. นางวรรณณิภา ฉัตรอุทัย	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯลาดกระบัง
6. นางสาวปรีดานุช หล้าวงษา	เจ้าหน้าที่สมาคมฯ



สมาคมวิศวกรเครื่องกลไทย
สาขา สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
คณะวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิศวกรรมเครื่องกล
ถนนฉลองกรุง แขวงลำปลาทิว เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร

เปิดการประชุมเวลา 14.00 น.

วาระที่ 1 วาระแจ้งเพื่อทราบ
วาระที่ 2 รับรองการประชุม ครั้งที่ 5/2560

- ผศ.ดร.จินดา เจริญพรพาณิชย์ นายกสมาคมฯ กล่าวเปิดการประชุม และนำเสนอรายงานการประชุม ครั้งที่ 5/2560
- นางสาวปรีदानุช หล้าวงษา (เจ้าหน้าที่สมาคม) รายงานงบบุคลากร ณ วันที่ 30 เมษายน 2560

เงินกองทุนยกมา ณ วันที่ 30 เมษายน 2560 1,400,839.41 บาท

รายรับ	ระหว่างวันที่ 1-31 พฤษภาคม 2560		
	ค่าสมาชิกสมาคมฯ ส.เทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯลาดกระบัง (02/05/2560)	20,000.00	บาท
	ค่าสมาชิกสมาคมฯ ม.สงขลานครินทร์ (03/05/2560)	20,000.00	บาท
	ค่าสมาชิกสมาคมฯ ร.ร.นายร้อยพระจุลจอมเกล้า (06/05/2560)	20,000.00	บาท
	ค่าสมาชิกสมาคมฯ ม.มหิดล (15/05/2560)	20,000.00	บาท
	ค่าสมาชิกสมาคมฯ ม.เทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (16/05/2560)	20,000.00	บาท
	ค่าสมาชิกสมาคมฯ ม.ศรีนครินทรวิโรฒ(องครักษ์) (16/05/2560)	20,000.00	บาท
	ค่าสมาชิกสมาคมฯ ม.รังสิต (18/05/2560)	20,000.00	บาท
	ค่าสมาชิกสมาคมฯ ม.สยาม (22/05/2560)	20,000.00	บาท
	ค่าสมาชิกสมาคมฯ ม.นเรศวร (29/05/2560)	20,000.00	บาท

รวมรายรับ **180,000.00 บาท**

รายจ่าย	ระหว่างวันที่ 1-31 พฤษภาคม 2560		
	เงินเดือนเจ้าหน้าที่สมาคมฯ	18,000.00	บาท
	ค่าเดินทางเข้าร่วมประชุมกรรมการและหัวหน้าภาคฯ	8,500.00	บาท
	ค่าอาหารว่างและน้ำดื่มระหว่างการประชุมคณะกรรมการสมาคมฯ ครั้งที่ 5/2560	790.00	บาท
	ค่าอาหารเย็น TSME-Committee/Universities	3,895.00	บาท
	ค่าไปรษณีย์	1,120.00	บาท

รวมรายจ่าย **32,305.00 บาท**

รายได้สูง / (ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่าย **(147,695.00) บาท**

สินทรัพย์หมุนเวียน			
	เงินสด	25,950.00	บาท
	เงินฝากประจำ ธนาคารกรุงไทย สาขาสจล.	1,006,735.75	บาท
	เงินฝากออมทรัพย์ธนาคารกรุงไทย สาขาสจล.	515,848.41	บาท
	รวมสินทรัพย์	1,548,534.16	บาท

ชี้แจง ค่าสมาชิกสมาคมฯ ที่โอนเข้ามา ณ วันที่ (26/04/2560) เป็นของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และค่าสมาชิกสมาคมฯ เพิ่มเติมในเดือนมิถุนายน ได้แก่ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

รศ.ดร.ทวิช จิตรสมบูรณ์ กรรมการสมาคมฯ และตัวแทนมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ได้เสนอให้เจ้าหน้าที่จัดทำสรุปการจ่ายค่าบำรุงสมาคมฯ ของแต่ละสถาบัน มานำเสนอในที่ประชุมในครั้งต่อไป

มติที่ประชุม รับทราบ



ผศ.ดร.ประพจน์ ขุนทอง หัวหน้าภาควิศวกรรมเครื่องกล มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน กล่าวต้อนรับ และยินดีที่มีโอกาสได้เป็นเจ้าภาพในการจัดการประชุมครั้งนี้ และได้รับรายงานความก้าวหน้าของ ภาควิศวกรรมเครื่องกลมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน ในการสร้างอาคารเรียนเพิ่มเติม เพื่อรองรับบุคลากรและนักศึกษาที่เพิ่มมากขึ้น

วาระที่ 3

วาระสืบเนื่อง

วาระที่ 3.1 รายงานความก้าวหน้าการเตรียมงานประชุมวิชาการ 31st ME-NETT 2017 (มศว.องครักษ์) อาจารย์สมชาย แยมใส กรรมการสมาคมฯ และตัวแทนมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ได้สรุปความคืบหน้าของการเตรียมงานประชุมวิชาการ 31st ME-NETT 2017 ดังนี้

- สรุปเส้นทางการเดินทาง และจะเพิ่มความชัดเจนที่ลงจะลงในเว็บไซต์
- นำเสนอสถานที่จัดงานภูเขางามรีสอร์ท และชี้แจงราคาห้องพักในราคา 1,300 บาทต่อคืน
- กำหนดการ ตารางการประชุมเสร็จสมบูรณ์แล้ว
- Keynote Speaker แจ้งไว้ว่ามี 3 ท่าน แต่เนื่องจาก ศ.ดร.ผดุงศักดิ์ รัตนเดโช ตีตราชการ จึงมอบหมายให้ รศ.ดร.พีระพงศ์ ทิฆมสกุล นำเสนอผลงานแทน
- ในส่วนของ Invited Speakers ได้ดำเนินการจัดโปรแกรมในตารางกำหนดการเรียบร้อยแล้ว
- นำเสนอรายชื่อผู้สนับสนุนการจัดงาน
- นำเสนอแผนผังสถานที่จัดงาน
- สรุปบทความที่ส่งเข้ามาในงานประชุมวิชาการครั้งนี้
- การพิจารณา Best Papers ให้อยู่ในการพิจารณาของประธานสาขา และผลการตัดสินให้อยู่ในการพิจารณาของ Chairman และ Co-Chair
- กิจกรรมต่าง ๆ เช่น การเล่นเกมสีในงานเลี้ยง และนำเสนอรางวัลชิงโชคเพื่อเชิญชวนให้ผู้เข้าร่วมประชุมอยู่ร่วมงาน

หลังจากรายงานความคืบหน้าของการเตรียมงานประชุมวิชาการ 31st ME-NETT 2017 คณะกรรมการมีข้อเสนอแนะดังนี้

- ดร.พรทิพย์ แก่งอินทร์ ปฎิคมสมาคมฯ และตัวแทนมหาวิทยาลัยมหิดล สอบถามเรื่องใบขอขอบคุณ Reviewer และใบประกาศนียบัตรสามารถออกได้ในระบบ แต่ต้องให้เจ้าภาพออกแบบ template ให้ ซึ่งเจ้าภาพได้ชี้แจงว่า ได้จัดเตรียมประกาศนียบัตรให้กับผู้นำเสนอผลงานและแบบประเมินไว้เรียบร้อยแล้ว และในส่วนของ Reviewer ให้ดาวน์โหลดได้ในระบบ
- ผศ.ดร.จินดา เจริญพรพาณิชย์ นายกสมาคมฯ ได้เสนอข้อคิดเพื่อตั้งจุดให้คนอยู่ร่วมงาน รวมทั้งการเสนอของรางวัลที่น่าสนใจในวันสุดท้าย
- ดร.พรทิพย์ แก่งอินทร์ ปฎิคมสมาคมฯ และตัวแทนมหาวิทยาลัยมหิดล ได้ขอความเห็นเกี่ยวกับการปรับการให้คะแนนของ Reviewer ซึ่งจะต้องปรึกษา รศ.ดร.จารุวัตร เจริญสุข ในการให้คะแนนในระบบต่อไป
- ผศ.ดร.บุญฤทธิ์ ประสาทแก้ว กรรมการสมาคมฯ และตัวแทนวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ได้ขอความเห็นจากคณะกรรมการในเรื่องแบบประเมินการให้คะแนนในระบบ ซึ่งในหัวข้อ 7, 9 และ 10 นั้นเป็นหัวข้อที่มุ่งเน้นไปในกรทดลอง แต่เนื่องจากบทความที่ส่งมาไม่ได้มีการทดลองเพียงอย่างเดียว เพราะฉะนั้นถ้าผู้เขียน ส่งบทความที่เป็น Math Model เข้ามา การให้คะแนนในข้อนี้จะมี



แนวทางเป็นอย่างไร ซึ่งท่านได้เสนอว่าแบบประเมินควรจะใช้ได้ทั้ง Experiment และ Math Model

Order	Criteria	5 Excellent	4 Good	3 Fair	2 Poor	1 Very Poor
1	Is the subject treated original and innovating?	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2	Does the paper correspond to the topics covered by the conference?	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3	Is the literature review adequate and update?	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4	Is the introduction a good presentation of the topic?	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
5	Is the research objective stated clearly?	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
6	Is the paper technically correct and the results correctly interpreted?	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
7	Is the experimental device clearly described?	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
8	Is the structure of the paper well laid out?	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
9	Are the measurement techniques sufficiently detailed?	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
10	Are the experimental uncertainties clearly assessed by the authors?	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
11	Are there grammar and spelling problems?	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
12	Is the paper clear and concise?	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
13	Is the conclusion correct and justified by the demonstration and results?	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
14	Overall Rating	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

- ผศ.ดร.จินดา เจริญพรพาณิชย์ นายกสมาคมฯ ได้ชี้แจงในหัวข้อนี้ว่า ทางคณะกรรมการได้เคยมีมติปรับเปลี่ยนในเรื่องนี้ไปแล้ว ซึ่ง รศ.ดร.สมิทธิ์ เอี่ยมสอาด กรรมการสมาคมฯ และตัวแทนมหาวิทยาลัยมหานครชี้แจงว่า แบบประเมินนี้ถูกดึงมาจากการพิจารณา JRAME ซึ่งในส่วนของ Conference สามารถตัดในสามข้อนี้ออกไปได้ และถูกมอบหมายให้ช่วยดูในเรื่องหัวข้อแบบประเมินด้วย

มติที่ประชุม รับทราบ

วาระที่ 3.2 รายงานความก้าวหน้าการเตรียมงานประชุมวิชาการนานาชาติ 8th TSME-ICoME 2017 (มจพ.)

รศ.ดร.สินชัย ชินวรรธน์ ตัวแทนมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ได้นำเสนอรายงานความก้าวหน้าในการจัดงานประชุมวิชาการนานาชาติ 8th TSME-ICoME ดังนี้

- นำเสนอสถานที่จัดงาน
- สรุปจำนวนบทความ : 230 papers ซึ่งส่งมาจากทางญี่ปุ่น เยอรมัน ไต้หวัน สิงคโปร์ เวียดนาม มาเลเซีย และทางทีมงานได้หารือกันว่า จะนำบทความส่วนหนึ่งตีพิมพ์ลงใน Journal และกำลังรอร่างสัญญาฉบับ IOP ซึ่งเป็น Journal Series ดังนั้นการรับบทความคัดย่อจึงขยายเวลาออกไปอีก 1 เดือน เพื่อให้ผู้เขียนที่มีความประสงค์ที่จะลงบทความใน Journal ได้ส่งบทความที่ดีเข้ามา ซึ่งค่าใช้จ่ายในส่วนนี้จะมีเพิ่มเติมประมาณบทความละ 35€ และการพิจารณาบทความจะมีความเข้มข้น โดยมีผู้เชี่ยวชาญทั้งหมด จากไทย 3 ท่าน เยอรมัน 2 ท่าน อเมริกา 2 ท่าน และญี่ปุ่น 1 ท่าน เพื่อการคัดเลือกบทความที่มีคุณภาพ
- นำเสนอกำหนดการต่าง ๆ ในเว็บไซต์



Important Dates

Abstract Submission Deadline (Extended):*	31 May 2017 14 July 2017
Abstract Acceptance Notification Date (Extended):	9 June 2017 31 July 2017
Full Manuscript Submission Deadline:*	31 August 2017
Full Manuscript Acceptance Notification Date:	30 September 2017
Camera-Ready Manuscript Submission Deadline:	16 October 2017
Early-bird Registration Deadline:	30 October 2017
Conference Date:	12-15 December 2017

Conference Program

12 Dec 2017	Registration Open
13 Dec 2017	Opening Ceremony and Conference Presentations
14 Dec 2017	Conference Presentations and Banquet on a Cruise
15 Dec 2017	Conference Presentations, Closing Ceremony and Excursion Trip

● Conference Topics

- Alternative Energy and Combustion (AEC)
- Automotive Aerospace and Marine Engineering (AME)
- Applied Mechanics, Materials and Manufacturing (AMM)
- Biomechanics and Bioengineering (BME)
- Computation and Simulation Techniques (CST)
- Dynamic Systems, Robotics and Controls (DRC)
- Engineering Education (EDU)
- Energy Technology and Management (ETM)
- Industrial Entrepreneurship (IEI)
- Microsystem and Nanotechnology (MSN)
- Thermal System and Fluid Mechanics (TSF)



● Sponsors จะมีข้อกำหนดในเรื่องของใบเสร็จ เพราะงานประชุมอยู่ในช่วงข้ามปีงบประมาณ ดังนั้นการออกใบเสร็จจึงออกให้ในช่วงนี้ยังไม่ได้ ผู้สนับสนุนหลายท่านต้องรอให้ข้ามปีงบประมาณไปก่อนทางเจ้าภาพคาดการณ์ว่าน่าจะจะได้เงินสนับสนุนจาก Sponsors ประมาณ 6-7 แสนบาท

หลังจากรายงานความคืบหน้าของการเตรียมงานประชุมวิชาการ 8th TSME-ICoME 2017 คณะกรรมการมีข้อเสนอแนะดังนี้

- ผศ.ดร.บุญฤทธิ์ ประสาทแก้ว กรรมการสมาคมฯ และตัวแทนมหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรญาณบุรี ได้ชี้แนะในเรื่องรายชื่อคณะกรรมการจัดงาน ซึ่งเป็นส่วนสำคัญในการจัดการประชุมระดับนานาชาติเป็นอย่างมาก ควรจะมีข้อมูลนี้ลงในเว็บไซต์ และผศ.ดร.จินดา เจริญพรพาณิชย์ นายกสมาคมฯ ได้เสนอเพิ่มเติมว่า รายชื่อคณะกรรมการนี้จะมีส่วนในการพิจารณาของ สกอ. ว่าการจัดงานประชุมวิชาการนั้นเป็นระดับนานาชาติหรือไม่ และจะมีเงื่อนไขว่าจะต้องมีคณะกรรมการที่เป็นต่างชาติร้อยละ 25 ของคณะกรรมการผู้เชี่ยวชาญ ซึ่งในการจัดการประชุมในแต่ละครั้ง สมาคมฯ จะช่วยกันจัดสัดส่วนให้อยู่ในเกณฑ์ที่ สกอ. กำหนด
- รศ.ดร.สมิทธิ์ เอี่ยมสอาด กรรมการสมาคมฯ และตัวแทนมหาวิทยาลัยมหานคร ได้เสนอแนะในการคัดบทความ 50 บทความ ลง Journal นั้น สามารถคัดบทความในแต่ละหัวข้อ โดยไม่ต้องครบทุกหัวข้อก็ได้ ซึ่งต้องเน้นในการให้ Editor ได้อ่านพิจารณาอย่างครอบคลุม
- รศ.ดร.สินชัย ชินวรรัตน์ ตัวแทนมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ได้สอบถามเรื่อง Keynote Speaker ที่ทางสมาคมฯ จะเรียนเชิญจาก JSME ผศ.ดร.จินดา เจริญพรพาณิชย์ นายกสมาคมฯ ได้ชี้แจงว่าทาง JSME ได้ส่ง Keynote Speaker เป็นประจำทุกปี ซึ่งอยากจะรักษาความสัมพันธ์ตรงนี้ไว้ และมอบหมายให้ ผศ.ดร.ปรีชา การินทร์ กรรมการและเลขานุการสมาคมฯ ติดตามและดำเนินการเรื่องนี้ ทางเจ้าภาพจะขอปรึกษาในเรื่อง Sequence ของงานเพื่อที่จะจัดกำหนดการให้ลงตัวต่อไป
- รศ.ดร.คณิต วัฒนวิเชียร กรรมการสมาคมฯ และตัวแทนจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยได้เสนอแนะเกี่ยวกับการจัดหาผู้สนับสนุน ซึ่งทางสมาคมฯ อยากจะจัดการให้เป็นระบบ เพื่อไม่ให้เกิดปัญหาการขอผู้สนับสนุนซ้ำซ้อน และมีแนวทางที่จัดเป็นแพ็คเกจ โดยนำเสนอกิจกรรมทั้งปีของสมาคมฯ และผลประโยชน์ที่ทางผู้สนับสนุนจะได้รับ ซึ่งน่าจะเป็นผลดีกับการหาผู้สนับสนุนการจัดงานในแต่ละครั้ง และที่สำคัญการจัดหาผู้สนับสนุนหลักนั้น สามารถนำไปใช้ในกิจกรรมอื่น ๆ ของสมาคมฯ ต่อไป เช่น การจัดทำวารสาร การนำเสนอผลงานวิชาการ
- ดร.พรทิพย์ แก่งอินทร์ ปฎิคมสมาคมฯ และตัวแทนมหาวิทยาลัยมหิดล ได้เสนอแนะเกี่ยวกับหัวข้อบทความในการจัดประชุมวิชาการในแต่ละปีซึ่งมี Theme ที่แตกต่างกันออกไป ซึ่งทางเจ้าภาพและผู้เชี่ยวชาญได้เพิ่มหัวข้อสาขาใหม่ขึ้นมา โดยชี้แจงว่าทางระบบปริวิวนั้น จะต้องขึ้นอยู่กับประธานสาขาจึงได้เสนอว่าให้มีหัวข้อที่เป็นหลักๆ และเปิดหัวข้อว่างไว้ 1 หัวข้อ ผศ.ดร.จินดา เจริญพรพาณิชย์ นายกสมาคมฯ ได้ชี้แจงเพิ่มเติมว่า ดร.พรทิพย์ แก่งอินทร์ ได้รับผิดชอบในระบบปริวิว ดังนั้น การเพิ่มขึ้นมาของหัวข้อจะต้องมีการพูดคุยและปรึกษากันระหว่างเจ้าภาพและสมาคมฯ ในเรื่องของประธานสาขานั้น ๆ รวมทั้งทีม Reviewer เองด้วย แต่ถึงอย่างไรก็ตาม อยากให้มีหัวข้อที่แน่นอน เพื่อการติดตามของผู้นำเสนอผลงานในอนาคต
- รศ.ดร.คณิต วัฒนวิเชียร กรรมการสมาคมฯ และตัวแทนจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้สอบถามเรื่องรายชื่อ International Committee ที่จะเป็นข้อมูลสำคัญที่จะต้องลงในเว็บไซต์ ผศ.ดร.จินดา



เจริญพรพาณิชย์ นายกสมาคมฯ ได้ชี้แจงเพิ่มเติมว่า ในระบบ Submission นั้น ผู้เขียนจะต้องใส่ชื่อ Reviewer อย่างน้อย 2 ท่าน ซึ่งจะเป็นข้อมูลที่เป็นประโยชน์กับทางสมาคมฯ

- ผศ.ดร.บุญยฤทธิ์ ประสาทแก้ว กรรมการสมาคมฯ และตัวแทนมหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรบุรี ได้สอบถามเรื่องบทความที่จะได้รับการตีพิมพ์ ใน IOP ซึ่งเป็นอีกทางเลือกหนึ่งที่เจ้าภาพได้จัดทำขึ้น นั้น การพิจารณาในส่วนขอบทความจะต้องมีการปรึกษากับ รศ.ดร.จารุวัตร เจริญสุข และปรึกษากับ อ.สุทิศ งามอาจ ผู้ดูแลระบบ ในการรับบทความและประสงค์ที่จะเข้าร่วมตีพิมพ์ ทั้งนี้ทางคณะกรรมการได้มีความคิดเห็นไปในทางเดียวกันว่า การพิจารณาบทความเพื่อลงตีพิมพ์นั้น จะต้องนำเสนอให้ลงใน JRAME ส่วนจะมีทางเลือกอื่น ๆ นั้น ให้ขึ้นอยู่กับทางเจ้าภาพ

มติที่ประชุม รับทราบ และในหัวข้อที่มีการนำเสนอจะต้องมีการปรึกษาหารือกันต่อไป

วาระที่ 3.3 รายงานความก้าวหน้าการเตรียมงานประชุมวิชาการ 32nd ME-NETT 2018 (มทร.อีสาน)

รศ.ดร.บัณฑิต กฤตาคม กรรมการสมาคมฯ และตัวแทนมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ได้เสนอความก้าวหน้าในการเตรียมงานประชุมวิชาการ 32nd ME-NETT 2018 ดังนี้

- สถานที่จัดงาน : ทางทีมงานได้เข้าไปสำรวจสถานที่จริง และได้นำข้อเสนอของการประชุมที่ผ่านมา ในเรื่องของการจัด 2 โรงแรมมาพิจารณา ซึ่งมีความเห็นเหมือนกันว่าจะใช้สถานที่เพียงที่เดียว คือ โรงแรมมุกดาหาร แกรนด์ ซึ่งมีห้องพัก 190 ห้อง และห้องประชุมรวม 10 ห้อง การสำรองห้องพัก ได้ราคาพิเศษผ่านทางคณะผู้จัดงาน ME-NETT 2018 ราคาห้องละ 800 บาท / ห้อง / คืน (2 ท่าน + อาหารเช้า)
- กำหนดการการจัดงาน วันที่ 3 – 6 กรกฎาคม 2061
 - เริ่มเปิดรับบทความ 1 พฤศจิกายน 2560 ถึง 31 มกราคม 2561
 - ประกาศรายชื่อบทความที่ผ่านการพิจารณา 16 กุมภาพันธ์ 2561
 - วันสุดท้ายของการส่งบทความฉบับเต็ม 20 เมษายน 2561
 - ประกาศผลการพิจารณาบทความฉบับเต็ม 15 พฤษภาคม 2561
 - วันสุดท้ายของการส่งบทความฉบับสมบูรณ์ 31 พฤษภาคม 2561
 - ลงทะเบียนล่วงหน้า 1 มีนาคม ถึง 31 พฤษภาคม 2561
 - วันประชุมนำเสนอผลงาน 3-6 กรกฎาคม 2561
- การลงทะเบียน ทางเจ้าภาพได้เสนอการลงทะเบียนผู้ร่วมฟัง เป็นราคาเดียวคือ 2,000 บาท / ท่าน แต่เนื่องจาก รศ.ดร.ทวิช จิตรสมบูรณ์ กรรมการสมาคมฯ และตัวแทนมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ได้เสนอความคิดเห็นในการลงทะเบียนผู้ร่วมฟัง ว่าควรจะเป็นราคาที่ให้นักศึกษาสามารถเข้ามาร่วมฟังในงานประชุมได้มาก ๆ เพราะการประชุมมีวัตถุประสงค์ในการนำเสนอ และแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ใหม่ ๆ อีกทั้ง ผศ.ดร.จินดา เจริญพรพาณิชย์ นายกสมาคมฯ ได้เสนอเพิ่มเติมว่า การจัดงานประชุมนั้นเป็นการสร้างเครือข่าย ซึ่งอยากจะให้มีคนรุ่นใหม่ ๆ เข้ามาร่วมงาน เพื่อเป็นการสานต่อในอนาคต ดังนั้นทางเจ้าภาพจะพิจารณาการปรับราคาลงทะเบียนสำหรับผู้ร่วมฟังเป็นราคา 1,500 บาท / ท่าน
- ชี้แจงการเดินทางจากกรุงเทพฯ ไปจังหวัดมุกดาหาร โดยสามารถเดินทางโดยรถทัวร์ หรือทางเครื่องบิน โดยจะมีเที่ยวบินลง 2 ที่ คือ จังหวัดอุบลราชธานี มี 17 เที่ยวบิน และจะมีรถตู้บริการรับ



ทุกเที่ยวบิน และจังหวัดนครพนม จะมี 2 เที่ยวบิน ซึ่งทางโรงแรมจะมีรถรับส่ง ค่าตัวเครื่องบิน ถ้าจองผ่านทางโรงแรม Thai Air Asia ไป-กลับ ราคา 800++ บาท

- บทความ จะมี Session ที่มีเพิ่มเติมเข้ามา จะนำชี้แจงในคราวต่อไป ทางเจ้าภาพจะนำ Brochure มาแจกให้กับคณะกรรมการในงาน ME-NETT ที่นครนายก จะมี 10 Session ที่นำเสนอมานี้ ได้แก่
 1. Alternative Energy and Combustion (AEC)
 2. Automotive Aerospace and Marine Engineering (AME)
 3. Applied Mechanics, Materials and Manufacturing (AMM)
 4. **Applied Science for Mechanical Engineering (ASM) (เพิ่มเติม)**
 5. Biomechanics and Bioengineering (BME)
 6. Computation and Simulation Techniques (CST)
 7. Dynamic Systems, Robotics and Controls (DRC)
 8. Engineering Education (EDU)
 9. Energy Technology and Management (ETM)
 10. Thermal System and Fluid Mechanics (TSF)
- นำเสนอ Teaser ซึ่งทางเจ้าภาพจะนำไปลงในเว็บไซต์ งานประชุมวิชาการ 32nd ME-NETT 2018 และ Facebook

หลังจากรายงานความคืบหน้าของการเตรียมงานประชุมวิชาการ 32nd ME-NETT 2018 คณะกรรมการมีข้อเสนอแนะดังนี้

- ในส่วนของ Topic ที่เพิ่มเข้ามา รศ.ดร.คณิต วัฒนวิเชียร กรรมการสมาคมฯ และตัวแทนจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้นำเสนอให้เจ้าภาพได้พิจารณาซึ่งควรจะมีมุ่งเน้นไปในส่วนของเครือข่ายที่จะสามารถส่งบทความเข้ามาได้ รวมถึงการตั้งหัวข้อขึ้นมาใหม่นั้นจะเป็นภาระกับทางเจ้าภาพเองในการวางแผนการจัดงาน ดังนั้นถ้าสามารถจัดกลุ่มให้อยู่ในหัวข้อหลัก ๆ ได้ลดภาระทางเจ้าภาพรวมทั้งเสนอว่าคณะกรรมการในการรื้อก็ควรจะมีให้หลากหลายมหาวิทยาลัย
- ผศ.ดร.จินดา เจริญพรพาณิชย์ นายกสมาคมฯ ได้ให้สรุปการเบิกจ่ายของคณะกรรมการ ซึ่งทางสมาคมฯ จะสนับสนุนค่าที่พัก และค่าลงทะเบียน แต่ขอความอนุเคราะห์ถ้าท่านใดสามารถเบิกจากต้นสังกัดได้ก็ให้เบิกจากต้นสังกัด ส่วนคณะกรรมการท่านใดที่เบิกไม่ได้ให้แจ้งเจ้าหน้าที่สมาคมฯ ส่วนค่าเดินทางสามารถเบิกจ่ายได้ตามจริง ซึ่งทางคณะกรรมการจะต้องมีใบเสร็จมาให้ทางสมาคมฯ ด้วย

มติที่ประชุม รับทราบ และในหัวข้อที่มีการนำเสนอจะต้องมีการปรึกษาหารือกันต่อไป

วาระที่ 3.4 รายงานความคืบหน้าการจัดทำวารสาร JRAME

รศ.ดร.สมิทธิ์ เอี่ยมสอาด กรรมการสมาคมฯ และตัวแทนมหาวิทยาลัยมหานคร รายงานความคืบหน้าการจัดทำวารสาร JRAME ดังนี้

- รายงานเรื่องวารสาร ซึ่งมีความก้าวหน้าในการเตรียมเล่มแรกโดยจะมีประมาณ 4 เรื่อง และจะมี submit เข้ามาใหม่อีก 2 เรื่อง รวมทั้งได้ทำการรื้อเว็บเกือบหมดแล้ว และทาง TCI จะจัด Training ให้กับ Editor ของทางวารสาร ในวันจันทร์ที่ 3 กรกฎาคม 2560 ซึ่งจะมีการสอบและให้ certificate ในเรื่องของ Scopus โดยหลักๆ จะเน้นในส่วนของ Scopus ซึ่งมีปัญหาหลัก ๆ 2 เรื่อง



คือ จำนวนบทความที่เข้ามาตีพิมพ์นั้นมีแต่บทความของคนไทย และเรื่องที่สอง คือ Citation ควรจะอย่างไร

- นำเสนอ Conference : The 14th Asian Symposium on Visualization ที่ได้ไปเข้าร่วมงานมา นำเสนอภาพบรรยากาศ และรายละเอียดของงาน ในส่วนของการกำหนดการต่าง ๆ ซึ่งสามารถเป็นแนวทางที่ทางสมาคมฯ นำมาใช้ได้ในโอกาสที่เราจะเป็นเจ้าภาพต่อไป ซึ่งเราจะต้องเตรียมข้อมูลเพื่อนำเสนอใน Conference ครั้งต่อไปที่เกาหลี



Conference : The 14th Asian Symposium on Visualization

มติที่ประชุม รับทราบ

- ดร.เทพฤทธิ์ ทองซุบ นายทะเบียนสมาคมฯ และตัวแทนมหาวิทยาลัยศรีปทุม ได้กล่าวเสริมเรื่องที่ทาง TSME ได้สมัครเป็นองค์กรแม่ข่ายการพัฒนาวิชาชีพวิศวกรรมต่อเนื่องกับทางสภาวิศวกร ซึ่งทางคณะกรรมการ ได้ขอให้ส่งเอกสารเพิ่มเติม คือ

1. ผังองค์กร
2. ระบุเจ้าหน้าที่ประจำที่รับผิดชอบหลัก

และจะนำส่งข้อมูลนี้ให้กับเจ้าหน้าที่สมาคมฯ เพื่อนำส่งให้สภาวิศวกร ทั้งในรูปแบบเอกสารจริงทางไปรษณีย์และทาง e-mail

วาระที่ 4 วาระเพื่อพิจารณา

- ตารางการประชุมประจำเดือน ของสมาคมฯ

1/2017 : January 30, 2017 (KMITL)	2/2017 : February 20, 2017 (KMITL)
3/2017 : March 20, 2017 (MUT)	4/2017 : April 24, 2017 (KMUTT)
5/2017 : May 22, 2017 (KMITL)	6/2017 : June 19, 2017 (KU)
7/2017 : July 5, 2017 (The 31 st ME-NETT, SWU)	
8/2017 : August 21, 2017 (MU)	9/2017 : September 18, 2017 (XXX)
10/2017 : October 16, 2017 (KMUTBN)	11/2017 : November 20, 2017 (XXX)
12/2017 : December 13, 2017 (The 8 th TSME-ICoME, KMUTBN)	

มติที่ประชุม

รับทราบ



สมาคมวิศวกรเครื่องกลไทย
สาขา สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
คณะวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิศวกรรมเครื่องกล
ถนนฉลองกรุง แขวงลำปลาทิว เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร



ภาพบรรยากาศในการประชุมสมาคมฯ ครั้งที่ 6/2560 ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปิดประชุมเวลา 17.00 น.

ปรีดานูช หล้าวงษา
(ปรีดานูช หล้าวงษา)
ผู้จัดทำรายงานการประชุม

(ผศ.ดร.จินดา เจริญพรพาณิชย์)
ผู้รับรองรายงานการประชุม



สมาคมวิศวกรเครื่องกลไทย
สาขา สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
คณะวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิศวกรรมเครื่องกล
ถนนฉลองกรุง แขวงลำปลาทิว เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร

เงินกองทุนยกมา ณ วันที่ 31 พฤษภาคม 2560		1,548,534.16	บาท
รายรับ	ระหว่างวันที่ 1-30 มิถุนายน 2560		
	ค่าสมาชิกสมาคมฯ ม.ขอนแก่น (01/06/2560)	20,000.00	บาท
	ค่าสมาชิกสมาคมฯ ม.เกษตรศาสตร์ (ศรีราชา) (07/06/2560)	20,000.00	บาท
	ค่าสมาชิกสมาคมฯ ม.ศรีปทุม (08/06/2560)	20,000.00	บาท
	ค่าสมาชิกสมาคมฯ ม.อุบลราชธานี (14/06/2560)	20,000.00	บาท
	ค่าสมาชิกสมาคมฯ ม.เทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ (16/06/2560)	20,000.00	บาท
	ค่าสมาชิกสมาคมฯ ม.เทคโนโลยีราชมงคลอีสาน (16/06/2560)	20,000.00	บาท
	ค่าสมาชิกสมาคมฯ ม.มหานคร (22/06/2560)	20,000.00	บาท
	ค่าสมาชิกสมาคมฯ ม.ธรรมศาสตร์ (23/06/2560)	20,000.00	บาท
รวมรายรับ		160,000.00	บาท
รายจ่าย	ระหว่างวันที่ 1-30 มิถุนายน 2560		
	เงินเดือนเจ้าหน้าที่สมาคมฯ	18,000.00	บาท
	ค่าเดินทางเข้าร่วมประชุมกรรมการและหัวหน้าภาคฯ	12,500.00	บาท
	ค่าต่ออายุ Domain JRAME	3,482.00	บาท
	ค่าไปรษณีย์	688.00	บาท
รวมรายจ่าย		34,670.00	บาท
รายได้(สูง) / ต่ำ กว่าค่าใช้จ่าย		(125,330.00)	บาท
สินทรัพย์หมุนเวียน			
	เงินสด	87,280.00	บาท
	เงินฝากประจำ ธนาคารกรุงไทย สาขาสจล.	1,013,026.93	บาท
	เงินฝากออมทรัพย์ธนาคารกรุงไทย สาขาสจล.	575,828.41	บาท
รวมสินทรัพย์		1,676,135.34	บาท