

รายงานการประชุม
คณะกรรมการสนับสนุนการทำงาน อ.กรอ.อศ. กลุ่มอาชีพยานยนต์และชิ้นส่วน
ครั้งที่ พิเศษ/2562

วันจันทร์ที่ 1 กรกฎาคม 2562 เวลา 09.00น.
ณ ห้องประชุมผู้อำนวยการ วิทยาลัยเทคนิคฉะเชิงเทรา

ผู้มาประชุม

- | | | |
|--------------------------|----------------|--|
| 1. ว่าที่พันตรี วัชรพล | ลักษณะม้าย | ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคฉะเชิงเทรา |
| 2. ว่าที่ร้อยเอก เชาวลิท | ยุทธนา | รองผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคฉะเชิงเทรา |
| 3. นายพิเชษฐ | จันสกุลวิบูลย์ | ที่ปรึกษาฝ่ายพัฒนาบุคลากร |
| | | สมาคมผู้ผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ไทย (TAPMA) |
| 4. นายอริยะ | ทวนทอง | กรรมการบริหาร |
| | | บริษัท สยามซีเนเตอร์ จำกัด |
| 5. นายพงศ์พันธุ์ | ชัยกุล | ผู้จัดการแผนกองค์กรสัมพันธ์ |
| | | บริษัท สุมิพล คอร์ปอเรชั่น จำกัด |
| 6. นายกิตติพงศ์ | เมธาวิวัฒนกุล | ครู วิทยาลัยเทคนิคฉะเชิงเทรา |
| 7. นายเกษตรสันต์ | จันทรา | ครู วิทยาลัยเทคนิคฉะเชิงเทรา |
| 8. นางพัชราวดี | แก้วมาเรือน | เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน วิทยาลัยเทคนิคฉะเชิงเทรา |

ผู้ไม่มาประชุม เนื่องจากติดภาระกิจ

- | | | |
|----------------|--------|--|
| 1. นายฐิติพงษ์ | ขุนทอง | เจ้าหน้าที่ฝ่ายพัฒนาบุคลากร |
| | | สมาคมผู้ผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ไทย (TAPMA) |

เริ่มประชุมเวลา 09.00 น.

ว่าที่พันตรี วัชรพล ลักษณะม้าย ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคฉะเชิงเทรา ประธานในการประชุมฯ ได้กล่าวเปิดการประชุม

วาระที่ 1 ประธานแจ้งให้ทราบ

1.1 การเข้ารับตำแหน่งเลขานุการคณะกรรมการร่วมภาครัฐและเอกชนเพื่อผลิตและพัฒนา
กำลังคนอาชีวศึกษา (อ.กรอ.อศ.) กลุ่มอาชีพยานยนต์และชิ้นส่วน

ว่าที่พันตรี วัชรพล ลักษณะม้าย ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคฉะเชิงเทรา ได้เดินทางมารับตำแหน่ง
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคฉะเชิงเทรา เมื่อวันที่ 10 พฤษภาคม 2562 และถือว่าเข้ารับตำแหน่งเลขานุการ
คณะกรรมการร่วมภาครัฐและเอกชนเพื่อผลิตและพัฒนากำลังคนอาชีวศึกษา (อ.กรอ.อศ.) กลุ่มอาชีพ
ยานยนต์และชิ้นส่วน ตามร่างคำสั่งกระทรวงศึกษาธิการ ที่/2562 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการร่วม
ภาครัฐและเอกชนเพื่อผลิตและพัฒนากำลังคนอาชีวศึกษา (อ.กรอ.อศ.)

ที่ประชุม รับทราบ

1.2 การปรับปรุงรายชื่อคณะกรรมการร่วมภาครัฐและเอกชนเพื่อผลิตและพัฒนากำลังคน อาชีวศึกษา (อ.กรอ.อศ.) กลุ่มอาชีพยานยนต์และชิ้นส่วน

จากการประชุมสัมมนาคณะกรรมการร่วมภาครัฐและเอกชนเพื่อผลิตและพัฒนากำลังคน อาชีวศึกษา (อ.กรอ.อศ.) เมื่อวันที่ 18 มิถุนายน 2562 ณ วิทยาลัยการอาชีวศึกษาปทุมธานี นั้น ทางสำนักความร่วมมือ ได้แจ้งให้เลขานุการ อ.กรอ.อศ. ทุกกลุ่มทราบว่า หาก กรอ.อศ. กลุ่มใดมีความประสงค์จะแก้ไข ปรับปรุงรายชื่อคณะกรรมการ กรอ.อศ. สามารถดำเนินการจัดส่งให้สำนักความร่วมมือ เพื่อนำเสนอ รัฐมนตรีลงนามต่อไปนั้น

ที่ประชุม รับทราบ และขอแก้ไข เพิ่มเติม รายชื่อคณะกรรมการ กรอ.อศ. กลุ่มอาชีพยานยนต์และ ชิ้นส่วน ดังนี้

แก้ไข

- | | |
|-----------------------------|---|
| 1. นายพิเชษฐ จันสกุลวิบูลย์ | ที่ปรึกษาฝ่ายพัฒนาบุคลากร
สมาคมผู้ผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ไทย (TAPMA) |
|-----------------------------|---|

เพิ่มเติม

- | | |
|-------------------------|--|
| 1. นายดอกคุณ บุญเดช | ผู้จัดการทั่วไป
บริษัท เฮลมุท ฟิสเซอร์ (ไทยแลนด์) จำกัด |
| 2. นายวิชัย ศรีमारวรรณ์ | ที่ปรึกษา
บริษัท เอ.ไอ. เทคโนโลยี จำกัด |
| 3. นายภาวิธ ปานบ้านแพ้ว | กรรมการผู้จัดการ
บริษัท โคเอน เมทอล จำกัด |
| 4. นายณัฐพงศ์ นันทนสุข | ผู้เชี่ยวชาญอาวุโส
บริษัท เด็นโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด |

และมอบฝ่ายเลขาฯ ดำเนินการแก้ไขและนำรายชื่อส่งสำนักความร่วมมือ

วาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุม

-ไม่มี-

วาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่องจากการประชุมครั้งที่แล้ว

-ไม่มี-

วาระที่ 4 เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

4.1 โครงการภายใต้การดำเนินงาน อ.กรอ.อศ. กลุ่มอาชีพยานยนต์และชิ้นส่วน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ตามแผนการขับเคลื่อนการผลิตและพัฒนากำลังคนอาชีวศึกษา กลุ่มอาชีพยานยนต์และชิ้นส่วน ว่าที่พันตรี วัชรพล ลักษณะล้ำย ให้ผู้เข้าประชุมช่วยพิจารณาและหาแนวทางการดำเนินงาน โครงการของ กรอ.อศ. กลุ่มอาชีพยานยนต์และชิ้นส่วน

นายเกษตรสันต์ จันทรา ชี้แจงว่า ตามที่ได้เสนอโครงการในแผนการขับเคลื่อนการผลิตและพัฒนา กำลังคนอาชีวศึกษา กลุ่มอาชีพยานยนต์และชิ้นส่วน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ซึ่งได้รับการจัดสรร งบประมาณจากสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาแล้ว และต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 30 กันยายน 2562

4.1.1 โครงการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน สาขางานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์

นายอริยะ ทวนทอง ทางสมาคมผู้ผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ไทย (TAPMA) ได้ทำมาตรฐานฝีมือทดสอบ 4 สาขา ได้แก่ กลึง Manual , กลึง CNC , ซ่อมบำรุง และ เชื่อม MIG MAG

นายพิเชษฐ จันสกุลวิบูลย์ ต่อไปจะมีช่างไฟฟ้าเข้าร่วมฝึกด้วย ควรมีการทดสอบมาตรฐานฝีมือด้วย เช่น สาขาไฟฟ้าในอาคาร

นายพงศ์พันธุ์ ชัยกุล เสนอว่า ควรนำมาตรฐานที่ทาง TAPMA ทำเสร็จเรียบร้อยแล้วมาทำการทดสอบนักศึกษา 1 คน / 1 สาขา

นายพิเชษฐ จันสกุลวิบูลย์ เสนอว่า ในปี 2563 ต้องการให้ผนวกการสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน เข้าในที่นักศึกษาฝึกที่ AHRDA

ประธาน ผอ.อนุชา ละอองพันธุ์ และ ผอ.ชัย มีเดชา ชี้แจงเรื่องของการทดสอบฝีมือแรงงาน รวมทั้งค่าใช้จ่ายในการประชุม อ.กรอ.อศ. ครั้งต่อไป

มติที่ประชุม รับทราบ และมีมติดังนี้

- 1) ให้นักศึกษา ระดับ ปวส. สอบได้ระดับ 1 ในสาขา กลึง Manual , กลึง CNC , ซ่อมบำรุง เชื่อม MIG MAG และ ไฟฟ้าในอาคาร
- 2) ในปี 2563 ให้ผนวกการสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน เข้าในที่นักศึกษาฝึกที่ AHRDA อย่างน้อย 1 สาขา
- 3) ให้แต่ละวิทยาลัยนำนักศึกษา ไปทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน ณ สำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานจังหวัด หรือ สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานใกล้ ๆ
- 4) กรอ.อศ. สนับสนุนงบประมาณในเรื่อง ค่าสมัคร และค่าวัสดุ ให้ส่วนหนึ่ง โดยคำนวณตามจำนวนนักศึกษา ปวส. 2 ของแต่ละวิทยาลัย
- 5) เมื่อวิทยาลัยดำเนินการเรียบร้อยแล้วให้นำส่งชุดเอกสารเบิกจ่าย เบิกกับวิทยาลัยเทคนิคฉะเชิงเทรา
- 6) มอบ อ.เกษตรสันต์ ทำแผนการใช้งบประมาณที่จะให้แต่ละวิทยาลัย และประธาน ผอ.อนุชา ละอองพันธุ์ และ ผอ.ชัย มีเดชา ชี้แจงเรื่องของการทดสอบฝีมือแรงงานรวมทั้งค่าใช้จ่าย

4.1.2 โครงการฝึกอบรม Automation สำหรับครูผู้สอนกลุ่มอาชีพยานยนต์และชิ้นส่วน

ว่าที่ร้อยเอก เซาวลิต ยุทธนาวา เป้าหมายคือ ครูที่จะสอน Automation ในกลุ่ม กรอ.อศ. กลุ่มอาชีพยานยนต์และชิ้นส่วน

นายพงศ์พันธุ์ ชัยกุล สถาบันเทคโนโลยีการผลิตสุมิพล (SIMTec) มี Robot ตัวใหญ่ 9 ตัว มี IOT และเครื่องจักร PLC Omron สามารถดำเนินการในส่วนนี้ได้ โดยจะทำหลักสูตรการอบรมมาให้ เพื่อให้ตรงกับวัตถุประสงค์ของโครงการ

นายอริยะ เรื่องของ Automation เป็นตัวสำคัญที่จะเปิดโลกของอาชีพ ฉะนั้นครูที่มาจะต้องเป็นครูผู้สอนที่ตรงกับสาขา

มติที่ประชุม รับทราบ และมีมติดังนี้

- 1) เป้าหมาย จำนวน 30 คน เป็นข้าราชการครู / พนักงานราชการครู อายุไม่เกิน 50 ปี ใน 4 สาขา ดังนี้
 1. สาขาเมคคาทรอนิกส์
 2. สาขาช่างกลโรงงาน

3. สาขาเทคนิคการผลิต

4. สาขาช่างไฟฟ้า

2) สถานที่ฝึกอบรม ณ สถาบันเทคโนโลยีการผลิตสุมิพล (SIMTec)

3) กำหนดการจัดโครงการฯ ในระหว่างวันที่ 4-6 กันยายน 2562

4) มอบ นายพงศ์พันธุ์ ชัยกุล ทำหลักสูตรการอบรม เพื่อนำข้อมูลเข้าที่ประชุม อ.กรอ.อศ. กลุ่มอาชีพยานยนต์และชิ้นส่วน ครั้งที่ 4/2562

4.1.3 โครงการพัฒนาครูฝึกในสถานประกอบการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562

นายเกษตรสันต์ จันทรา จากการประชุม อ.กรอ.อศ. กลุ่มอาชีพยานยนต์และชิ้นส่วน ครั้งที่ 3/2562 ได้กำหนดระยะเวลาในการดำเนินการไว้แล้ว ดังนี้

- ครั้งที่ 1 วันที่ 18-19 กรกฎาคม 2562

- ครั้งที่ 2 วันที่ 14-15 สิงหาคม 2562

เป้าหมายจะเป็นครูฝึกของสถานประกอบการที่รับนักศึกษาเข้าฝึกอาชีพ ในปี 2562 จำนวน 40 คน โดยได้ประสานกับนายฐิติพงษ์ ขนุนทอง ในการจัดส่งหนังสือให้กับทางสถานประกอบการ และได้ดำเนินการประสานกับทางสถาบันพัฒนาบุคลากรในอุตสาหกรรมยานยนต์และชิ้นส่วนอะไหล่ยานยนต์ (AHRDA) เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

มติที่ประชุม รับทราบ

4.1.4 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาศักยภาพ ชีตความสามารถ และประสบการณ์ของครูอาชีวศึกษาในกลุ่มอาชีพยานยนต์และชิ้นส่วน

นายพงศ์พันธุ์ ชัยกุล หากเป็นเรื่องมาตรฐานวิชาชีพ ทางสุมิพลจะนำวิทยากรมาช่วยให้ความรู้ รวมถึงการนำเครื่องมือวัดละเอียดขนาดเล็ก (Small Tools) มาใช้ในการอบรมด้วย

นายพิเชษฐ จันสกุลวิบูลย์ หากต้องการยกระดับครูช่างกลโรงงาน ต้องมีในเรื่องของ MSA (Measurement System Analysis) การวิเคราะห์ระบบการวัด

นายอริยะ ทวนทอง ในเรื่องของ MSA สามารถสอนได้ ซึ่งจะเป็นการคำนวณทางสถิติ

มติที่ประชุม รับทราบ และมีมติดังนี้

1) อบรมเรื่องมาตรฐานวิชาชีพ และการวิเคราะห์ระบบการวัด

2) เป้าหมาย คือ ครูช่างกลโรงงาน วิทยาลัยในกลุ่ม กรอ.อศ. วิทยาลัย ละ 2 คน

3) ในระหว่างวันที่ 31 กรกฎาคม – 2 สิงหาคม 2562 (3 วัน) ณ วิทยาลัยเทคนิคฉะเชิงเทรา

4) มอบ นายอริยะ ทวนทอง และ นายพงศ์พันธุ์ ชัยกุล จัดทำเนื้อหาการอบรม

5) ฝ่ายเลขาฯ ทำหนังสือเชิญนายกสมาคมผู้ผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ไทย (TAPMA) เป็น

ประธานเปิดโครงการ

4.1.5 โครงการอบรมครูผู้สอนกลุ่มอาชีวศึกษานยนต์และชิ้นส่วน ในรายวิชาที่ผ่านการพิจารณาจากสถานประกอบการ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

นายเกษตรสันต์ จันทรา เป้าหมายจะเป็นครูผู้สอนในวิทยาลัยที่เข้าร่วม กรอ.อศ. กลุ่มอาชีวศึกษานยนต์และชิ้นส่วน ที่ยังไม่ได้เข้าอบรมเมื่อปี 2561 โดยจะดำเนินการแบ่งวิชาที่จะอบรมออกเป็น 2 ช่วง ะ 2 วัน ในระหว่าง 20-21 สิงหาคม และ 27-28 สิงหาคม 2562 ณ สำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา การดำเนินงานจะจัดอบรมวิชาละ 2 วัน โดยอบรมภาคทฤษฎีในวันแรก และปฏิบัติในวันที่สอง

นายอริยะ ทวนทอง ขอนเน้นเรื่องของวิชาการรวมวิธีการผลิต ต้องการให้ครูที่มาอบรมเป็นผู้สอนวิชานี้จริง ๆ

มติที่ประชุม รับทราบ และมีมติดังนี้

- 1) เป้าหมายคือครูผู้สอนจากสถานศึกษา ที่ยังไม่ได้เข้าอบรมเมื่อปี 2561 โดยอบรม 6 รายวิชา แบ่งการอบรมวันละ 3 วิชา
- 2) ดำเนินการในระหว่างวันที่ 20-21 สิงหาคม และ 27-28 สิงหาคม 2562 ณ สำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา
- 3) มอบ อ.เกษตรสันต์ ทำตารางการอบรมและรายชื่อวิทยากร ส่งให้ นายพิเชษฐ จันสกุล วิทยาลัย เพื่อช่วยตรวจทานอีกครั้ง
- 4) ฝ่ายเลขาฯ ทำหนังสือเชิญท่านอรรถพล สังขวาสี เป็นประธานเปิดโครงการ

4.1.5 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ สาขางาน Polymechanics and Automation

นายเกษตรสันต์ จันทรา ในเอกสารหลักสูตรสาขางาน Polymechanics and Automation จะมีรายวิชาที่เกี่ยวข้อง จึงขอปรึกษาว่าควรจะอบรมในเรื่องไหนดี

นายพงศ์พันธุ์ ชัยกุล การอบรม Polymechanics and Automation นำไปจัดพร้อมกับโครงการฝึกอบรม Automation สำหรับครูผู้สอนกลุ่มอาชีวศึกษานยนต์และชิ้นส่วน ได้หรือไม่ เนื่องจากเนื้อหาใกล้เคียงกัน และขอรายละเอียดวิชาเพื่อจะนำไปจัดทำหลักสูตรการอบรมต่อไป

มติที่ประชุม รับทราบ และมีมติดังนี้

- 1) ดำเนินการในระหว่างวันที่ 4-6 กันยายน 2562 ณ สถาบันเทคโนโลยีการผลิตสมิพล (SIMTec)
- 2) มอบ อ.เกษตรสันต์ ประสานนายพงศ์พันธุ์ ชัยกุล ในเรื่องการจัดทำหลักสูตรการอบรม

4.1.6 โครงการสำรวจความพึงพอใจของสถานประกอบการต่อผู้เรียนและจัดทำฐานข้อมูลผู้สำเร็จการศึกษา การมีงานทำของนักศึกษาสาขางานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์

นายเกษตรสันต์ จันทรา ในที่ประชุม อ.กรอ.อศ. กลุ่มอาชีวศึกษานยนต์และชิ้นส่วน ครั้งที่ 3/2562 ได้มอบหมายให้ นายฐิติพงษ์ ขนุนทอง ดำเนินการ

นายอริยะ ทวนทอง เนื่องจากวันนี้ นายฐิติพงษ์ ขนุนทอง ไม่มาประชุม จึงไม่มีความคืบหน้า

มติที่ประชุม รับทราบ

4.2 การวิพากษ์หลักสูตร สาขางานโพลีเมคคานิกส์และระบบอัตโนมัติ

นายเกษตรสันต์ จันทรา เพื่อให้ครบกระบวนการขอเปิดสาขางาน Polymechanics and Automation ตามที่สำนักมาตรฐานการอาชีวศึกษาและวิชาชีพได้กำหนดไว้ จึงขอปรึกษาว่าหากจะจัดประชุมวิพากษ์หลักสูตรฯ ในวันศุกร์ที่ 16 สิงหาคม 2562 ในช่วงเช้าก่อนการประชุม อ.กรอ.อศ. ได้หรือไม่

นายพงศ์พันธุ์ ชัยกุล เห็นด้วย เพราะจะได้นำผลการวิพากษ์หลักสูตรฯ เข้าที่ประชุม อ.กรอ.อศ. ด้วย โดยจะประสานจัดหาห้องประชุมให้

มติที่ประชุม รับทราบ และมีมติดังนี้

1) ดำเนินการวิพากษ์หลักสูตรฯ ในวันที่ 16 สิงหาคม 2562 เวลา 09.00 น. ณ สถาบันเทคโนโลยีการผลิตสมิพล (SIMTec)

2) มอบฝ่ายเลขานุการ ทำหนังสือเชิญคณะกรรมการร่วมวิพากษ์หลักสูตรฯ

- ตัวแทน 5 บริษัท ที่รับครูเข้าฝึกประสบการณ์
- ทีมงาน Denso
- นายชาญชัย พรเอื้อไพโรจน์ ผู้จัดการฝ่ายพัฒนาบุคลากร บริษัท สยามซีเนเตอร์ จำกัด
- นายณัฐพงษ์ ชินหาร Senior officer บริษัท เด็นโซ อินเตอร์เนชั่นแนล เอเชีย จำกัด
- นายชาตรี ชนนานฎ ศึกษานิเทศก์ชำนาญการพิเศษ
- คณะครูที่จัดทำหลักสูตร สาขางานโพลีเมคคานิกส์และระบบอัตโนมัติ

วาระที่ 5 เรื่องอื่นๆ

5.1 การซ่อมเครื่องจักรของวิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

ประธาน อ.สุพจน์ ณะวีระวงศ์ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี หาผู้เชี่ยวชาญในการประเมินราคาซ่อมเครื่องจักร กี่คน วันไหน พักค้างคืนหรือไม่ โดยค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบเบิกจาก สมาคมผู้ผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ไทย (TAPMA)

เลิกประชุม เวลา 12.30 น.

ลงชื่อ.....

(นางพัชรารัตน์ แก้วมาเรือน)

ผู้บันทึกและพิมพ์รายงานการประชุม

ลงชื่อ....ว่าที่พันตรี.....

(วัชรพล ลักษณะม้าย)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเชิงเตรา

เลขานุการคณะกรรมการร่วมภาครัฐและเอกชน

เพื่อผลิตและพัฒนากำลังคนอาชีวศึกษา (อ.กรอ.อศ.) กลุ่มอาชีวศึกษานยนต์และชิ้นส่วน