



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ.....วิทยาลัยเทคนิคบางสะพาน.....

ที่ ๑๓๓๐/๒๕๖๘.....วันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๘.....

เรื่อง ขออนุญาตใช้แผนการจัดการเรียนรู้ฯ ประจำภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๘

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคบางสะพาน

ข้าพเจ้านางสาวพนิดา ตะนุสะ ตำแหน่ง ครูพิเศษสอน ครูประจำสาขาวิชาช่างกลโรงงาน ได้จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้มุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพบูรณาการหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ประจำ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๘ ดังนี้

- | | |
|------------------------------------|---------------------|
| ๑. งานเครื่องมือกลเบื้องต้น | รหัสวิชา ๒๐๑๐๐-๑๐๐๖ |
| ๒. ปรับ ประกอบชิ้นส่วนเครื่องมือกล | รหัสวิชา ๒๐๑๐๒-๒๐๑๑ |
| ๓. เขียนแบบเครื่องมือกล | รหัสวิชา ๒๐๑๐๒-๒๐๑๒ |
| ๔. เขียนแบบด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ | รหัสวิชา ๓๐๑๐๒-๒๐๐๒ |
| ๕. ออบชุบโลหะ | รหัสวิชา ๒๐๑๐๒-๒๐๑๙ |

บัดนี้ข้าพเจ้าได้ดำเนินการจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ฯเสร็จสิ้นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว โดยนำแผนการจัดการเรียนรู้ฯเข้าสู่ระบบ KMe รายบุคคล และขออนุญาตใช้แผนการจัดการเรียนรู้ฯทั้งสิ้น ๕ รายวิชา เพื่อใช้ในการจัดการเรียนการสอนในภาคเรียนที่ ๑/๒๕๖๘ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ.....**พนิดา**.....
(นางสาวพนิดา ตะนุสะ)
ครูประจำสาขาวิชาช่างกลโรงงาน

ความเห็นหัวหน้าสาขาวิชา ☒ เห็นสมควรอนุญาตให้ใช้ในการสอนได้ ☐ ควรปรับปรุงเกี่ยวกับ..... ลงชื่อ.....  (นายจิตวัฒนา บุญเลิศ) หัวหน้าสาขาวิชาช่างกลโรงงาน	ความเห็นหัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน ☒ เห็นสมควรอนุญาตให้ใช้ในการสอนได้ ☐ ควรปรับปรุงเกี่ยวกับ..... ลงชื่อ.....  (นางสาวเบญจมาภรณ์ พุ่งงาม) หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน
ความเห็นรองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ ☒ เห็นสมควรอนุญาตให้ใช้ในการสอนได้ ☐ อื่น ๆ..... ลงชื่อ.....  (นายประพติ พศชนะ) รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ	ความเห็นผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคบางสะพาน ☒ อนุญาตให้ใช้ในการสอนได้ ☐ อื่น ๆ..... ลงชื่อ.....  (นายนิมิตร ศรียาภัย) ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคบางสะพาน

“เรียนดี มีความสุข”



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ.....วิทยาลัยเทคนิคบางสะพาน.....

ที่ ๑๗๓๑/๒๕๖๘.....วันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๘.....

เรื่อง ขออนุญาตใช้แผนการจัดการเรียนรู้ฯ ประจำภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๘

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคบางสะพาน

ข้าพเจ้านายเทวนาถ สุดใจ ตำแหน่ง ครูพิเศษสอน ครูประจำสาขาวิชาช่างกลโรงงาน ได้จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้มุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพบูรณาการหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ประจำ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๘ ดังนี้

๑. วัดละเอียด	รหัสวิชา ๒๐๑๐๒-๒๐๐๔
๒. อบชุบโลหะ	รหัสวิชา ๒๐๑๐๒-๒๐๑๔
๓. ชิ้นส่วนเครื่องจักรกล	รหัสวิชา ๒๐๑๐๒-๒๐๔๘
๔. ปรับ ประกอบชิ้นส่วนเครื่องมือกล	รหัสวิชา ๒๐๑๐๒-๒๐๑๑
๕. ลับคมเครื่องมือตัด	รหัสวิชา ๒๐๑๐๒-๒๐๑๐
๖. ความแข็งแรงของวัสดุ	รหัสวิชา ๓๐๑๐๐-๑๐๑๓

บัดนี้ข้าพเจ้าได้ดำเนินการจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ฯเสร็จสิ้นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว โดยนำแผนการจัดการเรียนรู้ฯเข้าสู่ระบบ KMe รายบุคคล และขออนุญาตใช้แผนการจัดการเรียนรู้ฯทั้งสิ้น ๖. รายวิชา เพื่อใช้ในการจัดการเรียนการสอนในภาคเรียนที่ ๑/๒๕๖๘ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ.....

(นายเทวนาถ สุดใจ)
ครูประจำสาขาวิชาช่างกลโรงงาน

ความเห็นหัวหน้าสาขาวิชา ☒ เห็นสมควรอนุญาตให้ใช้ในการสอนได้ ☐ ควรปรับปรุงเกี่ยวกับ..... ลงชื่อ..... (นายจิตวัฒนา บุญเลิศ) หัวหน้าสาขาวิชาช่างกลโรงงาน	ความเห็นหัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน ☒ เห็นสมควรอนุญาตให้ใช้ในการสอนได้ ☐ ควรปรับปรุงเกี่ยวกับ..... ลงชื่อ..... (นางสาวเบญจมาภรณ์ หุ่นงาม) หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน
ความเห็นรองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ ☒ เห็นสมควรอนุญาตให้ใช้ในการสอนได้ ☐ อื่น ๆ..... ลงชื่อ..... (นายประพติ พุศชนะ) รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ	ความเห็นผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคบางสะพาน ☒ อนุญาตให้ใช้ในการสอนได้ ☐ อื่น ๆ..... ลงชื่อ..... (นายนิมิตร ศรียาภัย) ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคบางสะพาน



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ.....วิทยาลัยเทคนิคบางสะพาน.....

ที่ ๑๗๓๒/๒๕๖๘.....วันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๘.....

เรื่อง ขออนุญาตใช้แผนการจัดการเรียนรู้ฯ ประจำภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๘

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคบางสะพาน

ข้าพเจ้านายจิตวัฒนา บุญเลิศ ตำแหน่ง ครูชำนาญการ ครูประจำสาขาวิชาช่างกลโรงงาน ได้จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้มุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพบูรณาการหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ประจำ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๘ ดังนี้

๑. งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	รหัสวิชา ๒๐๑๐๐-๑๐๐๖
๒. ทฤษฎีเครื่องมือกล	รหัสวิชา ๒๐๑๐๒-๒๐๐๓
๓. ชิ้นส่วนเครื่องจักรกล	รหัสวิชา ๒๐๑๐๒-๒๐๔๘
๔. ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล ๑	รหัสวิชา ๒๐๑๐๒-๒๐๐๗
๕. มาตรฐานวิทยาดูแลอุตสาหกรรม	รหัสวิชา ๓๐๑๐๒-๒๐๐๖
๖. เทคนิคการผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล ๑	รหัสวิชา ๓๐๑๐๒-๒๐๐๑

บัดนี้ข้าพเจ้าได้ดำเนินการจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้เสร็จสิ้นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว โดยนำแผนการจัดการเรียนรู้เข้าสู่ระบบ KMe รายบุคคล และขออนุญาตใช้แผนการจัดการเรียนรู้ทั้งสิ้น ๖. รายวิชา เพื่อใช้ในการจัดการเรียนการสอนในภาคเรียนที่ ๑/๒๕๖๘ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ.....

(นายจิตวัฒนา บุญเลิศ)
ครูประจำสาขาวิชาช่างกลโรงงาน

ความเห็นหัวหน้าสาขาวิชา ☒ เห็นสมควรอนุญาตให้ใช้ในการสอนได้ ☐ ควรปรับปรุงเกี่ยวกับ..... ลงชื่อ..... (นายจิตวัฒนา บุญเลิศ) หัวหน้าสาขาวิชาช่างกลโรงงาน	ความเห็นหัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน ☒ เห็นสมควรอนุญาตให้ใช้ในการสอนได้ ☐ ควรปรับปรุงเกี่ยวกับ..... ลงชื่อ..... (นางสาวเบญจมาภรณ์ หุ่นงาม) หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน
ความเห็นรองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ ☒ เห็นสมควรอนุญาตให้ใช้ในการสอนได้ ☐ อื่น ๆ ลงชื่อ..... (นายประพจน์ พฤษชนะ) รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ	ความเห็นผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคบางสะพาน ☒ อนุญาตให้ใช้ในการสอนได้ ☐ อื่น ๆ ลงชื่อ..... (นายนิมิตร ศรียาภัย) ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคบางสะพาน



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ.....วิทยาลัยเทคนิคบางสะพาน.....

ที่.....๑๗๓๓/๒๕๖๘.....วันที่.....๒ เมษายน ๒๕๖๘.....

เรื่อง ขออนุญาตใช้แผนการจัดการเรียนรู้ฯ ประจำภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๘

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคบางสะพาน

ข้าพเจ้านายพิทวัส ยืนยง ตำแหน่ง ครูพิเศษสอน ครูประจำสาขาวิชาช่างกลโรงงาน ได้จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้มุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพบูรณาการหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ประจำ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๘ ดังนี้

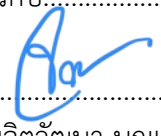
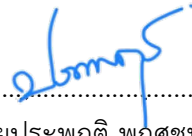
๑. กรรมวิธีการผลิต	รหัสวิชา ๒๐๑๐๒-๒๐๔๕
๒. ระบบส่งกำลังเครื่องกล	รหัสวิชา ๒๐๑๐๒-๒๐๑๖
๓. ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล ๑	รหัสวิชา ๒๐๑๐๒-๒๐๐๗
๔. ลับคมเครื่องมือตัด	รหัสวิชา ๒๐๑๐๒-๒๐๑๐
๕. อบชุบโลหะ	รหัสวิชา ๒๐๑๐๒-๒๐๑๙
๖. โปรแกรมซีเอ็นซี	รหัสวิชา ๓๐๑๐๒-๒๐๐๓

บัดนี้ข้าพเจ้าได้ดำเนินการจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ฯเสร็จสิ้นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว โดยนำแผนการจัดการเรียนรู้ฯเข้าสู่ระบบ KMe รายบุคคล และขออนุญาตใช้แผนการจัดการเรียนรู้ฯทั้งสิ้น ๖ รายวิชา เพื่อใช้ในการจัดการเรียนการสอนในภาคเรียนที่ ๑/๒๕๖๘ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ.....
(นายพิทวัส ยืนยง)
ครูประจำสาขาวิชาช่างกลโรงงาน

“เรียนดี มีความสุข”

ความเห็นหัวหน้าสาขาวิชา ☒ เห็นสมควรอนุญาตให้ใช้ในการสอนได้ ☐ ควรปรับปรุงเกี่ยวกับ..... ลงชื่อ.....  (นายจิตวัฒนา บุญเลิศ) หัวหน้าสาขาวิชาช่างกลโรงงาน	ความเห็นหัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน ☒ เห็นสมควรอนุญาตให้ใช้ในการสอนได้ ☐ ควรปรับปรุงเกี่ยวกับ..... ลงชื่อ.....  (นางสาวเบญจมาภรณ์ หุ่นงาม) หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน
ความเห็นรองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ ☒ เห็นสมควรอนุญาตให้ใช้ในการสอนได้ ☐ อื่น ๆ..... ลงชื่อ.....  (นายประพติ พุศชนะ) รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ	ความเห็นผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคบางสะพาน ☒ อนุญาตให้ใช้ในการสอนได้ ☐ อื่น ๆ..... ลงชื่อ.....  (นายนิมิตร ศรียาภัย) ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคบางสะพาน



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ.....วิทยาลัยเทคนิคบางสะพาน.....

ที่.....วันที่ ๒ เมษายน ๒๕๖๘.....

เรื่อง ขออนุญาตใช้แผนการจัดการเรียนรู้ฯ ประจำภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๘

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคบางสะพาน

ข้าพเจ้านายพิทวัส ยืนยง ตำแหน่ง ครูพิเศษสอน ครูประจำสาขาวิชาช่างกลโรงงาน ได้จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้มุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพบูรณาการหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ประจำ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๘ ดังนี้

๑. กรรมวิธีการผลิต	รหัสวิชา ๒๐๑๐๒-๒๐๔๕
๒. ระบบส่งกำลังเครื่องกล	รหัสวิชา ๒๐๑๐๒-๒๐๑๖
๓. ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล ๑	รหัสวิชา ๒๐๑๐๒-๒๐๐๗
๔. ลับคมเครื่องมือตัด	รหัสวิชา ๒๐๑๐๒-๒๐๑๐
๕. อบชุบโลหะ	รหัสวิชา ๒๐๑๐๒-๒๐๑๙
๖. โปรแกรมซีเอ็นซี	รหัสวิชา ๓๐๑๐๒-๒๐๐๓

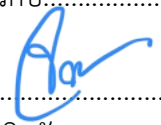
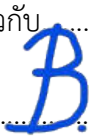
บัดนี้ข้าพเจ้าได้ดำเนินการจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ฯ เสร็จสิ้นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว โดยนำแผนการจัดการเรียนรู้ฯ เข้าสู่ระบบ KMe รายบุคคล และขออนุญาตใช้แผนการจัดการเรียนรู้ฯ ทั้งสิ้น ๖ รายวิชา เพื่อใช้ในการจัดการเรียนการสอนในภาคเรียนที่ ๑/๒๕๖๘ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ.....

(นายพิทวัส ยืนยง)
ครูประจำสาขาวิชาช่างกลโรงงาน

“เรียนดี มีความสุข”

ความเห็นหัวหน้าสาขาวิชา ☒ เห็นสมควรอนุญาตให้ใช้ในการสอนได้ ☐ ควรปรับปรุงเกี่ยวกับ..... ลงชื่อ.....  (นายจิตวัฒนา บุญเลิศ) หัวหน้าสาขาวิชาช่างกลโรงงาน	ความเห็นหัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน ☐ เห็นสมควรอนุญาตให้ใช้ในการสอนได้ ☐ ควรปรับปรุงเกี่ยวกับ..... ลงชื่อ.....  (นางสาวเบญจมาภรณ์ หุ่นงาม) หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน
ความเห็นรองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ ☐ เห็นสมควรอนุญาตให้ใช้ในการสอนได้ ☐ อื่น ๆ..... ลงชื่อ.....  (นายประพติ พุศชนะ) รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ	ความเห็นผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคบางสะพาน ☐ อนุญาตให้ใช้ในการสอนได้ ☐ อื่น ๆ..... ลงชื่อ.....  (นายนิมิตร ศรีรักษ์) ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคบางสะพาน