

ที่ ศธ ๐๖๐๖/๑๓๒๓๖



วิทยาลัยสารพัดช่างลำปาง
รับที่..... 2840
วันที่..... 21 ตุลาคม 2568
เวลา..... 16.56 น.

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา
กระทรวงศึกษาธิการ กทม. ๑๐๓๐๐

๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๘

เรื่อง ขอบประชาสัมพันธ์รายวิชาการพัฒนาสื่อโมดูลรายวิชาประเภทวิชาอุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ
เรียน ผู้อำนวยการสถานศึกษาในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา
สิ่งที่ส่งมาด้วย สรุปรายวิชาการพัฒนาสื่อโมดูลรายวิชาประเภทวิชาอุตสาหกรรมดิจิทัล
และเทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ได้จัดทำข้อตกลงร่วมกับบริษัท หัวเว่ย เทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด ได้จัดอบรมครู ผ่านหลักสูตรระดับโลกซึ่งเป็นเทคโนโลยีในปัจจุบัน ๓ โมดูล ได้แก่ โมดูล Cloud Service เพื่อเสริมความแข็งแกร่งด้านการบริการคลาวด์, โมดูล AI Certification Training เพื่อเตรียมความพร้อมสู่โลกปัญญาประดิษฐ์ และโมดูล Datacom เพื่อพัฒนาทักษะด้านการจัดการข้อมูล และการสื่อสาร ต่อมาจึงได้ขยายผลนำองค์ความรู้ที่ได้จากการอบรมมาพัฒนาสื่อโมดูลรายวิชา ที่สอดคล้อง กับหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ และหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช ๒๕๖๗ จำนวน ๑๕ รายวิชา แบ่งได้ ๖๐ ตอน นั้น

ในการนี้ เพื่อให้นักเรียน นักศึกษาได้เรียนรู้เทคโนโลยีที่ใช้ในปัจจุบัน สำนักงานคณะกรรมการ การอาชีวศึกษา ขอบประชาสัมพันธ์รายวิชาการพัฒนาสื่อโมดูลรายวิชาประเภทวิชาอุตสาหกรรมดิจิทัล และเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อให้สถานศึกษาในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา นำสื่อโมดูลรายวิชา ประเภทวิชาอุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ ไปใช้ในการจัดการเรียนการสอนให้เป็นไปตามผลลัพธ์ การเรียนรู้ระดับรายวิชา รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อทราบ
เรียน ผู้อำนวยการ
ด้วย สดศ.ขอประชาสัมพันธ์รายวิชาการพัฒนาสื่อโมดูล รายวิชาประเภทวิชาอุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ มาเพื่อ
/ เพื่อโปรดทราบ
/ เพื่อโปรดพิจารณา
/ เห็นควรแจ้ง/.....
รองฯ 4 ฝ่าย , ครุทุกท่าน

นางสาวอัญชลี ธรรมศรีใจ
หัวหน้างานบริหารงานทั่วไป
21 ต.ค. 68

(นายสง่า แต่เชื้อสาย)

รองเลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

เรียน ผู้อำนวยการ

สำนักมาตรฐานการอาชีวศึกษาและวิชาชีพ
โทร. ๐ ๒๐๒๖ ๕๕๕๕ ต่อ ๕๐๐๐

☐ เพื่อโปรดทราบ

☒ เพื่อโปรดพิจารณา

☐ เห็นควรแจ้ง.....

☐ เห็นควรมอบ.....

☐ ทราบ.....

☒ แจ้ง.....

☐ มอบ.....

(นายสมพงษ์ นันตะภาพ)
รองผู้อำนวยการวิทยาลัยสารพัดช่างลำปาง

(นายวิชรุตี ลิ้มจินดา)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยสารพัดช่างลำปาง

“เรียนดี มีคุณธรรม”

๒๒ ต.ค. ๖๘

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	วิทยาลัย	โมดูล	รหัส	ชื่อวิชา	สาขาวิชา	ชื่อวิชาออนไลน์	ชื่อตอน
4	นางสาววัชรินทร์ สื่อน	วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี	Datacom	31910-2007	เครือข่ายคอมพิวเตอร์และความปลอดภัย	เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล	Networks 101: ก้าวแรกสู่โลกเครือข่ายไร้สาย wireless Network	EP.1 อุปกรณ์หลักในเครือข่ายไร้สาย
	นายณัฐชนนท์ จันทร์ดี	วิทยาลัยพัฒนบริหารธนบุรี						EP.2 ประเภทคลื่นสัญญาณในเครือข่ายไร้สาย
5	นายเผ่าขาน สุวรรณมงคล	วิทยาลัยเทคนิคฉะเชิงเทรา	Datacom	30105-2018	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์	พื้นฐานระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ในยุคดิจิทัล	EP.3 มาตรฐานและความถี่เครือข่ายไร้สาย
	นายฉลองรัฐ เสียมสมบัติ	วิทยาลัยเทคนิคกาญจนาภิเษกมหานคร						EP.4 ความปลอดภัยเครือข่ายไร้สาย
								EP.1 พื้นฐานระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ในยุคดิจิทัล
								EP.2 เทคโนโลยีเครือข่าย LAN
6	ว่าที่ ร.ต. อมรินทร์ เลขพาณิชย์	วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่	Cloud	21901-2014	ระบบปฏิบัติการเครื่องแม่ข่ายเบื้องต้น	ช่างเทคนิคคอมพิวเตอร์	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับระบบปฏิบัติการเครื่องแม่ข่าย	EP.3 เทคโนโลยีเครือข่าย MAN
	นายหรรษา รัตนวิเชียร	วิทยาลัยเทคนิคกระบี่						EP.4 เทคโนโลยีเครือข่าย WAN
	นายเจษฎา พุกสวัสดิ์	วิทยาลัยอาชีวศึกษาฉะเชิงเทรา						EP.1 ระบบปฏิบัติการเครื่องแม่ข่ายเบื้องต้น
	นายประสิทธิ์ ชาญไพโร	วิทยาลัยเทคนิควังน้ำเย็น						EP.2 การเตรียมเครื่องมือสำหรับการติดตั้งระบบปฏิบัติการเครื่องแม่ข่าย
7	นายเสกสิทธิ์ แสนสี	วิทยาลัยเทคนิคฉะเชิงเทรา	Cloud	31910-2013	การประมวลผลแบบคลาวด์	เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล	รู้จักการประมวลผลแบบคลาวด์ในยุคดิจิทัล	EP.3 การติดตั้งระบบปฏิบัติการเครื่องแม่ข่าย
	นายเสกสิทธิ์ แสนสี	วิทยาลัยเทคนิคฉะเชิงเทรา						EP.4 คำสั่งพื้นฐานสำหรับผู้ดูแลระบบเครือข่าย
	นายสิทธิพงษ์ ผิวทอง	วิทยาลัยเทคนิคศรีอยุธยา						EP.1 ความหมายของ Cloud Computing ตามมาตรฐาน NIST
	นายศิวานนท์ คำชนะ	วิทยาลัยพัฒนบริหารธนบุรี						EP.2 ความหมายในเชิงเทคนิคและการใช้งานทั่วไป
	นายธันยวีร์ ธนกันทรโอฬาร	วิทยาลัยเทคนิคสุราษฎร์ธานี						EP.3 องค์ประกอบหลักของ Cloud Computing
								EP.4 คำจำกัดความที่เกี่ยวข้อง เช่น Cloud Services, Virtualization, Hosting

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	วิทยาลัย	โมดูล	รหัส	ชื่อวิชา	สาขาวิชา	ชื่อวิชาออนไลน์	ชื่อตอน
8	นางสาวนุชรา ศรีบุญ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาขอนแก่น	Cloud	21910-2013	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล	OSI Models ออตรหัสชั้นเครือข่าย	EP.1 ความหมายระบบเครือข่าย
	นางนภมล นามบุญ	วิทยาลัยพณิชยการธนบุรี						EP.2 OSI Models (Layer 1-2)
	นางสาวณัฐกานต์ การสมาน	วิทยาลัยอาชีวศึกษาธนบุรี						EP.3 OSI Models (Layer 3-4)
	นางสาวรัชดาพร ไบกร	วิทยาลัยการอาชีพพรหมพิสัย						EP.4 OSI Models (Layer 5-7)
9	นายอนุชาติ รังสิยานนท์	วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่	Cloud	31901-2004	การพัฒนาซอฟต์แวร์ด้วยเทคโนโลยี Front-End	เทคโนโลยีสารสนเทศ	การเผยแพร่ซอฟต์แวร์บนระบบคลาวด์ (Software Deployment on Cloud)	EP.1 Deploy คืออะไร
	นายรัชชานนท์ เสนาลัยณ์	วิทยาลัยเทคโนโลยีสยามบริหารธุรกิจ						EP.2 ติดตั้งเครื่องมือสำหรับการ Deploy
	นายวิศวิท หนูมาศ	วิทยาลัยอาชีวศึกษานครศรีธรรมราช						EP.3 การจัดการซอร์สโค้ดด้วยระบบควบคุมเวอร์ชัน (Version Control System: Git&GitHub)
	นางสาวสุพิชชา สุวรรณศรี	วิทยาลัยอาชีวศึกษาอุดรธานี						EP.4 การเผยแพร่ซอฟต์แวร์บนคลาวด์แบบอัตโนมัติ (Automated Software Deployment on Cloud with GitHub Actions : CI/CD)
10	นายณรงค์ฤทธิ์ ศรีโปส	วิทยาลัยเทคนิคสัททพิ	AI	21909-1003	พื้นฐานอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ	ช่างเทคนิคคอมพิวเตอร์	พื้นฐานอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะและระบบ IoT	EP.1 พื้นฐานระบบอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ
	นายปณณรัตน์ ศรีจุลชาติ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาฉะเชิงเทรา						EP.2 องค์ประกอบของระบบ IOT
	นายธนภฤต จำปาทอง	วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี						EP.3 อุปกรณ์ IoT
	นายธงชัย ขาบุตรศรี	วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี						EP.4 Connectivity and Cloud Server
11	ศส.ดร.เกสรัตน์ ไชยชนะ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาสุพรรณบุรี	AI	31903-2014	การเขียนโปรแกรมควบคุมโดรน	คอมพิวเตอร์โปรแกรมเมอร์	พื้นฐานอากาศยานไร้คนขับ (Drone)	EP.1 กำหนดและพัฒนาการของโดรน
	นายศุภโชค พานทอง	วิทยาลัยเทคนิคสุพรรณบุรี						EP.2 กฎการบินและความปลอดภัยของโดรน
	นายอาทร คุ่มอايا	วิทยาลัยเทคนิคสุพรรณบุรี						EP.3 โครงสร้างและส่วนประกอบของโดรน
	นางสาววาสนา อัดหมาด	วิทยาลัยอาชีวศึกษาธนบุรี						EP.4 การเขียนโปรแกรมควบคุมโดรน

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	วิทยาลัย	โมดูล	รหัส	ชื่อวิชา	สาขาวิชา	ชื่อวิชาออนไลน์	ชื่อตอน
12	นางสาวกรรณิกา งามประเสริฐ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาสุพรรณบุรี	AI	31903-2001	วิทยาการคอมพิวเตอร์	โปรแกรมเมอร์	วิทยาการคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	EP.1 ความหมายของวิทยาการคอมพิวเตอร์
	นายพงศกร พวงสมบัติ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาสุพรรณบุรี						EP.2 ประเภทของซอฟต์แวร์
	นางพริพรรณ ลือสิทธิ์	วิทยาลัยพณิชยการอินทรชัย						EP.3 คุณลักษณะของ "ซอฟต์แวร์ที่ดี"
	นายณัฐ กุลรัตน์	วิทยาลัยอาชีวศึกษาสุพรรณบุรี						EP.4 บทบาทของ "วิทยาการคอมพิวเตอร์"
	นายฐานันท์ ปัญญา	วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ						EP.1 หลักการและแนวคิดของปัญญาประดิษฐ์
13	นางสาวสุวิมล เปรมปรีดิ์	วิทยาลัยอาชีวศึกษาสุพรรณบุรี	AI	31909-2004	ระบบปัญญาประดิษฐ์เบื้องต้น	เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์	พื้นฐานระบบปัญญาประดิษฐ์	EP.2 ประเภทและข้อแตกต่างของปัญญาประดิษฐ์
	นายกิตติพงษ์ โกวิทนิษฐา	วิทยาลัยอาชีวศึกษาสุพรรณบุรี						EP.3 AI ในชีวิตประจำวัน
	นางสาวรัฐชนันท์ ฝายพิมพ์	วิทยาลัยเทคนิคร้อยเอ็ด						EP.4 ประโยชน์ แนวโน้มและอนาคตของปัญญาประดิษฐ์
	นายเผด็จ อำนาจ	วิทยาลัยอาชีวศึกษาขอนแก่น			การประยุกต์ AI สำหรับงานธุรกิจ	เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล	เปิดโลก AI: กับการประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน	EP.1 AI กับชีวิตประจำวัน
	นายปณิต นพประดิษฐ์	วิทยาลัยอาชีวศึกษานครศรีธรรมราช						EP.2 AI กับธุรกิจและอุตสาหกรรม
14	นายปิยะ จิตตะขบ	วิทยาลัยพณิชยการธนบุรี						EP.3 AI กับภาครัฐและสังคม
	นางสาวศิริพร ไชยรุ่งเรือง	วิทยาลัยพณิชยการธนบุรี						EP.4 โอกาสและความท้าทายของ AI
	นางบุษยรัตน์ ศรีธนประเสริฐ	วิทยาลัยเทคนิคกระบี่			การจัดการข้อมูลขนาดใหญ่เบื้องต้น	เทคโนโลยีสารสนเทศ	Big data เพื่อโลกอาชีพ	intro เข้าสู่ วิชา Big data เพื่อโลกอาชีพ
	นางสาวณัฏฐ์ คงเสื่อ	วิทยาลัยการอาชีพบรรพตพิสัย						EP.1 ข้อมูลเปลี่ยนโลก...แล้วเปลี่ยนเราอย่างไร
	นายณัฐพัฒน์ โพธิ์ถาวรวัฒน์	วิทยาลัยเทคนิคบันนัง						EP.2 รู้จักประเภทและบ้านของข้อมูล
	นางสาววิยะดา คงแก้ว	วิทยาลัยเทคนิคสุราษฎร์ธานี						EP.3 ข้อมูลมีค่า ต้องรักษาให้ดี
								สรุป Module ที่ 1
15			AI	31900-1002	การจัดการข้อมูลขนาดใหญ่เบื้องต้น	เทคโนโลยีสารสนเทศ	Big data เพื่อโลกอาชีพ	

คลังปัญญาอาชีพศึกษา OVEC Intelligent Center



วิธีการ Login เข้าสู่ระบบ

ครูผู้สอน



สำเร็จแล้ว

นักเรียน

Username : เลขบัตรประชาชน
Password : เลขบัตรประชาชน

ระหว่างดำเนินการ
สำเร็จแล้ว 90 %

นักศึกษา

บุคคลทั่วไป



สำเร็จแล้ว



<https://ovecic.vec.go.th>