



บันทึกข้อความ



ส่วนราชการ

ที่ แผนกวิชาช่างก่อสร้าง โยธา สถาปัตยกรรม

วันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๙

เรื่อง รายงานผลการจัดทำวิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๘

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

ตามที่ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ได้ส่งเสริมสนับสนุนให้ครูผู้สอนดำเนินการจัดทำผลงานวิจัยในชั้นเรียน ของครูผู้สอนประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ เพื่อเป็นการพัฒนาและปรับปรุงการเรียนการสอนและพัฒนา คุณภาพนักเรียนนักศึกษาอย่างต่อเนื่อง โดยให้มีการรับผิดชอบจัดทำปีการศึกษาละ ๑ ผลงาน และจัดส่งมายัง งานวิจัย พัฒนา นวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์ นั้น

บัดนี้ ข้าพเจ้า นายเชตชัย เจริญกิจพิสุทธิ์ ตำแหน่ง ครู สาขาวิชา ช่างก่อสร้าง โยธา สถาปัตยกรรม ได้ทำการจัดส่งผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘

เรื่อง การผลิตสื่อการเรียนรู้ ๓ มิติ (AR) เพื่อพัฒนาสื่อการเรียนรู้ของนักเรียนระดับ

ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ ๒ รายวิชาการระดับเพื่องานก่อสร้าง แผนกวิชาช่างก่อสร้าง วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

ระดับชั้น ปวช.๒ สาขาวิชา/สาขางาน แผนกวิชาช่างก่อสร้าง โยธา สถาปัตยกรรม

รายละเอียดตาม QR code ที่แนบมาพร้อมกันนี้



จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

เรียน ผู้อำนวยการ
๑ 15/3/69
๑ 15/3/69
ล

(นายเชตชัย เจริญกิจพิสุทธิ์)

ครู

(นายเชตชัย เจริญกิจพิสุทธิ์)

หัวหน้าแผนกวิชาช่างก่อสร้าง

(นายประสงค์ อุดมธรรม)

นางสาวกัลยา สิงหา

รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ
เรียนดี มีคุณธรรม
- ๕ มี.ค. ๒๕๖๙



บันทึกข้อความ

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี
เลขที่ใบ..... 2138
วันที่..... 2 ส.ค. 2569
เวลา..... 15.50 น.

ส่วนราชการ แผนกวิชาช่างก่อสร้าง โยธา และสถาปัตยกรรม งานวิจัย พัฒนา นวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

ที่ แผนกวิชาช่างก่อสร้าง โยธา และสถาปัตยกรรม วันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๙

เรื่อง รายงานผลการจัดทำวิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๘

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

ตามที่ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ได้ส่งเสริมสนับสนุนให้ครูผู้สอนดำเนินการจัดทำผลงานวิจัยในชั้นเรียน ของครูผู้สอนประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ เพื่อเป็นการพัฒนาและปรับปรุงการเรียนการสอน และ พัฒนาคุณภาพ นักเรียนนักศึกษาอย่างต่อเนื่อง โดยให้มีการรับผิดชอบจัดทำปีการศึกษาละ ๑ ผลงาน และจัดส่งมายัง งานวิจัย พัฒนา นวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์ นั้น

บัดนี้ ข้าพเจ้า นางพนา จันทรศิริ ตำแหน่งครู สาขาวิชาช่างก่อสร้าง โยธา และ สถาปัตยกรรม ได้ทำการจัดส่งผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘

เรื่อง ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชา เขียนแบบโครงสร้างด้วยคอมพิวเตอร์ ของนักเรียนระดับ .

ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ ๒ แผนกวิชาช่างก่อสร้างภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๘

รายวิชาวิชาออกแบบโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสวิชา ๓๐๑๐๖-๒๐๑๓

ระดับชั้น ปวส ๒ กลุ่ม ๑ สาขาวิชา/สาขางานช่างก่อสร้าง

รายละเอียดตาม QR code ที่แนบมาพร้อมกันนี้



จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

เรียน ผอ.ทคช

๑ เล้งไม่ตก

๑ เล้งตก

ล

(นางพนา จันทรศิริ)

ตำแหน่ง ครู

(นายเชิดชัย เจริญกิจพิสุทธิ์)

หัวหน้าสาขาวิชาช่างก่อสร้าง โยธา และสถาปัตยกรรม

นางสาวกัลยา สิงหาเขต (นายประสงค์ อุบลรัตน์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและโครงการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี
เรียนดี มีคุณธรรม

- ๔ มี.ค. ๒๕๖๙



บันทึกข้อความ

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี
เลขที่ 2180
วันที่ 02 ส.ค. 2569
เวลา 15.50 น.

ส่วนราชการ

ที่ แผนกวิชาช่างก่อสร้าง โยธา สถาปัตยกรรม

วันที่ 2 มีนาคม 2569

เรื่อง รายงานผลการจัดทำวิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2568

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

ตามที่ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ได้ส่งเสริมสนับสนุนให้ครูผู้สอนดำเนินการจัดทำผลงานวิจัยในชั้นเรียน ของครูผู้สอนประจำปีการศึกษา 2568 เพื่อเป็นการพัฒนาและปรับปรุงการเรียนการสอนและพัฒนา คุณภาพนักเรียนนักศึกษาอย่างต่อเนื่อง โดยให้มีการรับผิดชอบจัดทำปีการศึกษาละ 1 ผลงาน และจัดส่งมายัง งานวิจัย พัฒนา นวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์ นั้น

บัดนี้ ข้าพเจ้า นายสุนทร แก้วคำ ตำแหน่ง ครู สาขาวิชา ช่างก่อสร้าง โยธา สถาปัตยกรรม ได้ทำการจัดส่งผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ประจำปีการศึกษา 2568

เรื่อง เจตคติที่มีต่อวินัยในห้องเรียน แผนกวิชาช่างก่อสร้าง โยธา สถาปัตยกรรม
วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

ระดับชั้น ปวช.1 สาขาวิชา/สาขางาน แผนกวิชาช่างก่อสร้าง โยธา สถาปัตยกรรม

รายละเอียดตาม QR code ที่แนบมาพร้อมกันนี้



จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

13/03/69 ผ.กท

๑๓ มี.ค.

๑๓ มี.ค. ๖๙

๑๓

(นายประสงค์ อุบลวัตร)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

“เรียนดี มีคุณธรรม”

นางสาวกัลยา สิงหาเขต
รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

- ๔ มี.ค. ๒๕๖๙

(นายสุนทร แก้วคำ)

ครู

(นายเชตชัย เจริญกิจพิสุทธิ)
หัวหน้าแผนกวิชาช่างก่อสร้าง



บันทึกข้อความ



ส่วนราชการ งานวิจัย พัฒนา นวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

ที่ แผนกวิชาช่างก่อสร้าง โยธา สถาปัตยกรรม วันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๔

เรื่อง รายงานผลการจัดทำวิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๔

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

ตามที่ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ได้ส่งเสริมสนับสนุนให้ครูผู้สอนดำเนินการจัดทำผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ เพื่อเป็นการพัฒนาและปรับปรุงการเรียนการสอน และพัฒนาคุณภาพนักเรียนนักศึกษาอย่างต่อเนื่อง โดยให้มีการรับผิดชอบจัดทำปีการศึกษาละ ๑ ผลงาน และจัดส่งมายัง งานวิจัย พัฒนา นวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์ นั้น

บัดนี้ ข้าพเจ้า นายวิรัตน์ พานทอง ตำแหน่งครูชำนาญการพิเศษ สาขาวิชาช่างก่อสร้าง โยธา สถาปัตยกรรม ได้ทำการจัดส่งผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ เรื่องการพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชา งานปูนตักแต่งผิว รหัสวิชา ๒๐๑๐๖ -๒๐๑๕ เรื่อง งานหินล้าง - หินขัด โดยใช้สื่อการสอน Microsoft office Power Point ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ ๑ (ปวช.๑) กลุ่ม ๑

รายละเอียดตาม QR code ที่แนบมาพร้อมกันนี้



จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุญาต

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

- ☒ เพื่อบริการ
- ☐ เพื่อโปรดพิจารณา
- ☐ เห็นสมควร

(นายวิรัตน์ พานทอง)

ตำแหน่ง ครูชำนาญการพิเศษ

(นายประสงค์ อุบลรัตน์)

(นายเชิดชัย เจริญกิจพิสุทธิ์)

นางสาวกัลยา สิงหาเขต

รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

“เรียนดี มีคุณธรรม”



บันทึกข้อความ

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี
เลขที่รับ 2170
วันที่ 02 ส.ค. 2569
เวลา 15.45 น.

ส่วนราชการ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

ที่ แผนกวิชาช่างก่อสร้าง โยธา สถาปัตยกรรม

วันที่ ๒ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๙

เรื่อง รายงานผลการจัดทำวิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๘

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

ตามที่ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ได้ส่งเสริมสนับสนุนให้ครูผู้สอนดำเนินการจัดทำผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอนประจำปีการศึกษา ๒ / ๒๕๖๘ เพื่อเป็นการพัฒนาและปรับปรุงการเรียนการสอนและพัฒนาคุณภาพนักเรียนนักศึกษาอย่างต่อเนื่อง โดยให้มีการรับผิดชอบจัดทำปีการศึกษาละ ๑ ผลงาน และจัดส่งมายังงานวิจัย พัฒนา นวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์ นั้น

บัดนี้ ข้าพเจ้า นางสาวศศิธร คุณธิ ตำแหน่ง ครู สาขาวิชาช่างก่อสร้าง โยธาสถาปัตยกรรม ได้ทำการจัดส่งผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ประจำปีการศึกษา ๒/๒๕๖๘

เรื่อง การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ก่อนเรียนและหลังเรียนวิชาการเขียนแบบงานก่อสร้าง เรื่องแปลนพื้น

รายวิชา การเขียนแบบงานก่อสร้าง รหัสวิชา ๒๐๑๒๑-๒๐๐๖

ระดับชั้น ปวช.๑ กลุ่ม ๑ สาขาวิชาช่างก่อสร้าง/สาขางานโยธา

รายละเอียดตาม QR code ที่แนบมาพร้อมกันนี้



จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

เรียน ผู้บังคับการ

๑. เมืองใหม่

๖ เมืองใหม่

๗

นางสาวศศิธร คุณธิ
ตำแหน่ง ครู

(นายประสค์ อุบลวัตร)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี (นายเชิดชัย เจริญกิจพิสุทธิ์)

- ๕ มี.ค. ๒๕๖๙ หัวหน้าสาขาวิชาช่างก่อสร้าง โยธา สถาปัตยกรรม

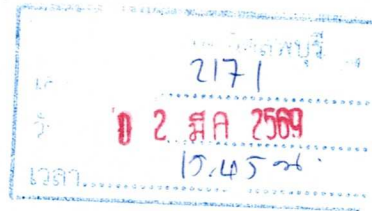
นางสาวกัลยา สิงหาเขต

รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

“เรียนดี มีคุณธรรม”



บันทึกข้อความ



ส่วนราชการ

ที่ แผนกวิชาช่างก่อสร้าง โยธา สถาปัตยกรรม

วันที่ ๒ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๙

เรื่อง รายงานผลการจัดทำวิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๘

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

ตามที่ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ได้ส่งเสริมสนับสนุนให้ครูผู้สอนดำเนินการจัดทำผลงานวิจัยในชั้นเรียน ของครูผู้สอนประจำปีการศึกษา ๒ / ๒๕๖๘ เพื่อเป็นการพัฒนาและปรับปรุงการเรียนการสอนและพัฒนา คุณภาพนักเรียนนักศึกษาอย่างต่อเนื่อง โดยให้มีการรับผิดชอบจัดทำปีการศึกษาละ ๑ ผลงาน และจัดส่งมายัง งานวิจัย พัฒนา นวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์ นั้น

บัดนี้ ข้าพเจ้า นายชัยชาญ กลางแก้ว ตำแหน่ง ครู สาขาวิชาช่างก่อสร้าง โยธา สถาปัตยกรรม ได้ทำการจัดส่งผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ประจำปีการศึกษา ๒/๒๕๖๘

เรื่อง เจตคติที่มีต่อวินัยในห้องเรียนวิชางานประมาณราคาก่อสร้าง

รายวิชา ประมาณราคาสถาปัตยกรรม รหัสวิชา ๒๐๑๐๖/๒๐๑๑

ระดับชั้น ปวช.๒ กลุ่ม ๓ สาขาวิชา/สาขางานช่างก่อสร้าง

รายละเอียดตาม QR code ที่แนบมาพร้อมกันนี้



จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

เรียน ผอ.ทชบ

๑ ๑๖/๓/๖๙

๑ ๑๖/๓/๖๙

๑

นายชัยชาญ กลางแก้ว

ตำแหน่ง ครู

(นายเชิดชัย เจริญกิจพิสุทธิ์)

หัวหน้าสาขาวิชาช่างก่อสร้าง โยธา สถาปัตยกรรม

นางสาวกัลยา สิงหาเขต

รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

“เรียนดี มีคุณธรรม”

(นายประสงค์ อุบลรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี



บันทึกข้อความ



ส่วนราชการ แผนกวิชาช่างก่อสร้าง โยธา สถาปัตยกรรม

ที่ แผนกวิชาช่างก่อสร้าง โยธา สถาปัตยกรรม

วันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๔

เรื่อง รายงานผลการจัดทำวิจัยในชั้นเรียนภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๔

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

ตามที่ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ได้ส่งเสริมสนับสนุนให้ครูผู้สอนดำเนินการจัดทำผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอนประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ เพื่อเป็นการพัฒนาและปรับปรุงการเรียนการสอนและพัฒนาคุณภาพนักเรียนนักศึกษาอย่างต่อเนื่อง โดยให้มีการรับผิดชอบจัดทำปีการศึกษาละ ๑ ผลงาน และจัดส่งมายังงานวิจัย พัฒนา นวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์ นั้น

บัดนี้ ข้าพเจ้า นางสาวประทุมทิพย์ รอดเกิด ตำแหน่ง ครูชำนาญการสาขาวิชา ช่างก่อสร้าง ได้ทำการจัดส่งผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔

เรื่อง.....เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ก่อนเรียนของกลุ่มผู้เรียนที่เรียนด้วยวิธีการสอนที่ใช้สื่อแบบ Power Point และกลุ่มผู้เรียนที่เรียนด้วยวิธีการสอนที่ใช้สื่อแบบวิดีโอ เรื่องการอ่านค่าไม้วัดระดับ

รายวิชา...การสำรวจเพื่องานก่อสร้าง รหัสวิชา...๒๐๑๐๖-๒๐๑๑

ระดับชั้น ปวช.๒ กลุ่ม ๑ สาขาวิชา/สาขางาน ช่างก่อสร้าง

รายละเอียดตาม QR code ที่แนบมาพร้อมกันนี้



จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

เรียน ผอ.ทช

๑ ๑๗/๓

๐ ๑๗/๓

ประทุมทิพย์

(นางสาวประทุมทิพย์ รอดเกิด)

ตำแหน่ง ครู ชำนาญการ

(นายเชิดชัย เจริญกิจพิสุทธิ์)

สว (นายประสงค์ อุบลรัตน์) หัวหน้าสาขาวิชาช่างก่อสร้าง โยธา สถาปัตยกรรม

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

นางสาวกัลยา สิงหาเขต - ๔ มี.ค. ๒๕๖๔

รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ “เรียนดี มีคุณธรรม”



บันทึกข้อความ



ส่วนราชการ แผนกวิชาช่างก่อสร้าง โยธา สถาปัตยกรรม งานวิจัยพัฒนา นวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

ที่ แผนกวิชาช่างก่อสร้าง โยธา สถาปัตยกรรม

วันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๙

เรื่อง รายงานผลการจัดทำวิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๘

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

ตามที่ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ได้ส่งเสริมสนับสนุนให้ครูผู้สอนดำเนินการจัดทำผลงานวิจัยในชั้นเรียน ของครูผู้สอนประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ เพื่อเป็นการพัฒนาและปรับปรุงการเรียนการสอนและพัฒนา คุณภาพนักเรียนนักศึกษาอย่างต่อเนื่อง โดยให้มีการรับผิดชอบจัดทำปีการศึกษาละ ๑ ผลงาน และจัดส่งมายัง งานวิจัย พัฒนา นวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์ นั้น

บัดนี้ ข้าพเจ้า นายอิสระพงษ์ แสงระยับ ตำแหน่งครู สาขาวิชาช่างก่อสร้าง โยธา สถาปัตยกรรม ได้ทำการจัดส่งผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘

เรื่องการใช้กระบวนการสอนแบบเสาะหาความรู้เพื่อพัฒนาความสามารถด้านการการคิดอย่างมี วิจารณ์ญาณของนักเรียนใน วิชาการออกแบบสถาปัตยกรรม 2 ของนักเรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ชั้นปีที่ 2

รายวิชาการออกแบบสถาปัตยกรรม ๒ รหัสวิชา ๒๐๑๐๘-๒๐๐๗

ระดับชั้น ปวช.๒ กลุ่ม ๑ สาขาสถาปัตยกรรม

รายละเอียดตาม QR code ที่แนบมาพร้อมกันนี้



จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

เรี๓ ผู้จัดทำ
๑ ผู้จัดทำ
๑ ผู้จัดทำ
๑ ผู้จัดทำ

(นายอิสระพงษ์ แสงระยับ)

ตำแหน่ง ครู

(นายเชตชัย เจริญกิจพิสุทธิ์)

หัวหน้าแผนกวิชาช่างก่อสร้าง โยธา สถาปัตยกรรม

นางสาวกัลยา สิงหาเขต

รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือเรียนดีมีคุณธรรม”



บันทึกข้อความ

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี
เลขที่รับ 277
02-สค 2569
วันที่ 15.4576
เวลา

ส่วนราชการ

ที่ แผนกวิชาช่างก่อสร้าง โยธา สถาปัตยกรรม

วันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๙

เรื่อง รายงานผลการจัดทำวิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๘

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

ตามที่ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ได้ส่งเสริมสนับสนุนให้ครูผู้สอนดำเนินการจัดทำผลงานวิจัยในชั้นเรียน ของครูผู้สอนประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ เพื่อเป็นการพัฒนาและปรับปรุงการเรียนการสอน และพัฒนา คุณภาพนักเรียนนักศึกษาอย่างต่อเนื่อง โดยให้มีการรับผิดชอบจัดทำปีการศึกษาละ ๑ ผลงาน และจัดส่งมายัง งานวิจัย พัฒนา นวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์ นั้น

บัดนี้ ข้าพเจ้า นายสหพัฒน์ พุทธเจริญ ตำแหน่งครู แผนกวิชาช่างก่อสร้าง โยธา สถาปัตยกรรม ได้ทำการจัดส่งผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘

เรื่อง การใช้รางวัลเพื่อส่งเสริมเจตคติต่อวิชางานก่อสร้างอาคารไม้และเหล็ก

รายวิชาวิชา งานก่อสร้างอาคารไม้ และเหล็ก รหัสวิชา ๒๐๑๐๑ - ๒๐๑๔

ระดับชั้น ปวช.๒ กลุ่ม ๑ แผนกวิชาช่างก่อสร้าง โยธา สถาปัตยกรรม สาขา โยธา

รายละเอียดตาม QR code ที่แนบมาพร้อมกันนี้



จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

เรีนอ ผู่จกทล

๑ 15/3/69

๑ เรีนอทล

ล

(นายสหพัฒน์ พุทธเจริญ)

ตำแหน่ง ครู

(นายเชตชัย เจริญกิจพิสุทธิ์)

หัวหน้าแผนกวิชาช่างก่อสร้าง

โยธา สถาปัตยกรรม

นางสาวกัลยา สิงหาเขต

(นายประสงค์ อุบลรัตน์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

- ๕ มี.ค. ๒๕๖๙

“เรียนดี มีคุณธรรม”



บันทึกข้อความ

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี
2174
02 สค 2569
เวลา 15.45 น.

ส่วนราชการ

ที่ แผนกวิชาช่างก่อสร้าง โยธา สถาปัตยกรรม

วันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๙

เรื่อง รายงานผลการจัดทำวิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๘

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

ตามที่ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ได้ส่งเสริมสนับสนุนให้ครูผู้สอนดำเนินการจัดทำผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอนประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ เพื่อเป็นการพัฒนาและปรับปรุงการเรียนการสอนและพัฒนาคุณภาพนักเรียนนักศึกษาอย่างต่อเนื่อง โดยให้มีการรับผิดชอบจัดทำปีการศึกษาละ ๑ ผลงาน และจัดส่งมายังงานวิจัย พัฒนา นวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์ นั้น

บัดนี้ ข้าพเจ้า นางสาวจิรัชยา จันทร์พงษ์ศรี ตำแหน่ง ครูผู้ช่วย สาขาวิชา ช่างก่อสร้าง โยธา สถาปัตยกรรมได้ทำการจัดส่งผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ เรื่อง การศึกษาผลการจัดการเรียนการสอนเสริม แผนกวิชาช่างก่อสร้าง โยธา สถาปัตยกรรม วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี
ระดับชั้น ปวช.๒ สาขาวิชา/สาขางาน สถาปัตยกรรม

รายละเอียดตาม QR code ที่แนบมาพร้อมกันนี้



จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ณ ผู้แทน

๑ ผู้แทน

๑ ผู้แทน

๑

(นางสาวจิรัชยา จันทร์พงษ์ศรี)

ครูผู้ช่วย

(นายเชิดชัย เจริญกิจพิสุทธิ์)

หัวหน้าแผนกวิชาช่างก่อสร้าง

(นายประสงค์ อุบลวัตร)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

“เรียนดี มีคุณธรรม”

นางสาวกัลยา สิงหาเขต

รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

- ๔ มี.ค. ๒๕๖๙



บันทึกข้อความ



ส่วนราชการ แผนกวิชาช่างก่อสร้าง โยธา และสถาปัตยกรรม งานวิจัย พัฒนา นวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

ที่ แผนกวิชาช่างก่อสร้าง โยธา และสถาปัตยกรรม วันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๓

เรื่อง รายงานผลการจัดทำวิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๘

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

ตามที่ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ได้ส่งเสริมสนับสนุนให้ครูผู้สอนดำเนินการจัดทำผลงานวิจัยในชั้นเรียน ของครูผู้สอนประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ เพื่อเป็นการพัฒนาและปรับปรุงการเรียนการสอน และ พัฒนาคุณภาพ นักเรียนนักศึกษาอย่างต่อเนื่อง โดยให้มีการรับผิดชอบจัดทำปีการศึกษาละ ๑ ผลงาน และจัดส่งมายัง งานวิจัย พัฒนา นวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์ นั้น

บัดนี้ ข้าพเจ้า นายพลอธิป ปุธิปิน ตำแหน่งครู สาขาวิชาช่างก่อสร้าง โยธา และ สถาปัตยกรรม ได้ทำการจัดส่งผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘

เรื่อง ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน วิชา เขียนแบบโครงสร้างด้วยคอมพิวเตอร์ ของนักเรียนระดับ ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ ๒ แผนกวิชาช่างก่อสร้างภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๘

รายวิชา วิชาเขียนแบบโครงสร้างด้วยคอมพิวเตอร์ รหัสวิชา ๒๐๑๐๖-๒๐๑๔

ระดับชั้น ปวช ๒ กลุ่ม ๒ สาขาวิชา/สาขางานช่างก่อสร้าง

รายละเอียดตาม QR code ที่แนบมาพร้อมกันนี้



จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

เรียน ผู้จัดทำ

๑. เสร็จสิ้น

๒. เสร็จสิ้น

๓.

(นายพลอธิป ปุธิปิน)

ตำแหน่ง ครู

(นายเชตชัย เจริญกิจพิสุทธิ์)

หัวหน้าสาขาวิชาช่างก่อสร้าง โยธา และสถาปัตยกรรม

“เรียนดี มีคุณธรรม”

นางสาวกัลยา สิงหาเขต

รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

(นายประสงค์ อุบลรัตน์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

- ๔ มี.ค. ๒๕๖๓



บันทึกข้อความ



ส่วนราชการ แผนกวิชาช่างก่อสร้าง โยธา สถาปัตยกรรม งานวิจัย พัฒนา นวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์

วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

ที่ แผนกวิชาช่างก่อสร้าง โยธา สถาปัตยกรรม

วันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๙

เรื่อง รายงานผลการจัดทำวิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๘

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

ตามที่ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ได้ส่งเสริมสนับสนุนให้ครูผู้สอนดำเนินการจัดทำผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอนประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ เพื่อเป็นการพัฒนาและปรับปรุงการเรียนการสอนและพัฒนาคุณภาพนักเรียนนักศึกษาอย่างต่อเนื่อง โดยให้มีการรับผิดชอบจัดทำปีการศึกษาละ ๑ ผลงาน และจัดส่งมายังงานวิจัย พัฒนา นวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์ นั้น

บัดนี้ ข้าพเจ้า นางสาวชญานุช จันทร์ฤทธิ์ ตำแหน่งครู สาขาวิชาช่างก่อสร้าง โยธา สถาปัตยกรรม ได้ทำการจัดส่งผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘

เรื่องการศึกษาเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางพฤติกรรมความรับผิดชอบที่มีผลต่อการส่งงานที่ได้รับมอบหมายโดยใช้วิธีการเสริมแรงทางบวกด้วยเบี้ยอรรถกร

รายวิชาวิชางานสีเพื่องานก่อสร้าง รหัสวิชา ๒๐๑๐๖-๒๐๑๐

ระดับชั้น ๓ กลุ่ม ๑-๒ สาขาวิชา/สาขางานช่างก่อสร้าง

รายละเอียดตาม QR code ที่แนบมาพร้อมกันนี้



จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

เรียน ผอ.ทคช

๐ ๑๕/๓/๖๙

6 15/๓/๖๙

๖

(นางสาวชญานุช จันทร์ฤทธิ์)

ตำแหน่ง ครู

(นายเชิดชัย เจริญกิจพิสุทธิ์)

หัวหน้าแผนกวิชาช่างก่อสร้าง โยธา สถาปัตยกรรม (นางประสงค์ อุบลวัตร)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

นางสาวกัลยา สิงหาเขต

“เรียนดี มีคุณธรรม”

รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

๖ ๑๕/๓/๖๙



บันทึกข้อความ

วิทยาลัยเทคนิคบุรีรัมย์
เลขที่รับ 2181
วันที่ 02 ส.ค. 2569
เวลา 15.50 น.

ส่วนราชการ แผนกวิชาช่างก่อสร้าง โยธา สถาปัตยกรรม งานวิจัย พัฒนา นวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์

วิทยาลัยเทคนิคบุรีรัมย์

ที่

วันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๙

เรื่อง รายงานผลการจัดทำวิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๘

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคบุรีรัมย์

ตามที่ วิทยาลัยเทคนิคบุรีรัมย์ ได้ส่งเสริมสนับสนุนให้ครูผู้สอนดำเนินการจัดทำผลงานวิจัยในชั้นเรียน ของครูผู้สอนประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ เพื่อเป็นการพัฒนาและปรับปรุงการเรียนการสอนและพัฒนา คุณภาพนักเรียนนักศึกษาอย่างต่อเนื่อง โดยให้มีการรับผิดชอบจัดทำปีการศึกษาละ ๑ ผลงาน และจัดส่งมายัง งานวิจัย พัฒนา นวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์ นั้น

บัดนี้ ข้าพเจ้า นางสาวดวงกมล คำสอาด ตำแหน่งครู สาขาวิชาช่างก่อสร้าง โยธา สถาปัตยกรรม ได้ทำการจัดส่งผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘

เรื่อง การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเรียนรู้ให้มีวินัย และความรับผิดชอบของนักเรียน

รายวิชาวิชา วัสดุก่อสร้าง

รหัสวิชา ๒๐๑๒๑ - ๑๐๐๓

ระดับชั้น ปวช.๑ กลุ่ม ๑ - ๒

สาขาวิชาช่างก่อสร้าง

รายละเอียดตาม QR code ที่แนบมาพร้อมกันนี้



จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

เรียน ผู้อำนวยการ

๑ วิชาช่าง

๑ วิชาช่าง

ส

(นางสาวดวงกมล คำสอาด)

ตำแหน่ง ครูพิเศษสอน

(นายเชิดชัย เจริญกิจพิสุทธิ์)

หัวหน้าสาขาวิชาช่างก่อสร้าง โยธา สถาปัตยกรรม

นางสาวกัลยา สิงหาเขต

รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ “เรียนดี มีคุณธรรม”

(นายประสงค์ อุบลวัตร)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคบุรีรัมย์
- ๔ มี.ค. ๒๕๖๙



บันทึกข้อความ



ส่วนราชการ

ที่ แผนกวิชาช่างก่อสร้าง โยธา สถาปัตยกรรม

วันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๙

เรื่อง รายงานผลการจัดทำวิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๘

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

ตามที่ วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี ได้ส่งเสริมสนับสนุนให้ครูผู้สอนดำเนินการจัดทำผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอนประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ เพื่อเป็นการพัฒนาและปรับปรุงการเรียนการสอน และพัฒนาคุณภาพนักเรียนนักศึกษาอย่างต่อเนื่อง โดยให้มีการรับผิดชอบจัดทำปีการศึกษาละ ๑ ผลงาน และจัดส่งมายังงานวิจัย พัฒนา นวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์ นั้น

บัดนี้ ข้าพเจ้า นายศุภการย์ สว่างพร้อม ตำแหน่งครู แผนกวิชาช่างก่อสร้าง โยธา สถาปัตยกรรม ได้ทำการจัดส่งผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘

เรื่อง การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความพึงพอใจของนักเรียน

รายวิชาวิชา การสำรวจเบื้องต้น รหัสวิชา ๒๐๑๐๐ - ๑๐๑๐

ระดับชั้น ปวช.๑ กลุ่ม ๒ แผนกวิชาช่างก่อสร้าง โยธา สถาปัตยกรรม สาขา โยธา

รายละเอียดตาม QR code ที่แนบมาพร้อมกันนี้



จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นายศุภการย์ สว่างพร้อม)

ตำแหน่ง ครู

เรียน ผอ.ทชบ

๑๑ ม.ค. ๖๙

๖ มี.ค. ๖๙

นางสาวกัลยา สิงหาเขต

(นายประสงค์ อุบลรัตน์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

“เรียนดี มีคุณธรรม”

(นายเชิดชัย เจริญกิจพิสุทธิ)

หัวหน้าแผนกวิชาช่างก่อสร้าง

โยธา สถาปัตยกรรม



บันทึกข้อความ



ส่วนราชการ

ที่ แผนกวิชาช่างก่อสร้าง โยธา สถาปัตยกรรม

วันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๙

เรื่อง รายงานผลการจัดทำวิจัยในชั้นเรียน ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๘

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคบุรีรัมย์

ตามที่ วิทยาลัยเทคนิคบุรีรัมย์ ได้ส่งเสริมสนับสนุนให้ครูผู้สอนดำเนินการจัดทำผลงานวิจัยในชั้นเรียน ของครูผู้สอนประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ เพื่อเป็นการพัฒนาและปรับปรุงการเรียนการสอนและพัฒนาคุณภาพ นักเรียนนักศึกษาอย่างต่อเนื่อง โดยให้มีการรับผิดชอบจัดทำปีการศึกษาละ ๑ ผลงาน และจัดส่งมายัง งานวิจัย พัฒนา นวัตกรรม และสิ่งประดิษฐ์ นั้น

บัดนี้ ข้าพเจ้า นางสาวไอลเรศ ศักดิ์ดี ตำแหน่ง ครู สาขาวิชา ช่างก่อสร้าง โยธาสถาปัตยกรรม ได้ทำการจัดส่งผลงานวิจัยในชั้นเรียนของครูผู้สอน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘

เรื่อง การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาประมาณราคางานก่อสร้างอาคาร

เรื่อง เหล็กเสริมฐานราก ระดับ ปวส. ๑ แผนกวิชาช่างก่อสร้าง

โดยใช้สื่อ Sketch Up และ Microsoft office PowerPoint

ระดับชั้น ปวส.๑ สาขาวิชา/สาขางาน แผนกวิชาก่อสร้าง โยธา สถาปัตยกรรม

รายละเอียดตาม QR code ที่แนบมาพร้อมกันนี้



จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

เรียน ผู้อำนวยการ

๑. ๑๕๐๓๖๖

๑ ๑๕๐๓๖๖

๑

๑๕๐๓๖๖

(นางสาวไอลเรศ ศักดิ์ดี)

ครู

๑๕๐๓๖๖

(นายเชตชัย เจริญกิจพิสุทธิ์)

หัวหน้าแผนกวิชาช่างก่อสร้าง

“เรียนดี มีคุณธรรม”

นางสาวกัลยา สิงหาเขต

รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

๑๕๐๓๖๖

(นายประสงค์ อุบลวัตร)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคบุรีรัมย์