



วิทยาลัยสารพัดช่างลำปาง
 รับที่..... 397
 วันที่..... 16 กุมภาพันธ์ 2567
 เวลา..... 09.20 น.

ที่ ศธ ๐๖๐๕/๒๑๕๔

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา
 กระทรวงศึกษาธิการ กทม. ๑๐๓๐๐

๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

เรื่อง ประชาสัมพันธ์รับสมัครเข้ารับการอบรมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการยกระดับทักษะการจัดการเรียนการสอนด้วยเทคโนโลยี AI รองรับนโยบาย Soft Power

เรียน ผู้อำนวยการสถานศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดโครงการ จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วยสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา โดยสำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา ร่วมกับ วิทยาลัยสารพัดช่างสุราษฎร์ธานี และบริษัท อาร์ต แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด (PINN SHOP) จะดำเนินการจัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการยกระดับทักษะการจัดการเรียนการสอนด้วยเทคโนโลยี AI รองรับนโยบาย Soft Power กลุ่มเป้าหมายคือ ผู้บริหารสถานศึกษา ครูผู้สอน และบุคลากรอาชีวศึกษา เพื่อพัฒนาความรู้ ความเข้าใจ สนับสนุนการใช้เทคโนโลยี AI และเพื่อพัฒนาทักษะและสมรรถนะของครูผู้สอน และบุคลากรอาชีวศึกษาในการใช้ AI สร้างเนื้อหาการสอนและพัฒนาการจัดการเรียนการสอนในห้องเรียนได้อย่างมีประสิทธิภาพ จำนวน ๒ รุ่น รุ่นละ ๔๐ คน รุ่นที่ ๑ ระหว่างวันที่ ๑๑ - ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๗ และรุ่นที่ ๒ ระหว่างวันที่ ๑๓ - ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๗ สำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา ถนนรามอินทรา กรุงเทพมหานคร รายละเอียดโครงการตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา จึงขอความอนุเคราะห์ท่านประชาสัมพันธ์โครงการให้บุคลากรในสังกัดของท่านทราบและสมัครเข้ารับการอบรม โดยเบิกค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการได้ตามสิทธิ ตามระเบียบของทางราชการจากงบประมาณต้นสังกัด โดยส่งแบบรับสมัครเข้ารับการอบรมทาง QR Code ท้ายหนังสือฉบับนี้ ภายในวันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗ ประกาศรายชื่อทางเว็บไซต์ <https://bpcd.vec.go.th/> หรือทาง Facebook : Bpcd Vec และส่งแบบตอบรับยืนยันการเข้าร่วม ภายในวันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๗ ทั้งนี้ ผู้เข้ารับการอบรมไม่มีค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม ทางโครงการมีจัดเลี้ยงอาหาร ได้แก่ อาหารกลางวัน และอาหารว่าง และเครื่องดื่ม และพักที่อาคารหอพักของสำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา สอบถามเพิ่มเติมได้ที่ นางสาวศิณัฐรัตน์ พืชระติลภพัฒนา หมายเลขโทรศัพท์ ๐๙ ๑๗๙๘ ๙๕๗๘

เรียน ผู้อำนวยการ จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ด้วย สอศ. แจ้งประชาสัมพันธ์รับสมัครเข้ารับการอบรมโครงการ
 อบรมเชิงปฏิบัติการยกระดับทักษะการจัดการเรียนการสอน
 ด้วยเทคโนโลยี AI รองรับนโยบาย Soft Power มาเพื่อ
 / เพื่อโปรดทราบ
 / เพื่อโปรดพิจารณา
 / เห็นควรแจ้ง/มอบ ร่องฯ 4 ฝ่าย ,
 ครูและบุคลากร

ขอแสดงความนับถือ

เรืออากาศโท

(สมพร ปานคำ)

รองเลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ปฏิบัติราชการแทน
 เลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

เรียน ผู้อำนวยการ

- เพื่อโปรดทราบ
- เพื่อโปรดพิจารณา
- เห็นควรแจ้ง..... ร่องฯ, ๔ ฝ่าย / ๑๗๙๘๙๕๗๘
- เห็นควรมอบ.....

นายบัญชาญิต กันมาเรียง
 รองผู้อำนวยการวิทยาลัยสารพัดช่างลำปาง
 ๑๖ ก.พ. ๖๗



นางสาวอัญชลี ธรรมศรีใจ
 หัวหน้างานบริหารงานทั่วไป
 16 ก.พ. 67

สำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา

โทร. ๐ ๒๕๐๙ ๓๖๕๔ - ๕ ต่อ ๑๒๐๓

โทรสาร ๐ ๒๙๔๓ ๖๐๒๐

- ทราบ.....
- แจ้ง..... ร่องฯ ๖ ๑๗๙๘๙๕๗๘
- มอบ.....

นายวัชรุต ลีจันดา
 ผู้อำนวยการวิทยาลัยสารพัดช่างลำปาง
 16 กพ ๖๗

สแกนสมัครเข้ารับการอบรม



๑. ชื่อโครงการ

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการยกระดับทักษะการจัดการเรียนการสอนด้วยเทคโนโลยี AI รองรับนโยบาย Soft Power

๒. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

สำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา
วิทยาลัยสารพัดช่างสุราษฎร์ธานี
บริษัท อาร์ต แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด (PINN SHOP)

๓. วันที่และสถานที่ดำเนินโครงการ

จำนวน ๒ รุ่น รุ่นละ ๔๐ คน
รุ่นที่ ๑ ระหว่างวันที่ ๑๑ - ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๗
รุ่นที่ ๒ ระหว่างวันที่ ๑๓ - ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๗
ณ ห้องประชุมราชพฤกษ์ ๑ สำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา ถนนรามอินทรา กรุงเทพมหานคร

๔. หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันปัญญาประดิษฐ์ (AI) กำลังเข้ามามีบทบาทอย่างมากต่อการดำเนินชีวิตของผู้คนในยุคปัจจุบัน ในทุกภาคส่วน การขับเคลื่อนในภาคการผลิตในอุตสาหกรรมเสื้อผ้าและแฟชั่น การเข้ามาของ AI เรียกได้ว่าปฏิวัติวงการอุตสาหกรรมเสื้อผ้าและแฟชั่นก็ว่าได้ AI ที่ทำงานในภาคอุตสาหกรรมเสื้อผ้าและแฟชั่นมีหลายส่วน ซึ่งช่วยเพิ่มจำนวนในการผลิตได้ในราคาต้นทุนที่ถูกกว่า และมีความยืดหยุ่นเปลี่ยนแปลงในแต่ละขั้นตอนของห่วงโซ่อุปทานคือ ตั้งแต่เริ่มหาวัตถุดิบจนไปถึงการส่งถึงมือผู้บริโภค รวมทั้งการทำนาย Trend และกระแสที่จะเกิดขึ้นในอนาคตได้ ความสามารถในการวางแผนและจัดจำหน่ายสินค้าให้ไปถึงผู้บริโภคอย่างรวดเร็วและเกิดข้อผิดพลาดน้อยที่สุด

หัวใจหลักของอุตสาหกรรมด้านเสื้อผ้าและแฟชั่นคือ การเข้าถึงและสามารถสื่อสารกับผู้บริโภคได้ตรงความต้องการอย่างทันทั่วถึง ดังนั้นจึงมีนวัตกรรมที่เข้ามาทำหน้าที่นี้หลายรูปแบบ เช่น การใช้เทคโนโลยี AI สร้างสินค้าร่วมกับเครื่อง Digital Fabrication การนำ AI เข้าไปใช้ใน Applications ในอุตสาหกรรมแฟชั่น การนำ Chatbot เข้ามาให้ข้อมูลต่างๆ แก่ลูกค้าแบบ Real Time การนำเทคโนโลยี AI เข้ามาใช้ในแวดวงอุตสาหกรรมเสื้อผ้าและแฟชั่นนั้นนับว่ามีความจำเป็นต่อการเติบโตของธุรกิจเป็นอย่างมาก เนื่องด้วยศักยภาพของ AI ที่มีความรวดเร็ว วิเคราะห์ข้อมูลได้อย่างแม่นยำ จัดการข้อมูลอย่างเป็นระบบ และสามารถทำนายถึงกระแสที่เป็นที่นิยมของบรรดาลูกค้าได้ ในโลกธุรกิจแฟชั่น AI เป็นเครื่องมือที่จะเพิ่มโอกาสแข่งขันทางธุรกิจได้อย่างมีประสิทธิภาพ

สำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา ร่วมกับวิทยาลัยสารพัดช่างสุราษฎร์ธานี และบริษัท อาร์ต แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด (PINN SHOP) จึงได้จัดทำโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการยกระดับทักษะการจัดการเรียนการสอนด้วยเทคโนโลยี AI รองรับนโยบาย Soft Power เพื่อให้ผู้บริหารมีความรู้ ความเข้าใจ และให้การสนับสนุนการใช้เทคโนโลยี AI และเพื่อพัฒนาความรู้ ความเข้าใจ ทักษะและสมรรถนะของครูผู้สอน และบุคลากรอาชีวศึกษาในการใช้ AI สร้างเนื้อหาการเรียนการสอน สร้างสินค้า ไปจนถึงสร้างอาชีพที่มั่นคงเพื่อผลิตและพัฒนากำลังคนอาชีวศึกษาได้อย่างเหมาะสม ตามความต้องการของตลาดแรงงาน สร้างความสามารถในแข่งขันของประเทศ รวมทั้งสร้างเสริมทัศนคติที่ดี มีความเป็นครูสามารถนำความรู้และทักษะที่ได้รับไปพัฒนาการจัดการเรียนการสอนในห้องเรียนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๕. วัตถุประสงค์ ...

๕. วัตถุประสงค์

๕.๑ เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ ความเข้าใจในการใช้เทคโนโลยี AI ในการจัดการเรียนการสอน ให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด

๕.๒ เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมมีทักษะในการใช้ประโยชน์จาก AI เป็นเครื่องมือเพื่อช่วยในการจัดการเรียน การสอน และมีทักษะในการสร้างสินค้าเพื่อใช้ประกอบอาชีพ

๕.๓ เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมมีเจตคติที่ดีในการนำความรู้ในการประยุกต์ใช้เทคโนโลยี AI ไปพัฒนาใช้ ในการจัดการเรียนการสอนแก่ผู้เรียนให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด

๖. กลุ่มเป้าหมาย

๖.๑ ผู้บริหารสถานศึกษาที่มีวิสัยทัศน์ที่กว้างไกล ต้องการนำพหุองค์กรให้เป็นผู้ นำ เพื่อเข้าสู่ยุคดิจิทัล

๖.๒ ครูและบุคลากรอาชีวศึกษา ที่ต้องการพัฒนาตนเองด้วยเทคโนโลยี AI

๖.๓ ครูและบุคลากรอาชีวศึกษา สาขาวิชาคหกรรม ด้านการตัดเย็บ สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ ด้านเทคโนโลยี สารสนเทศ หรือกราฟิก ที่ต้องการสร้างหลักสูตรการสอนที่ตอบโจทย์กระแส Soft Power

๗. คุณสมบัติของผู้เข้าอบรม

๗.๑ ผู้บริหารสถานศึกษา ครูและบุคลากรอาชีวศึกษา

๗.๒ ไม่จำเป็นต้องมีทักษะ หรือเข้าใจ AI มาก่อน

๗.๓ มีความมุ่งมั่นศึกษาเทคโนโลยีการตัดเย็บเพิ่มขึ้น เพื่อนำความรู้ไปใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อผู้เรียน

๗.๔ มีความมุ่งมั่นพัฒนา เพิ่มพูนความรู้ ทักษะ แก่ตนเอง และสถานศึกษา

๘. รูปแบบการอบรม

บรรยาย สาธิต

๙. ตารางกิจกรรม

วัน	เวลา	หัวเรื่องการอบรม	วิทยากร
วันที่ ๑	๐๘.๓๐ - ๐๙.๐๐ น.	ลงทะเบียน	
	๐๙.๐๐ - ๐๙.๓๐ น.	พิธีเปิดการอบรม	
	๐๙.๓๐ - ๑๒.๐๐ น.	๑. การใช้ AI เพื่อช่วยด้านการเรียนการสอน - การสร้าง ChatBot จากเนื้อหาวิชา เพื่อใช้ ในการเรียนการสอน ให้ผู้เรียนศึกษา ทบทวนได้ อย่างสะดวก ๒. การใช้ AI สร้างสินค้าเพื่อประกอบอาชีพ - การสร้าง Digital Content เพื่อขาย (หนังสือ / Digital Content สำหรับ Print on demand (POD))	บริษัท อาร์ต แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด (PINN SHOP)

ตารางกิจกรรม ...

ตารางกิจกรรม (ต่อ)

วัน	เวลา	หัวเรื่องการอบรม	วิทยากร
วันที่ ๑	๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน	บริษัท อาร์ต แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด (PINN SHOP)
	๑๓.๐๐ - ๑๗.๐๐ น.	๓. การใช้ AI สร้างสินค้า ร่วมกับเครื่อง Digital Fabrication เพื่อสร้างเนื้อหาการเรียนการสอน สร้างอาชีพทำสินค้าเสื้อผ้า - การออกแบบลายผ้า - การออกแบบ Pattern เสื้อ - Work Shop การพิมพ์ผ้า	
วันที่ ๒	๐๙.๐๐ - ๑๒.๐๐ น.	๔. การใช้ AI สร้างสินค้า ร่วมกับเครื่อง Digital Fabrication เพื่อสร้างเนื้อหาการเรียนการสอน สร้างอาชีพทำสินค้าเสื้อผ้า - การออกแบบภาพต้นแบบงานปัก - Work Shop จักรปัก	
	๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
	๑๓.๐๐ - ๑๗.๐๐ น.	๕. สรุปลงค์ความรู้การใช้งาน AI และเครื่อง Digital Fabrication เพื่อสร้างหลักสูตรการเรียนการสอนในสถานศึกษา	

๑๐. วิทยากร

นายองอาจ พุชชีน

รองกรรมการผู้จัดการ บริษัท อาร์ต แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด (PINN SHOP)

๑๑. งบประมาณ

ได้รับการสนับสนุนจาก บริษัท อาร์ต แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด (PINN SHOP)

๑๒. ผู้ประสานงานโครงการ

กลุ่มงานพัฒนาวิชาชีพด้านธุรกิจและบริการ

๑. นางนิตยร์ดี คำด้วง

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการพิเศษ

๒. นางสาวศัญจรัตน์ พัชรดิลลพัฒน์

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ
