

รายงานการประชุม
คณะกรรมการร่วมภาครัฐและเอกชนเพื่อพัฒนากำลังคนอาชีวศึกษา (อ.กรอ.อศ.) กลุ่มอาชีพไฟฟ้า
ครั้งที่ ๑/๒๕๖๒

วันพุธที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๒ เวลา ๑๓.๐๐ น

ณ ประชุมราชพฤกษ์ ๓ อาคารราชพฤกษ์ สำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา

รายนามคณะกรรมการที่มาประชุม

๑.	นายพฤติ	เมาลานนท์	รองประธานกลุ่มอุตสาหกรรมไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์
๒.	นายวีระ	ทองประสิทธิ์	ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพบางแก้วฟ้า (หลวงพ่เป็นอุปถัมภ์)
๓.	นายศุภกิจ	แกมนิรัตน์	ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคน้ำพอง
๔.	นางสาวบุบผา	เป็ดทิพย์	ผู้อำนวยการกลุ่มความร่วมมือต่างประเทศ สำนักความร่วมมือ
๕.	นายบุญลือ	ทองเกตแก้ว	ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคปราจีนบุรี
๖.	นายธีระ	พงษ์นรินทร์	แทน ผู้อำนวยการสำนักความร่วมมือ
๗.	นายกมล	เรียงไธสง	รองผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคปราจีนบุรี
๘.	นางสาวดารานาย	วรรณสิงห์	เจ้าหน้าที่สำนักความร่วมมือ
๙.	นายมาโนชย์	พวงคำ	ครูวิทยาลัยเทคนิคเพชรบูรณ์
๑๐.	นายยศศิริ	อารียะกุล	บริษัท ชไนเดอร์ (ไทยแลนด์) จำกัด
๑๑.	นายธีระชัย	เจียมจิต	บริษัท ภัทรเมธากิจ จำกัด
๑๒.	นายสัณชัย	ชูช่วย	บริษัท เอบีบี จำกัด
๑๓.	นายนิสิตพล	ภักดี	บริษัท พร้อมเทคโนโลยเซอร์วิส จำกัด

รายนามคณะกรรมการที่ติดภาระกิจ

๑	นายประชาคม	จันทร์ชิต	รองเลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา
๒	นายพันธุ์ศักดิ์	โรจนากาศ	ผู้อำนวยการด้านความร่วมมือ ในการจัดการศึกษา
๓	นายรอพีอี	อินเด	บริษัท มิตซูบิชิ เอลเลเวเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด
๔	นายชาตรี	ไชยเขตต์	วิศวกร ๘ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
๕	นายพรเลิศ	แสงทวีเลิศ	ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคโนโลยีพระรามหก
๖	นายวิจิต	วิเชียร	ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพไชยา
๗	นายวีระชัย	ไตรศักดิ์	ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคนครราชสีมา

รายนามผู้เข้าร่วมประชุม...

รายนามผู้เข้าร่วมประชุม

๑	นายไกรพร	เรืองสา	วิทยาลัยเทคนิคปราจีนบุรี
๒	นางสาวจรัญญา	ศรีโพธิ์	วิทยาลัยเทคนิคปราจีนบุรี
๓	นายอนุชา	ดีวงศ์	วิทยาลัยเทคนิคปราจีนบุรี
๔	นายวราทิต	งามแสง	วิทยาลัยเทคนิคปราจีนบุรี
๕	นางสาวชุลี	ปานบุญลือ	วิทยาลัยเทคนิคปราจีนบุรี

เริ่มประชุมเวลา ๑๓.๓๐ น.

นายพฤติ เมฆลำนนท์ รองประธานกลุ่มอุตสาหกรรมไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม สภาอุตสาหกรรม ประธานที่ประชุม กล่าวเปิดประชุม ดำเนินการประชุมตามวาระดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธาน/เลขานุการแจ้งในที่ประชุมทราบ

๑.๑ การแยกกลุ่มของ อ.กรอ.อศ. กลุ่มไฟฟ้า

นายบุญลือ ทองเกตแก้ว ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคปราจีนบุรี อนุกรรมการและเลขานุการ ให้ผู้เข้าร่วมประชุมทุกท่านแนะนำตัว และชี้แจงในที่ประชุมการแยกกลุ่มของ อ.กรอ.อศ. กลุ่มอาชีพไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ปัจจุบันแยกเป็นกลุ่มอาชีพไฟฟ้า มีคณะกรรมการทั้งหมด ๒๐ ท่าน

๑.๒ ร่างสำเนาคำสั่งกระทรวงศึกษาธิการ สอศ. /๒๕๖๒

นายบุญลือ ทองเกตแก้ว ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคปราจีนบุรี อนุกรรมการและเลขานุการ แจ้งในที่ประชุม ตามร่างคำสั่งกระทรวงศึกษาธิการ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการร่วมภาครัฐและเอกชนเพื่อผลิตและพัฒนากำลังคนอาชีวศึกษา (อ.กรอ.อศ.) เดิมเป็นกลุ่มอาชีพไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ แยกเป็นกลุ่มอาชีพไฟฟ้า โดยมี นายพฤติ เมฆลำนนท์ รองประธานกลุ่มอุตสาหกรรมไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคมสภาอุตสาหกรรม ประธานอนุกรรมการ นายประชาคม จันทรัชิต รองเลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา รองประธานอนุกรรมการ ผู้อำนวยการสำนักความร่วมมือ รองประธานอนุกรรมการ นายพันธุ์ศักดิ์ โรจนากาศ ผู้อำนวยการด้านความร่วมมือในการจัดอาชีวศึกษา อนุกรรมการ นายยศศิริ อาริยะกุล ผู้จัดการฝ่ายการศึกษาและมาตรฐานผลิตภัณฑ์ บริษัท ชไนเดอร์ (ไทยแลนด์) จำกัด อนุกรรมการ นายธีระชัย เจียมจิต ผู้จัดการฝ่ายขายและการตลาดส่วนภูมิภาค บริษัท ภัทรเมธากิจ จำกัด อนุกรรมการนายสัญญาชัย ชูช่วย วิศวกรฝ่ายขายบริษัท เอบีบี จำกัด อนุกรรมการ นายนิสิตพล ภัคดี หัวหน้าฝ่ายทรัพยากรมนุษย์ บริษัท พร้อมเทคโนโลยีเซอร์วิส เซอร์วิส จำกัด อนุกรรมการ นายรอพีอี อินเด วิศวกรฝึกอบรม(engineer) บริษัท มิตซูบิชิ เอลเลเวเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด อนุกรรมการ นายชาติรี ไชยเขตต์ วิศวกร ๘ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย อนุกรรมการ ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคโนโลยีพระรามหก อนุกรรมการ ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคเพชรบูรณ์ อนุกรรมการ ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพบางแก้วฟ้า (หลวงพ่อบึงอุปถัมภ์) อนุกรรมการ ผู้อำนวยการวิทยาลัย การอาชีพไชยา อนุกรรมการ

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคนครราชสีมา...

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคนครราชสีมา อนุกรรมการ ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคน้ำพอง อนุกรรมการ นางสาวบุบผา เป็ดทิพย์ ผู้อำนวยการกลุ่มความร่วมมือกับต่างประเทศสำนักความร่วมมือ อนุกรรมการ นายบุญลือ ทองเกตแก้ว ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคปราจีนบุรี อนุกรรมการและเลขานุการ นายกมล เรียงไธสง รองผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคปราจีนบุรี อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ นางสาวดาราดาย วรรณสิงห์ เจ้าหน้าที่สำนักความร่วมมือ อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ รับรองรายงานการประชุมครั้งที่แล้ว

ไม่มี

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องสืบเนื่องจากการประชุมครั้งที่แล้ว

๓.๑ โครงการ “การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาทักษะวิชาชีพครูช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ กลุ่มอาชีพไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ของ อ.กรอ.อศ. กลุ่มไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์” ระหว่างวันที่ ๒๒ - ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๑ ณ วิทยาลัยการอาชีวศึกษาปทุมธานี

นายบุญลือ ทองเกตแก้ว ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคปราจีนบุรี อนุกรรมการ และเลขานุการ แจ้งในที่ประชุม เรื่องการรายงานผลการดำเนินงานของ อ.กรอ.อศ.กลุ่มอาชีพไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑ มอบนายกมล เรียงไธสง รองผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิค ปราจีนบุรี อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ แจ้งในที่ประชุมรับทราบ

นายกมล เรียงไธสง รองผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคปราจีนบุรี อนุกรรมการ และผู้ช่วยเลขานุการ แจ้งในที่ประชุม ปีงบประมาณ ๒๕๖๑ ได้ดำเนินการทั้งหมด ๒ โครงการ โครงการที่ ๑ โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาทักษะวิชาชีพครูช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์กลุ่มอาชีพไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ของ อ.กรอ.อศ. กลุ่มไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์” ระหว่างวันที่ ๒๒ - ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๑ ณ วิทยาลัยการอาชีวศึกษาปทุมธานี จากรายงานผลการดำเนินงานมีครูเข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการทั้งหมด จำนวน ๒๔ คน จำนวน ๑๔ สถานศึกษา ดังนี้ วิทยาลัยเทคนิคนครราชสีมา วิทยาลัยเทคนิคปราจีนบุรี วิทยาลัยเทคนิคสุโขทัย วิทยาลัยเทคนิคกาญจนาภิเษกมณฑลนคร วิทยาลัยการอาชีพไชยา วิทยาลัยเทคนิคสุพรรณบุรี วิทยาลัยเทคนิคจันทบุรี วิทยาลัยเทคนิคสระแก้ว วิทยาลัยเทคนิคเพชรบูรณ์ วิทยาลัยเทคนิคระยอง วิทยาลัยเทคนิคนครราชสีมา วิทยาลัยเทคนิคนครนายก วิทยาลัยเทคนิคมีนบุรี วิทยาลัยเทคนิคสมุทรปราการ สถานศึกษาที่เข้าร่วมเป็นเครือข่ายสถานศึกษากลุ่ม อ.กรอ.อศ. อาชีพไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ณ ปัจจุบันได้แยกกลุ่มไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ออกจากกันจึงทำให้สถานศึกษาในสังกัดอาชีวศึกษามีจำนวนน้อยลง โครงการที่ ๒ โครงการ “การฝึกอบรมครูฝึกในสถานประกอบการของ อ.กรอ.อศ. กลุ่มอาชีพไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ของ อ.กรอ.อศ. กลุ่มอาชีพไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์”

ระหว่างวันที่...

ระหว่างวันที่ ๒๕ - ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๑ ณ วิทยาลัยการอาชีวศึกษาปทุมธานี มีสถานประกอบการส่งครูฝึก ในสถานประกอบการ เข้าร่วมทั้งสิ้น ๘ สถานประกอบการ มีครูฝึกเข้าร่วมจำนวน ๑๘ คน ทั้ง ๒ โครงการ นายพฤติ เมฆลำนนธ์ รองประธานกลุ่มอุตสาหกรรมไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม สภาอุตสาหกรรม ให้เกียรติเป็นประธานในพิธีเปิด และมอบเกียรติบัตร

นายพฤติ เมฆลำนนธ์ รองประธานกลุ่มอุตสาหกรรมไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม สภาอุตสาหกรรม ประธานที่ประชุม แจ้งในที่ประชุม การเรียนไฟฟ้าอาจจะยากถ้าครูสอนแล้วผู้เรียน ไม่สามารถสร้างจินตนาการตามไปกับผู้สอนได้จะติดขัดไปตลอดชีวิตการทำงาน ในเรื่องของไฟฟ้าที่ควรจะต้องรู้ ควรเน้นพื้นฐานของไฟฟ้า คือ Power มอเตอร์ วัดต์ โวลท์ เพราะการใช้ไฟฟ้าคือการใช้พลังงานที่นำมาใช้ ประโยชน์ $P = I \times V$ สิ่งเหล่านี้เป็นพื้นฐานที่ควรรู้ รวมถึงการมีทักษะ เด็กอาชีวะต้องมีทักษะถือว่าเป็นความรู้ ขั้นสูง ทักษะจะเกิดขึ้นไม่ได้ถ้าไม่ลงมือทำ ทักษะสามารถถ่ายทอดให้ผู้เรียนได้มากกว่าความรู้ องค์ประกอบ ที่สำคัญคือ เครื่องมือ ถ้าเด็กไม่ลงมือทำจะไม่เกิดทักษะ ทักษะพื้นฐานไฟฟ้าต้องใช้เครื่องมือวัด มิเตอร์ เครื่องมือเหล่านี้ต้องใช้เป็น ทักษะสามารถถ่ายทอดให้ผู้เรียนมากกว่าความรู้เพราะถ้าครูสอนปฏิบัติครู ทุกคนต้องปฏิบัติเป็นสามารถถ่ายทอดให้กับผู้เรียน และผู้เรียนน่าจะรับได้มากกว่า ๕๐ % อาจจะมีปัญหาเรื่อง เครื่องมือ อุปกรณ์ และงบประมาณ ต่าง ๆ การเรียนอาชีวะต้องมีทักษะ ทักษะดี ความรู้ดี ฝีมือดี ที่ทัศนคติความคิดที่ดี ถือว่าสุดยอด

นายธีระชัย เจียมจิต ผู้จัดการฝ่ายขายและการตลาดส่วนภูมิภาค บริษัท ภัทรเมธากิจ แจ้งในที่ประชุม ในส่วนของสถานประกอบการมีเจตนาที่จะมาช่วยพัฒนาการศึกษาพยายามจะสร้าง การมีส่วนร่วมในภาครัฐโดยการทำโครงการร่วมกับอาชีวะ นักเรียนที่มาเรียนกับโรงเรียน โรงงาน จะได้ประสบการณ์จริง แต่ทางบริษัทจะรับได้ในจำนวนจำกัด ส่วนในด้านครู บริษัทฯได้จัดทำในเรื่องของการ สัมมนา บริษัท ภัทรเมธากิจ จัดเป็นประจำทุกปี ปีละประมาณ ๔ รอบ จัดสัมมนาทั่วประเทศให้กับครู เพื่อที่จะ นำเทคโนโลยีที่ปฏิบัติเข้าไปพัฒนาเรื่องการเรียนรู้การสอน ในการจัดแต่ละครั้งจะเชิญครูที่สนใจ มารับฟัง เทคโนโลยีใหม่ ๆ ไปพัฒนาการเรียนการสอนให้กับเด็ก และให้ความช่วยเหลือในด้านอุปกรณ์ในเรื่องการ แข่งขันทักษะทั้งระดับภาค และระดับชาติ ให้ความสนับสนุนด้านอุปกรณ์เครื่องใช้ เดิมใช้ชื่อสาขางานติดตั้ง ไฟฟ้าและท่อร้อยสาย ปัจจุบันเปลี่ยนมาใช้สาขางานติดตั้งไฟฟ้าและควบคุม บริษัทฯ พยายามผลักดันสื่อ และ อุปกรณ์ที่จัดการเรียนการสอน เพื่อเสริมทักษะให้กับผู้เรียน เพื่อใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาการเรียน การสอน เช่น แผ่นพับ หรืออื่น ๆ ที่เป็นสื่อที่ชัดเจน เป็นรูปแบบที่ได้มาตรฐานและเป็นระบบ โดยมีการจัดทำ โครงการจัดทำสื่อการเรียนการสอนโดยระดมความคิดและเรียบเรียงออกมาเป็นเอกสาร เป็นรูปเล่ม ครูท่านใดสนใจ สามารถนำไปใช้ได้ สำหรับเด็ก ๆ ทั่วประเทศที่จะได้ความรู้คือการพัฒนากับสิ่งที่มีอยู่ ซึ่งสอดคล้องกับที่ท่านประธานได้กล่าวไว้ข้างต้น

นายสัญญาชัย ชูช่วย ตัวแทนจากบริษัท เอบีบี อนุกรรมการ แจ้งในที่ประชุม บริษัท ABB เป็นบริษัทต่างชาติ ทำธุรกิจหลายประเทศทั่วโลก ในการพัฒนากำลังคนมีผลงานมากมาย ABB University วิทยาลัย ABB จะทำหน้าที่ในการจัดอบรมทำสื่อการเรียนการสอน E-Learning จัดทำคอร์สต่าง ๆ ส่งไปภูมิภาคที่จัดทำธุรกิจและให้พนักงาน ABB ไปเรียนรู้ในหมวดวิชาที่ต้องเรียน เช่น โอเปอเรชั่น

ก็จะมีคอร์ส...

ก็จะมีคอร์สของโอเปอเรชั่น เซลล์ก็จะมีคอร์สของเซลล์ ซึ่งทั้งหมดเป็นการพัฒนากำลังคนให้ตรงในแต่ละ ฟังก์ชันงาน ถ้ามองในแง่ของการอาชีพคอร์สต่าง ๆ ที่ ABB ร่วมกันจัดอบรม เนื้อหาต่าง ๆ ล้วนมาจาก E-Learning ที่แตกต่างกันจะมีในเรื่องของภาษา ซึ่งทางบริษัทพยายามจะแปลภาษาอังกฤษเป็นภาษาไทย ครูที่มาฝึกอบรมกับบริษัท สามารถนำความรู้โดยตรงจาก ABB ไปใช้ได้เลย เรื่องของเทคโนโลยีทุก ๆ ปี มีการอัปเดตเทคนิคการสอนทุกปีในส่วนของไฟฟ้า อุปกรณ์ต่าง ๆ ที่ใช้กับระบบไฟฟ้าปัจจุบัน สามารถสื่อสาร ภายในได้และออกไปภายนอกได้ ผู้ใช้งานสามารถเข้าถึงระบบข้อมูลและนำไปบริหารจัดการได้ จะเป็นเทรน ในเรื่องของ ISO ISOที่กำลังเข้ามาในขณะนี้ในเรื่องของการจัดการพลังงาน ซึ่ง ABB นำเนื้อหา การ จัดการพลังงานมาอยู่ในเนื้อหาการฝึกอบรมด้วย

นายนิสิตพล ภักดี ตัวแทนบริษัทพร้อม เทคโนโลยี แจ้งไนที่ประชุม บริษัทพร้อม เทคโนโลยี ดำเนินการจัดทำทวิภาคีมา ๑๔ ปี เริ่มจากความไม่เข้าใจและมีการพัฒนาไปเรื่อย ๆ กระบวนการพัฒนาปัญหาที่พบมากที่สุดคือ จุดเริ่มต้นที่รู้จักเด็ก เรามีหน้าที่พัฒนาทักษะให้กับเด็กซึ่งบางครั้ง สงสัยทำไมเด็กบางคนมีทักษะมากกว่าครู จากการที่ทำความร่วมมือมา ๕๐ วิทยาลัยจะรู้ว่าเด็กดี เด็กไม่ดี เด็กแต่ละวิทยาลัยที่ส่งมาแล้วเป็นอย่างไรจะทำให้รู้ได้ว่าพฤติกรรมครูเป็นปัจจัยที่สำคัญจริง ๆ เด็กรุ่น เดียวกันแต่เก่งไม่เท่ากัน จากการสอบถามทราบว่าบางวิทยาลัยมีปัญหาเรื่องเวลา เช่นมีกิจกรรมเข้ามา สอดแทรกตลอดเวลาเด็กจึงมีเวลาเรียนน้อยลงและครูให้ความสำคัญน้อยเพราะต้องไปทำงานอื่นด้วยตาม ภาระหน้าที่ ผลปรากฏว่าจากการสอบถามเด็กที่เก่ง ๆ ครูจะนัดมาเรียนชดเชยในวันหยุด เสาร์อาทิตย์ เพราะเด็กบางคนอ่อนแม้กระทั่งวิชาภาษาไทย ภาษาอังกฤษไม่รู้เรื่องเลย เรื่องบางอย่างที่ไม่ใช่ทักษะ ทางการเรียนรู้ คือไม่ได้ใช้ประจำจะทำให้เด็กลืม เช่น วิชาช่าง เครื่องมือวัด ถ้าจะใช้เฉพาะวิชาที่เรียนจะทำให้ เด็กลืม ต้องใช้สม่ำเสมอจะทำให้เด็กนั้นเก่ง ซึ่งเด็กให้ความสำคัญเรื่องเหล่านี้้น้อยมาก หรือว่าครูให้ความสำคัญ เรื่องเหล่านี้ ไม่ดี ในกระบวนการผลิตเอาจุดด้อยของปีที่ผ่านมาแล้วนำมาพัฒนาในปีต่อไป จะต้องแจ้งให้เด็ก ทราบถึง การเข้าสู่กระบวนการทำงาน เด็กที่ฝึกงานกับบริษัทพร้อมเทคโนโลยี จะได้ทำงานกับบริษัท พร้อมเทคโนโลยี เพราะฉะนั้นควรให้ครูเข้าไปเรียนรู้จริง ๆ ในโรงงาน เพราะเด็กส่วนใหญ่คิดว่ามาเพื่อ ฝึกประสบการณ์เท่านั้น

นายบุญลือ ทองเกตแก้ว ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคปราจีนบุรี อนุกรรมการและ เลขานุการ แจ้งไนที่ประชุม ปัญหาที่พบคือเรื่องครู ครูแต่ละสถานศึกษาไม่เหมือนกัน และอีกเรื่อง คือเรื่องครุภัณฑ์ อาชีวะฯไม่สามารถจัดสรรงบประมาณให้ทั่วถึงได้ อีกประการคือตัวผู้เรียน สิ่งเหล่านี้ จึงทำให้เกิดคุณภาพที่ไม่เหมือนกันและไม่ทัดเทียมกัน

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเสนอเพื่อทราบและรับฟังความคิดเห็น

๔.๑ ได้รับจัดสรรงบประมาณ

๑. โครงการจัดอบรมครูฝึกในสถานประกอบการของ อ.กรอ.อศ. กลุ่มอาชีพไฟฟ้า ได้รับจัดสรรงบประมาณจากสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา จำนวน ๒๓๐,๐๐๐ บาท

นายบุญลือ ทองเกตแก้ว...

นายบุญลือ ทองเกตแก้ว ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคปราจีนบุรี อนุกรรมการและเลขานุการ แจ้งในที่ประชุม เรื่องการจัดสรรงบประมาณ มอบนายกมล เรืองไธสง รองผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคปราจีนบุรี อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ ชี้แจงให้ที่ประชุมรับทราบ

นายกมล เรืองไธสง รองผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคปราจีนบุรี อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ แจ้งในที่ประชุม ปีงบประมาณ ๒๕๖๒ ได้รับจัดสรรงบประมาณจำนวน ๒ โครงการ เหมือนกับปีงบประมาณที่ผ่านมา โครงการที่ ๑ โครงการจัดอบรมครูฝึกในสถานประกอบการ อ.กรอ.อศ. กลุ่มอาชีพไฟฟ้าได้รับจัดสรรงบประมาณจำนวน ๒๓๐,๐๐๐ บาท ฝ่ายเลขาฯจะทำหนังสือแจ้งเครือข่ายให้ส่งครูฝึกเข้ามาอบรมเบื้องต้นได้วางแผนไว้วันที่ ๑ - ๔ สิงหาคม ๒๕๖๒ ที่สำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา เพื่อสะดวกในการจัดที่พัก ซึ่งในการจัดอบรมครั้งนี้หลักสูตรของส่วนกลางปรับปรุงแก้ไขไม่ได้ และต้องใช้วิทยากรจากศูนย์ทวิภาคี บริษัท พร้อมเทคโนโลยีวิส จะให้ความช่วยเหลืออย่างไรบ้างในเรื่องของครูฝึก

นายพฤติ เมลาพันธ์ รองประธานกลุ่มอุตสาหกรรมไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม สภาอุตสาหกรรม ประธานที่ประชุม แจ้งในที่ประชุม เนื่องจากงบประมาณที่ได้จัดสรรน้อยมากจึงเสนอให้จัดครูฝึกในสถานประกอบการและให้ครูฝึกที่ได้รับการอบรมไปถ่ายทอดหรือขยายผลความรู้ให้กับครูท่านอื่น ๆ ที่ไม่ได้เข้ารับการอบรมเพื่อขยายเครือข่ายออกไปอีกจะช่วยในเรื่องของการประหยัดงบประมาณและจะได้ผลมากยิ่งขึ้น

นายนิสิตพล ภักดี ตัวแทนบริษัทพร้อม เทคโนโลยีวิส แจ้งในที่ประชุมการจัดอบรมครูฝึกในสถานประกอบการนั้น การที่จะให้พนักงานของบริษัทมาอบรมที่ สำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา พร้อมกันทั้งหมดนั้นอาจเป็นเรื่องยาก จึงเสนอว่าจะขอให้ไปจัดที่บริษัทพร้อมเทคโนโลยีวิส ซึ่งจะได้เอื้อให้กับพนักงานถ้าจะทำงานมาทั้ง ๔ วันน่าจะเป็นปัญหาต่อบริษัทฯ จึงเชิญไปจัดฝึกอบรมที่บริษัทเพื่อจะได้จำนวนครูฝึกตามที่กำหนดไว้ จึงเรียนปรึกษาและขอความอนุเคราะห์

นายศุภกฤษ แกมนิรัตน์ ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคน้ำพอง อนุกรรมการแจ้งในที่ประชุม วิทยาลัยเทคนิคน้ำพองทำความร่วมมือไว้กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอเมืองน้ำพอง (กฟผ.) ซึ่งทางพนักงานของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอเมืองน้ำพองยังไม่ผ่านการอบรมครูฝึกจึงยังไม่สามารถมาสอนเด็กได้ทางการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคต้องการจะพัฒนาครูฝึก จะแก้ปัญหาโดยให้ไปจัดที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคน้ำพองได้หรือไม่โดยนำครูและวิทยากรไปเพื่อที่จะใช้งบประมาณน้อยลง ถ้าปรับได้จะทำให้ได้ครูฝึกเพิ่มมากขึ้น

นายมานิชย์ พวงคำ ครู วิทยาลัยเทคนิคเพชรบูรณ์ แจ้งในที่ประชุม บริษัทฟูจิมีความพร้อมที่จะเข้าสู่โครงการทวิภาคี แต่มีพนักงานไม่มากพอที่จะมาเข้าร่วมอบรมจึงเสนอให้ไปจัดที่บริษัทฟูจิ โดยจัดรุ่นละประมาณ ๔๐ คน โดยใช้วิทยากรเข้าไปอบรมที่บริษัทฯ ใช้วิธีการแยกกลุ่ม ซึ่งบริษัทฟูจิพร้อมที่จะดูแลค่าใช้จ่ายเองทั้งหมดโดยเฉพาะโครงการครูฝึกในสถานประกอบการ

นายบุญลือ ทองเกตแก้ว ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคปราจีนบุรี อนุกรรมการและเลขานุการ แจ้งในที่ประชุม การจัดอบรมมีทั้งของบริษัทพร้อมเทคโนโลยีวิสและการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอเมืองน้ำพอง โดยบริษัทพร้อมเทคโนโลยีวิส อาจจะเป็นพนักงานของบริษัทพร้อมฯ ทั้งหมด ๒๐ คน

และที่อื่น...

และที่อื่นร่วมด้วย ๒๐ คน และจัดวิทยากรไปฝึกอบรม ส่วนค่าวิทยากรทางโครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบทั้งหมด ค่าใช้จ่ายของพนักงานบริษัทพร้อมเทคโนโลยี บริษัทจะเป็นผู้รับผิดชอบเอง ส่วนสถานประกอบการอื่น ๆ ที่มาร่วมด้วย จะได้รับผิตชอบค่าใช้จ่ายของตนเองได้หรือไม่ต้องหาข้อตกลงกันอีกครั้ง จะต้องจัดเป็น ๒ รุ่น คือ ที่บริษัทพร้อมเทคโนโลยีกับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอน้ำพอง ดำเนินการโดยวิทยาลัยเทคนิคน้ำพอง ให้ฝ่ายเลขาเร่งดำเนินการเพื่อจะได้ประสานวิทยากรเฉพาะโครงการครูฝึกในสถานประกอบการ

นางสาวบุบผา เบ็ดทิพย์ ผู้อำนวยการกลุ่มความร่วมมือกับต่างประเทศ อนุกรรมการแจ้งในที่ประชุม เห็นด้วยกับที่ประชุมที่จะให้หน่วยงานที่ให้หน่วยงานเอกชนเป็นหลักในการจัดอบรม และให้สถานประกอบการและหน่วยงานอื่น ๆ เข้าไปมีส่วนร่วม จะทำให้เกิดแนวคิดหลายมุม ส่วนในเรื่องของงบประมาณ ๒๓๐,๐๐๐ บาท เป็นไปตามหลักสูตรทวิภาคีที่กำหนดมาครั้งแรกว่า งบประมาณ ๒๓๐,๐๐๐ บาท จะต้องอบรมครูฝึกได้จำนวน ๔๐ คน แต่ถ้าได้มากกว่า ๔๐ คน ก็จะได้ซึ่งเป็นผลงานของ อ.กรอ.อศ. กลุ่มอาชีพไฟฟ้า หรือถ้างบประมาณไม่เพียงพอในการจัดขอให้ฝ่ายเลขาเขียนโครงการเสนอมาเพื่อใช้ประกอบในการจัดสรรงบประมาณเพิ่ม

นายพฤติ เมฆลำนนธ์ รองประธานกลุ่มอุตสาหกรรมไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม สภาอุตสาหกรรม ประธานที่ประชุม แจ้งในที่ประชุม ถ้าใช้งบประมาณ ๒๓๐,๐๐๐ บาท แล้วได้ครูฝึกเพิ่มมากขึ้นเป็น ๕๐ หรือ ๖๐ คน ก็จะเป็นการใช้งบประมาณอย่างประหยัด คือให้ครูที่ผ่านการอบรมแล้วไปขยายผลต่อเพื่อให้ได้ครูฝึกเพิ่มมากขึ้น

นายมานิช พวงคำ ครูวิทยาลัยเทคนิคเพชรบูรณ์ แจ้งในที่ประชุม สำหรับหลักสูตรครูฝึกจะมี ๒ ส่วนคือ ส่วนที่ อ.กรอ.อศ. กลุ่มอาชีพไฟฟ้า ทำอยู่แล้วคือระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ปวช. ซึ่งหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ปวช. และหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ปวส. เป็นหลักสูตรฐานสมรรถนะ ส่วนที่ ๒ คือ หลักสูตรจะมีการปรับปรุงทุก ๕ ปี หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ปวช. ได้ดำเนินการทำไปแล้วโดยใช้ Gab Analysis ใช้เวลาในการทดลองใช้ ๑ ปี แล้วนำไปปรับปรุง ขณะนี้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ปวช. ได้เริ่มใช้แล้วในปีแรกคือ ปีการศึกษา ๒๕๖๐ หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ปวส. กำลังอยู่ในขั้นทำประชาพิจารณ์เชิญสถานประกอบการเข้าไปมีส่วนร่วมในการปรับปรุงแก้ไขหลักสูตร ให้เป็นไปตามที่ต้องการ อย่างไรก็ตามเมื่อหลักสูตรเปลี่ยนครูก็ต้องเปลี่ยนตามไปด้วย จึงมีความจำเป็นที่จะต้องมีการอบรมครูฝึก

มติที่ประชุม พิจารณาการจัดอบรมจัด ๒ รุ่น รุ่นที่ ๑ ที่บริษัทพร้อมเทคโนโลยี รุ่นที่ ๒ ที่การไฟฟ้าส่วนภูมิกาน้ำพอง ค่าวิทยากรทางโครงการจะเป็นผู้รับผิดชอบทั้งหมด ส่วนค่าใช้จ่ายของพนักงานบริษัท และสถานประกอบการอื่น ๆ ที่เข้าร่วมให้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายของตนเองต้องหาข้อตกลงกันอีกครั้ง

ระเบียบวาระที่ ๕...

ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องอื่น ๆ

นายบุญลือ ทองเกตแก้ว ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคปราจีนบุรี อนุกรรมการและเลขานุการ แจ้งในที่ประชุม นัดประชุมครั้งต่อไปวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๒ ณ สำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา เวลา ๑๓.๓๐ น

นายพฤติ เมฆลำนนธ์ รองประธานกลุ่มอุตสาหกรรมไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม สภาอุตสาหกรรม ประธานที่ประชุม ขอขอบคุณผู้เข้าประชุมทุกท่าน

ที่ประชุม รับทราบ

ปิดประชุมเวลา ๑๕.๓๐ น.



(นางสาวจัญญา ศรีโพธิ์)

ผู้จัดรายการการประชุม



(นายกมล เรียงไธสง)

ผู้ตรวจรายการการประชุม



(นายบุญลือ ทองเกตแก้ว)

ผู้รับรองรายการการประชุม



ระเบียบวาระการประชุม

คณะกรรมการร่วมภาครัฐและเอกชนเพื่อพัฒนากีฬาอัจฉริยะศึกษา (อ.กรอ.อศ.)

กลุ่มอาชีพไฟฟ้า ครั้งที่ 1/2562

วันพุธ ที่ 26 มิถุนายน 2562 เวลา 13.00 น.

ณ ห้องประชุมราชพฤกษ์ อาคารราชพฤกษ์

สำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา





การประชุมคณะกรรมการร่วมภาครัฐและเอกชนเพื่อพัฒนากำลังคนอาชีวศึกษา

(อ.กรอ.อศ.) กลุ่มอาชีพไฟฟ้า

ครั้งที่ ๑/๒๕๖๒

วันพุธที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๒ เวลา ๑๓.๐๐ น

ณ ห้องประชุมราชพฤกษ์ ๓ อาคารราชพฤกษ์ สำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา