

โครงการสัมมนาทิศทางการจัดการเรียนการสอนสาขาแม่พิมพ์ ของคณะกรรมการร่วมภาครัฐและเอกชน
(กรอ.อศ.) กลุ่มอุตสาหกรรมแม่พิมพ์ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

28 – 30 สิงหาคม 2562

1. หลักการและเหตุผล

จากนโยบายของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ ที่มอบนโยบายแก่ผู้บริหารสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ ส่งเสริมการเพิ่มมูลค่าผู้สำเร็จการศึกษา โดยการส่งเสริมให้ผู้สำเร็จการศึกษาทดสอบมาตรฐานสมรรถนะมาตรฐานอาชีพ อย่างน้อย 1 สาขางานทำให้สถานประกอบการที่รับผู้สำเร็จการศึกษามีความมั่นใจในความรู้ ทักษะ ตามมาตรฐาน และได้รับการยอมรับในการจ่ายอัตราค่าตอบแทนในอัตราที่กฎหมายกำหนด ซึ่งมากกว่าจ่ายค่าตอบแทนตามคุณวุฒิทางการศึกษา และตามที่สำคัญความร่วมมือ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ได้มอบหมายภารกิจให้คณะกรรมการร่วมภาครัฐและเอกชน (กรอ.อศ.สาขาแม่พิมพ์) จัดกิจกรรมเพื่อพัฒนาผู้เรียนให้มีความรู้ ทักษะ เจตคติที่ดี มีสมรรถนะสอดคล้องกับความต้องการของสถานประกอบการ และได้รับมาตรฐานคุณวุฒิวิชาชีพจากสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพแห่งชาติ และเพื่อให้สอดคล้องกับนโยบาย รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ นโยบายและยุทธศาสตร์ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา และกรอบโครงการของสำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา คณะกรรมการร่วมภาครัฐและเอกชน จึงจัดโครงการเตรียมความพร้อมครูผู้สอนในระดับปริญญาตรีสายเทคโนโลยีหรือสายปฏิบัติการ ภายใต้โครงการพัฒนาแนวทางการจัดการเรียนการสอนสาขาแม่พิมพ์ เพื่อปฏิรูประบบเรียนการสอนในสาขาแม่พิมพ์ เพิ่มประสิทธิภาพบริหารจัดการแนวใหม่

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อหารูปแบบการเรียนรู้ที่เหมาะสมในสาขาแม่พิมพ์โลหะ และแม่พิมพ์พลาสติก ตามสมรรถนะมาตรฐานอาชีพช่างแม่พิมพ์ ที่กำหนดโดยสมาคมอุตสาหกรรมแม่พิมพ์ไทย

2.2 เพื่อวิเคราะห์หลักสูตรช่างแม่พิมพ์ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) และระดับปริญญาตรี (ทลบ.) ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาเทียบกับสมรรถนะมาตรฐานอาชีพช่างแม่พิมพ์ ที่กำหนดโดยสมาคมอุตสาหกรรมแม่พิมพ์ไทยระดับ T๑-T๔

2.3 เพื่อศึกษาดูงานกระบวนการสร้างแม่พิมพ์ ณ สถานประกอบการ

3. ผู้รับผิดชอบ/หน่วยงานที่รับผิดชอบ

อนุกรรมการกรอ.อศ.สาขาแม่พิมพ์

นายนิรันดร์ วงษ์จิว ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคสมุทรสงคราม

เลขาธิการอนุกรรมการ กรอ.อศ.สาขาแม่พิมพ์

4. เป้าหมาย

4.1 เชิงปริมาณ

ผู้เข้าร่วมสัมมนา ๑๐๐ คน

จำแนกเป็น อนุกรรมการกรอ.อศ.สาขาแม่พิมพ์ จำนวน ๑๕ คน

หัวหน้าแผนกแม่พิมพ์ (วิทยาลัยที่เปิดสอน) จำนวน ๔๐ คน

ครูผู้สอนสาขาแม่พิมพ์ จำนวน ๔๐ คน

บุคลากร เจ้าหน้าที่ จำนวน ๕ คน

4.2 เชิงคุณภาพ

อนุกรรมการกรอ.อศ.สาขาแม่พิมพ์ หัวหน้าแผนกแม่พิมพ์ (วิทยาลัยที่เปิดสอน) ครูผู้สอน สาขาแม่พิมพ์ มีความรู้ และทักษะในการจัดการเรียนการสอนเพิ่มขึ้น สามารถจัดการเรียน การสอนให้ สอดคล้องกับสมรรถนะมาตรฐานอาชีพช่างแม่พิมพ์ จำนวน ๙๕ คน

5. วิทยากร

อบรมเชิงปฏิบัติการ โดย

1. อาจารย์กมล นาคะสุวรรณ นายกสมาคมอุตสาหกรรมแม่พิมพ์ไทย
2. ผู้แทนบริษัทที่กรุงไทย อุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน)
3. ผู้แทนบริษัทไทยอโต้ทูลส์ จำกัด

6. ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ

28 – 30 สิงหาคม 2562

7. ปฏิทินปฏิบัติงานโครงการ

วิเคราะห์ เปรียบเทียบมาตรฐานวิชาชีพผู้สำเร็จการศึกษาระดับปวช. ปวส. ปริญญาตรี สาขาแม่พิมพ์ กับมาตรฐานอาชีพช่างแม่พิมพ์ของสมาคม อุตสาหกรรมแม่พิมพ์ไทย และมาตรฐานอาชีพของสำนักคุณวุฒิวิชาชีพ (สคช.) โดยดร.ศรายุทธ ทองอุทัย

8. งบประมาณ (แสดงรายละเอียดค่าใช้จ่าย)

ค่าเบี้ยเลี้ยง	50,๐00 บาท
ค่าที่พัก	80,๐๐๐บาท
ค่าวัสดุ	7๐,๐๐0บาท
ค่าวิทยากร	๔๕,๐00บาท
ค่าอาหารกลางวัน	๓๖,๐00บาท
ค่าอาหารว่าง	19,000 บาท
รวม	300,000 บาท

หมายเหตุ ขอถัวจ่ายทุกรายการ

9. หัวข้อหลักสูตรการอบรม (หัวข้อย่อยในการอบรม)

- 9.1 ศึกษาฐานการกระบวนการสร้างแม่พิมพ์ ณ สถานประกอบการ จำนวน 2 แห่ง
- 9.2 สัมมนาเชิงปฏิบัติการรูปแบบการเรียนรู้ที่เหมาะสมในสาขาแม่พิมพ์โลหะ และแม่พิมพ์พลาสติก ตาม สมรรถนะมาตรฐานอาชีพช่างแม่พิมพ์ ที่กำหนดโดยสมาคมอุตสาหกรรมแม่พิมพ์ไทย
- 9.3 สัมมนาเชิงปฏิบัติการวิเคราะห์หลักสูตรช่างแม่พิมพ์ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) และระดับปริญญาตรี ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาเทียบกับสมรรถนะมาตรฐานอาชีพช่างแม่พิมพ์ ที่กำหนดโดยสมาคมอุตสาหกรรมแม่พิมพ์ไทยระดับ T๑-T๔

10. ตัวชี้วัดความสำเร็จ

หัวหน้าแผนกแม่พิมพ์ (วิทยาลัยที่เปิดสอน) ครูผู้สอนสาขาแม่พิมพ์ มีความรู้ และทักษะในการจัดการเรียนการสอนเพิ่มขึ้น สามารถจัดการเรียน การสอนให้สอดคล้องกับสมรรถนะมาตรฐานอาชีพช่างแม่พิมพ์

11. การติดตามและประเมินผลสำเร็จโครงการ

- แบบสอบถามความคิดเห็น
- แบบทดสอบจากการประชุมเชิงปฏิบัติการ

12. ผลที่คาดว่าจะได้รับการดำเนินการตามโครงการ

อนุกรรมการกรอ.อศ.สาขาแม่พิมพ์ หัวหน้าแผนกแม่พิมพ์ (วิทยาลัยที่เปิดสอน) ครูผู้สอนสาขาแม่พิมพ์ มีความรู้ และทักษะในการจัดการเรียนการสอนเพิ่มขึ้น สามารถจัดการเรียน การสอนให้สอดคล้องกับสมรรถนะมาตรฐานอาชีพช่างแม่พิมพ์ จำนวน ๙๕ คน

13. หน่วยงานที่ให้ความร่วมมือ

สำนักความร่วมมือ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา
สมาคมอุตสาหกรรมแม่พิมพ์ไทย
วิทยาลัยเทคนิคสมุทรสงคราม

(นายนิรันดร์ วงษ์จิ๋ว) ผู้เสนอโครงการ
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคสมุทรสงคราม