



ที่ ศธ ๐๖๒๒.๑/ ๖.๐๕๖๘

วิทยาลัยเทคนิคปัตตานี
สถาบันการอาชีวศึกษาภาคใต้ ๓
ถนนหนองจิก อำเภอเมือง
จังหวัดปัตตานี ๙๔๐๐๐

๒๗ พฤษภาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เผยแพร่ผลงานวิชาการ

เรียน ผู้อำนวยการสถานศึกษา สังกัด สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. เอกสารประกอบการเรียนวิชางานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น จำนวน ๑ เล่ม ๗๕๒ หน้า
๒. แบบสอบถามความคิดเห็นของครูที่มีต่อเอกสารประกอบการเรียน จำนวน ๑ ชุด
๓. แบบตอบรับเอกสารเผยแพร่ผลงานวิชาการ จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วยนายชามัน เจ๊ะสือแม ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะชำนาญการ ปฏิบัติหน้าที่ครูผู้สอน แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์ วิทยาลัยเทคนิคปัตตานี ได้จัดทำเอกสารประกอบการเรียน วิชาช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น รหัสวิชา ๒๐๑๐๐-๑๐๐๕ ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างยนต์ เพื่อใช้ในการขอเลื่อนวิทยฐานะชำนาญการพิเศษ

ในการนี้ วิทยาลัยเทคนิคปัตตานี จึงขอเผยแพร่เอกสารประกอบการเรียนดังกล่าว เพื่อเป็นประโยชน์สำหรับครูผู้สอนและผู้สนใจศึกษาต่อไป และขอความกรุณาตอบรับเอกสารตามแบบตอบรับที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุเคราะห์และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

เรียน ผู้อำนวยการ
๕๖๖ ท.๖๓๓๖ ๖๓๖

เรียน ผู้อำนวยการ

ขอแสดงความนับถือ

เรียน ผู้อำนวยการ

ขอแสดงความอนุเคราะห์
นายชามัน เจ๊ะสือแม ครูแผนก
วิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์

๑. เสร็จไม่รอดทราบ

๒. เสร็จไม่รอดทราบ

๑๑

(นายมหิศร ปัตนราชบุรี)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคปัตตานี

- เพื่อโปรดทราบ

- ด่วนที่สุด รวบรวม ๑๖

๑๖

๑๖

เพื่อโปรดทราบ
วันรับ ๑๐๖.๖.๖๖

๑๐๖.๖.๖๖

ฝ่ายบริหารทรัพยากร/งานบริหารงานทั่วไป
โทรศัพท์ ๐๗๓-๓๓๖๘๑๐, ๐๗๓-๓๓๕๕๑๓
โทรสาร ๐๗๓-๓๓๑๘๕๓

๑.๖๖.๖๖

๑๐๖.๖.๖๖



ที่ ศธ
.....
.....

เรื่อง ตอบรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคปัตตานี

อ้างถึง หนังสือวิทยาลัยเทคนิคปัตตานี ที่ ศธ ๐๖๒๒.๑/..... ลงวันที่ พฤษภาคม ๒๕๖๕

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถามความคิดเห็นของครูที่มีต่อเอกสารประกอบการเรียน จำนวน ๑ ชุด

ตามหนังสือที่อ้างถึง วิทยาลัยเทคนิคปัตตานี ได้เผยแพร่เอกสารประกอบการเรียน วิชางานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น รหัสวิชา ๒๐๑๐๐-๑๐๐๕ ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างยนต์ ของนายชามัน เจ๊ะสื่อแม ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะชำนาญการ ปฏิบัติหน้าที่ครูผู้สอน แผนกวิชา ช่างอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อใช้ในการขอเลื่อนวิทยฐานะครูชำนาญการพิเศษ ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

ในการนี้ วิทยาลัย..... ได้รับเอกสารประกอบการเรียนดังกล่าว และมอบหมายให้ครูที่เกี่ยวข้องตลอดจนผู้ที่สนใจศึกษาเป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(.....)

ผู้อำนวยการวิทยาลัย.....

ฝ่ายวิชาการ

โทร.

โทรสาร.

สารบรรณอิเล็กทรอนิกส์

E - mail :

แบบสอบถามความคิดเห็นของครูที่มีต่อ
เอกสารประกอบการเรียนวิชางานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น รหัสวิชา ๒๐๑๐๐-๑๐๐๕
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช ๒๕๖๒
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างยนต์

แบบสอบถามความคิดเห็นฉบับนี้ จัดทำขึ้นเพื่อสำรวจและรวบรวมความคิดเห็นของ ครูผู้สอน วิชา
งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น รหัสวิชา ๒๐๑๐๐-๑๐๐๕ จำนวน ๒ หน่วยกิต เวลา ๔ ชั่วโมง/
สัปดาห์ ของนายชามัน เจะสือแม ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะชำนาญการ ปฏิบัติหน้าที่ครูผู้สอนแผนกวิชาช่าง
อิเล็กทรอนิกส์ วิทยาลัยเทคนิคปัตตานี สังกัดสำนักงานคณะกรรมการ การอาชีวศึกษา ขอให้ท่านโปรด
ตอบแบบสอบถามให้ครบทุกตอนตามความเป็นจริง คำตอบของท่านจะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งในการปรับปรุง
และพัฒนาให้เอกสารประกอบการเรียนวิชางานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น ให้มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น
ต่อไป

คำชี้แจงแบบสอบถาม

๑. วัตถุประสงค์ของการสอบถามความคิดเห็น เพื่อเผยแพร่และนำข้อมูลที่ได้ไปปรับปรุงและพัฒนา
เอกสารประกอบการเรียน วิชางานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น รหัสวิชา ๒๐๑๐๐-๑๐๐๕ ประเภทวิชา
อุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างยนต์ วิทยาลัยเทคนิคปัตตานี
๒. แบบสอบถามฉบับนี้แบ่งออกเป็น ๓ ตอน ดังนี้
 - ตอนที่ ๑ ข้อมูลพื้นฐานทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม
 - ตอนที่ ๒ แบบสอบถามความคิดเห็นที่มีต่อเอกสารประกอบการเรียน วิชางานไฟฟ้าและ
อิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น รหัสวิชา ๒๐๑๐๐-๑๐๐๕
 - ตอนที่ ๓ ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

ผู้จัดทำขอขอบคุณล่วงหน้าที่ได้สละเวลาในการตอบคำถามและให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับเอกสาร
ประกอบการเรียนวิชาคณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์ ในครั้งนี้

นายชามัน เจะสือแม
ผู้จัดทำ

ตอนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง ☐ ที่ตรงกับข้อความเป็นจริงเกี่ยวกับตัวท่าน

๑. เพศ

☐ ชาย

☐ หญิง

๒. อายุ

☐ ต่ำกว่า ๓๐ ปี

☐ ๓๐ - ๓๙ ปี

☐ ๔๐ - ๔๙ ปี

☐ ๕๐ ปีขึ้นไป

๓. ระดับการศึกษาสูงสุด

☐ ปริญญาตรี

☐ สูงกว่าปริญญาตรี

๔. ประสบการณ์การทำงาน

☐ ต่ำกว่า ๕ ปี

☐ ๕ - ๑๐ ปี

☐ ๑๐ ปีขึ้นไป

๕. ขณะนี้ท่านปฏิบัติหน้าที่/ตำแหน่ง

☐ ครูผู้สอน

☐ หัวหน้าภาควิชา/แผนก/งาน

☐ อื่น ๆ (โปรดระบุ)

ตอนที่ ๒ แบบสอบถามความคิดเห็นของครูที่มีต่อเอกสารประกอบการเรียนวิชางานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

เบื้องต้น รหัสวิชา ๒๐๑๐๐-๑๐๐๕

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด ซึ่งแบบสอบถามมี

จำนวน ๑๐ ข้อ มีเกณฑ์การเลือกตอบ ดังนี้

- | | | |
|---|---------|--------------------------------|
| ๕ | หมายถึง | มีความเหมาะสมในระดับมากที่สุด |
| ๔ | หมายถึง | มีความเหมาะสมในระดับมาก |
| ๓ | หมายถึง | มีความเหมาะสมในระดับปานกลาง |
| ๒ | หมายถึง | มีความเหมาะสมในระดับน้อย |
| ๑ | หมายถึง | มีความเหมาะสมในระดับน้อยที่สุด |

ตัวอย่าง

ข้อ	รายการประเมิน	ระดับความคิดเห็น				
		๕	๔	๓	๒	๑
๐	เนื้อหามีความชัดเจน สอดคล้องกับจุดประสงค์		/			

คำอธิบาย

เนื้อหามีความชัดเจน สอดคล้องกับจุดประสงค์ อยู่ในระดับ มาก

แบบสอบถามความคิดเห็นของครูที่มีต่อ
เอกสารประกอบการเรียนวิชางานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น รหัสวิชา ๒๐๑๐๐-๑๐๐๕
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช ๒๕๖๒
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างยนต์ วิทยาลัยเทคนิคปัตตานี

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด โดยกำหนดให้

- ๕ หมายถึง มีความเหมาะสมในระดับมากที่สุด
๔ หมายถึง มีความเหมาะสมในระดับมาก
๓ หมายถึง มีความเหมาะสมในระดับปานกลาง
๒ หมายถึง มีความเหมาะสมในระดับน้อย
๑ หมายถึง มีความเหมาะสมในระดับน้อยที่สุด

รายการประเมิน	ระดับความคิดเห็น				
	๕	๔	๓	๒	๑
๑.ด้านความสมบูรณ์ของเนื้อหา					
๑.๑ มีความสอดคล้องและตรงตามหลักสูตร					
๑.๒ ตรงกับจุดประสงค์รายวิชา					
๑.๓ เนื้อหามีความครบถ้วนตามคำอธิบายรายวิชา					
๑.๔ เนื้อหาแต่ละหน่วยมีความถูกต้องและเหมาะสม					
๑.๕ เนื้อหามีความทันสมัย ทันต่อเหตุการณ์					
๑.๖ เนื้อหาเป็นไปตามลำดับขั้นตอนการเรียนรู้และ พัฒนาการของผู้เรียน					
๑.๗ แบบฝึกหัดสอดคล้อง ครอบคลุมและสัมพันธ์ กับเนื้อหา					
๑.๘ แบบประเมินผลหลังเรียนตรงตามจุดประสงค์ ของแต่ละหน่วย					
๑.๙ มีความยากง่ายเหมาะสมกับวุฒิภาวะของผู้เรียน					
๒.ด้านความถูกต้องตามหลักวิชาการ					
๒.๑ มีขั้นตอนการนำเสนอหัวข้อตามลำดับได้ถูกต้อง ชัดเจนเหมาะสม					
๒.๒ มีการอ้างอิง บรรณานุกรมได้ถูกต้องเป็น รูปแบบเดียวกัน					
๒.๓ คำอธิบายในแต่ละหัวข้อทำให้ผู้เรียนเข้าใจได้ง่าย					

รายการประเมิน	ระดับความคิดเห็น				
	๕	๔	๓	๒	๑
๓.ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์					
๓.๑ มีการนำเสนอเนื้อหาสาระในรูปแบบเข้าใจง่าย					
๓.๒ ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการเรียนการสอน					
๓.๓ กระตุ้นให้ผู้เรียนได้แสดงความสามารถ					
๓.๔ ผู้เรียนได้ใช้ทักษะทางวิชาชีพและฝึกกระบวนการคิด					
๔.ด้านรูปเล่ม					
๔.๑ ขนาดตัวอักษรและรูปแบบการพิมพ์เหมาะสม					
๔.๒ เรียงลำดับหัวข้อใหญ่/ย่อยได้เหมาะสม					
๔.๓ สะกตได้ถูกต้องตามหลักภาษา					
๕.ประโยชน์ต่อการเรียนการสอน					
๕.๑ ประโยชน์ต่อการศึกษาค้นคว้า					
๕.๒ ประโยชน์ต่อผู้เรียน					
๕.๓ ประโยชน์ต่อผู้สอนและผู้เกี่ยวข้อง					

ข้อเสนอแนะอื่น ๆ

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ลงชื่อ.....ผู้ประเมิน
(.....)
ตำแหน่ง