



ที่ ศธ ๐๖๐๓/ ๑๕๗

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา
กระทรวงศึกษาธิการ กทม. ๑๐๓๐๐

๑๑ เมษายน ๒๕๕๗

เรื่อง การจัดเก็บข้อมูลตัวชี้วัด ICT เพื่อการศึกษาในระดับสถานศึกษา

เรียน ผู้อำนวยการสถานศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาทุกแห่ง

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. คำชี้แจงการกรอกข้อมูลออนไลน์

๒. แบบฟอร์มการจัดเก็บข้อมูลตัวชี้วัด ICT เพื่อการศึกษาในระดับสถานศึกษา จำนวน ๑ ชุด

ด้วยกระทรวงศึกษาธิการมีความประสงค์จะเก็บรวบรวมข้อมูลตามตัวชี้วัด ICT เพื่อการศึกษาในระดับสถานศึกษา สำหรับการจัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน ในส่วนของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาเป็นการจัดเก็บข้อมูลตามตัวชี้วัด ICT เพื่อการศึกษาในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) เท่านั้น

ในการนี้ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาขอความร่วมมือสถานศึกษาของท่านโปรดให้ความร่วมมือในการจัดเก็บข้อมูลตัวชี้วัด ICT เพื่อการศึกษาในระดับสถานศึกษาดังกล่าว รายละเอียดตามคำชี้แจงแนบ ทั้งนี้ ขอให้ดำเนินการให้เสร็จเรียบร้อยภายในวันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๕๗

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องด้วย จักขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

สน ศธ.๐๖.๐๓

ศาสตราจารย์ ดร. อรรถกฤษณ์ เลิศการุณกุล
- อรรถกฤษณ์ เลิศการุณกุล

ผู้อำนวยการ

๑๘ เม.ย. ๕๗

(นายวิชาญ ศรีธรรม)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

สำนักติดตามและประเมินผลการอาชีวศึกษา

โทรศัพท์ ๐-๒๒๘๑-๕๕๕๕ ตย ๑๙๐๓, ๑๙๐๕

โทรสาร ๐-๒๒๘๑-๕๕๘๗

พันตำรวจเอก เฉลิม วิชากร

๑๗ เม.ย. ๕๗

๑๗ เม.ย. ๕๗

๑๗ เม.ย. ๕๗

รายละเอียดผู้มีสิทธิ์เข้ารับการฝึกอบรม และหลักสูตรการฝึกอบรม
โครงการฝึกอบรมสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาบุคลากรของชมรมครูช่างกลโรงงานและเทคนิคการผลิต
หลักสูตรเทคนิคการสอนวิชาเทคโนโลยีแคดแคมด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (Unigraphics NX)

๑. คุณสมบัติผู้มีสิทธิ์เข้ารับการอบรม

- ๑.๑ เป็นสมาชิกชมรมครูช่างกลโรงงานและเทคนิคการผลิต
- ๑.๒ ทำหน้าที่สอนในระดับ ปวส.หรือปวช. ในสาขาวิชาเทคนิคการผลิตหรือช่างเครื่องมือกลและซ่อมบำรุง(ช่างกลโรงงาน)
- ๑.๓ เป็นบุคลากรทางการศึกษาที่สอนในรายวิชาดังนี้
 - ๑.๓.๑ เทคโนโลยีแคดแคม
 - ๑.๓.๒ เครื่องจักร CNC
 - ๑.๓.๓ โปรแกรม NC
 - ๑.๓.๔ การใช้คอมพิวเตอร์ช่วยวิเคราะห์การผลิต
 - ๑.๓.๕ การใช้คอมพิวเตอร์ช่วยในการเขียนแบบ
 - ๑.๓.๖ และวิชาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
- ๑.๔ ไม่เคยผ่านการฝึกอบรมการใช้โปรแกรม NX ของชมรมมาก่อน

๒. จำนวนที่รับเข้าฝึกอบรม

จำนวน ๓๐ คน

๓. หลักเกณฑ์การพิจารณา

ชมรมฯจะพิจารณาความสำคัญคุณสมบัติผู้มีสิทธิ์เข้ารับการฝึกอบรมตามความสำคัญข้อ ๑. เป็นลำดับ

๔. หลักสูตรการฝึกอบรม

ชื่อหลักสูตร เทคนิคการสอนวิชาเทคโนโลยีแคดแคมด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (Unigraphics NX)

แบ่งเป็นหัวข้อของหลักสูตรดังนี้

- ๔.๑ ความต้องการแรงงานในภาคอุตสาหกรรมการผลิต
- ๔.๒ ความสำคัญของวิชาเทคโนโลยีแคดแคมกับภาคอุตสาหกรรมการผลิต
- ๔.๓ การเขียนเอกสารการสอน และเทคนิคการใช้สื่อการสอนสมัยใหม่กับวิชาเทคโนโลยีแคดแคม
- ๔.๔ การใช้โปรแกรม NX เพื่อช่วยในการออกแบบ
- ๔.๕ การใช้โปรแกรม NX เพื่อช่วยในการผลิต
- ๔.๖ การเปลี่ยนรูปแบบการผลิตในโปรแกรมคอมพิวเตอร์เป็น NC Program
- ๔.๗ การนำ NC Program ไปใช้งานกับเครื่องจักร CNC
- ๔.๘ การแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์
- ๔.๙ การศึกษาดูงานในสถานประกอบการ

ใบสมัครโครงการฝึกอบรมสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาบุคลากร
ของชมรมครูช่างกลโรงงานและเทคนิคการผลิต
หลักสูตรเทคนิคการสอนวิชาเทคโนโลยีแคดแคมด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (Unigraphics NX)
ประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๖

๑. ข้อมูลผู้เข้ารับการฝึกอบรม

๑.๑ ชื่อ.....สกุล.....ตำแหน่ง.....
ประจำแผนกวิชา.....สอนระดับ.....
วิชาที่สอน.....
สังกัด.....อำเภอ.....จังหวัด.....
โทรศัพท์มือถือ.....E-mail.....

๑.๒ สถานภาพการเป็นสมาชิกชมรมฯ การฝึกอบรม ความรู้ และประสบการณ์

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> เป็นสมาชิกชมรมช่างกลฯ | <input type="checkbox"/> ไม่ได้เป็นสมาชิกชมรมช่างกลฯ |
| <input type="checkbox"/> เคยฝึกอบรมโปรแกรม NX จากชมรมฯ | <input type="checkbox"/> เคยฝึกอบรมโปรแกรม NX จากหน่วยงานอื่น |
| <input type="checkbox"/> มีความรู้การใช้โปรแกรม NX | <input type="checkbox"/> ไม่มีความรู้การใช้โปรแกรม NX |

ลงชื่อ.....ผู้สมัคร
(.....)

๓. การอนุญาต/อนุมัติให้เข้ารับการฝึกอบรม

ความเห็นของผู้บังคับบัญชา.....
.....
.....

ลงชื่อ.....ผู้อนุญาต/อนุมัติ
(.....)
ตำแหน่ง.....



ที่ ศธ ๐๖๓๒.๕/๕๕๒

วิทยาลัยเทคนิคพิจิตร

อำเภอเมือง จังหวัดพิจิตร ๖๖๐๐๐

๙ เมษายน ๒๕๕๗

เรื่อง ขออนุญาตประชาสัมพันธ์บุคลากรเข้าร่วมการอบรมตามโครงการของชมรมฯ

เรียน ผู้อำนวยการสถานศึกษา (ภาคเหนือ)

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
๑. โครงการ อบรมเชิงปฏิบัติการเรื่องการพัฒนาชุดควบคุมการใช้เชื้อเพลิง E85 ในรถยนต์ด้วยไมโครคอนโทรลเลอร์ จำนวน ๑ ชุด
 ๒. ตารางการอบรม จำนวน ๑ ฉบับ
 ๓. แบบตอบรับการเข้าร่วมการอบรม จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ได้อนุมัติในหลักการให้สำนักพัฒนาสมรรถนะครูและบุคลากรอาชีวศึกษา จัดสัมมนาและฝึกอบรม การดำเนินการจัดตั้งสมาคม/ชมรม เครือข่ายครูและบุคลากรทางการศึกษาของสถานศึกษาในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๗ ตามแผนงานจัดการศึกษาอาชีวศึกษา นั้น

วิทยาลัยเทคนิคพิจิตร โดยชมรมเครือข่ายครูผู้พัฒนาเทคโนโลยีไฮบริด ได้รับมอบหมายให้ดำเนินโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่องการพัฒนาชุดควบคุมการใช้เชื้อเพลิง E85 ในรถยนต์ด้วยไมโครคอนโทรลเลอร์ ซึ่งกำหนดจัดอบรมให้กับสมาชิกชมรม ฯ ครูและบุคลากรของสถานศึกษาในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา รุ่นที่ ๒ ภาคเหนือ ระหว่าง วันที่ ๕-๙ พฤษภาคม ๒๕๕๗ จำนวน ๓๐ คน ณ วิทยาลัยเทคนิคพิจิตร 33 ถนนพิจิตร-กำแพงเพชร อ.เมือง จ.พิจิตร เพื่อให้การดำเนินงานบรรลุตามวัตถุประสงค์ของโครงการฯ ทางชมรม-เครือข่ายครูผู้พัฒนาเทคโนโลยีไฮบริด จึงขออนุญาตประชาสัมพันธ์ครูและบุคลากรในสถานศึกษาภาคเหนือที่มีความสนใจในโครงการฯ เข้าร่วมการอบรมในโครงการดังกล่าว โดยขอให้ส่งแบบตอบรับการเข้าร่วมการอบรมหรือแจ้งทางโทรศัพท์ถึงผู้ประสานงานภายในวันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๕๗ ทางชมรมฯ จะประกาศรายชื่อผู้เข้าร่วมการอบรมภายในวันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๕๗ โดยผู้เข้าร่วมการอบรมจะเบิกค่าเบี้ยเลี้ยงในการเดินทางวันไปและกลับ ค่าอาหารกลางวัน และค่าที่พัก ๕ คืน จากงบประมาณของโครงการ และให้เบิกค่าเบี้ยเลี้ยง ๒ ใน ๓ ระหว่างวันที่ทำการอบรมและค่าพาหนะเดินทางจากสถานศึกษาต้นสังกัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาแจ้งประชาสัมพันธ์และอนุญาตให้บุคลากรในหน่วยงานของท่าน เข้าร่วมการอบรมตามโครงการดังกล่าว โดยให้นำหนังสืออนุญาตเดินทางไปราชการมาในวันรายงานตัวด้วย

รชน ผอ.วท.พช.

เพื่อทราบพิจารณาสั่งการอื่น ๆ

- ๕๕๖๐๖๓๒๒

ชื่อแทนคณะ

ฝ่ายวิชาการ 18 เม.ย. 57

โทร. พิจิตร ๐๕๖-๖๐๘๕๗๒ ต่อ ๑๐๓

โทร. ผู้ประสานงาน ๐๘ ๙๗๐๕๒๓๙๓

โทรสาร. ๐๕๖-๖๐๘๕๗๓

ขอแสดงความนับถือ

(นายณรงค์ สมบัติใหม่)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคพิจิตร

แบบตอบรับการเข้าร่วมการอบรมเชิงปฏิบัติการ
โครงการการพัฒนาชุดควบคุมการใช้เชื้อเพลิง E85 ด้วยไมโครคอนโทรลเลอร์
รุ่นที่ 2 ภาคเหนือ
ระหว่างวันที่ 5-9 พฤษภาคม 2557
ณ วิทยาลัยเทคนิคพิจิตร จ.พิจิตร

ชื่อ.(นาย/นาง/นางสาว).....นามสกุล.....

แผนกวิชา.....

โทรศัพท์..... มือถือ..... e-mail.....

วิชาที่สอน 1.....

2.....

3.....

4.....

สถานศึกษา.....

ที่อยู่สถานศึกษา.....

เบอร์โทรโทรสาร.....

ขอสมัครเข้าร่วมการอบรม โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่องการพัฒนาชุดควบคุมการใช้เชื้อเพลิง E85 ในรถยนต์ ด้วยไมโครคอนโทรลเลอร์ ของชมรมเครือข่ายครูผู้พัฒนาเทคโนโลยีไฮบริด

ลงชื่อ.....ผู้สมัคร
(.....)

ลงชื่อ.....
(.....)

ผู้อำนวยการวิทยาลัย.....

หมายเหตุ จำนวนผู้เข้าร่วมอบรมจำนวน 30 คนเท่านั้นและให้ส่งแบบตอบรับถึงวิทยาลัยเทคนิคพิจิตรภายในวันที่ 25 เมษายน 2557 หรือแจ้งทางโทรศัพท์ถึง ครูธีรพงษ์ เครือพานิช ที่เบอร์โทร 0897052393 ก่อนเพื่อยืนยันการสมัคร