



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แผนกวิชาเทคโนโลยีงานเชื่อม วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง

ที่ ชช./๒๕๕๙ วันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๕๙

เรื่อง ขอเผยแพร่งานวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง

สิ่งที่แนบมาด้วย ๑. งานวิจัย จำนวน ๑ เล่ม

ด้วยข้าพเจ้า นายปราโมทย์ จามรเนียม ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการพิเศษ แผนกวิชาเทคโนโลยีงานเชื่อม วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง ได้จัดทำเอกสารงานวิจัยการสร้างและหาประสิทธิภาพบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน วิชาโลหะวิทยาการเชื่อม ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช ๒๕๕๖ ซึ่งข้าพเจ้าจัดทำขึ้นเพื่อใช้ปรับปรุงการเรียนการสอน โดยผลที่ได้ทำให้นักศึกษาเข้าใจในเนื้อหาวิชามากขึ้น ส่งผลให้ผลการเรียนดีขึ้น ข้าพเจ้าขออนุญาตเผยแพร่เอกสารงานวิจัยดังกล่าวที่ข้าพเจ้าจัดทำนี้กับสถานศึกษาอื่นเพื่อให้ได้ใช้กับการเรียนการสอนด้วยเช่นกัน ตามรายชื่อดังนี้

๑. วิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี
๒. วิทยาลัยเทคนิคพระนครศรีอยุธยา
๓. วิทยาลัยเทคนิคพิษณุโลก
๔. วิทยาลัยเทคนิคลพบุรี
๕. วิทยาลัยสุพรรณบุรี

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุญาต

ลงชื่อ

(นายปราโมทย์ จามรเนียม)

ตำแหน่ง ครูแผนกวิชาเทคโนโลยีงานเชื่อม

ลงชื่อ

(นายอริพงศ์ กลีบมาลัย)

ตำแหน่ง หัวหน้าแผนกวิชาเทคโนโลยีงานเชื่อม

เรียนเสนอ ผอ. วท. อ่างทอง ผ่าน ขอไปด.
ว. : นายปราโมทย์ จามรเนียม
งานวิจัย

จึงเรียนมาเพื่อโปรด ทราบ พิจารณา

๖ กรกฎาคม ๒๕๕๙

๖ กรกฎาคม ๒๕๕๙

เรียนเสนอ ผอ.

๑. เพื่อโปรด ทราบ พิจารณาสั่งการ

๒. เห็นควร แจ้ง มอบ งานประกัน

๖ กรกฎาคม ๒๕๕๙

๓. ๖ กรกฎาคม ๒๕๕๙

๖ กรกฎาคม ๒๕๕๙

๑. ททท

๒. นางสาวกนิษฐา

กนิษฐา

(นายไพฑูริย์ ไม้ประมณี)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง

๐ 7 ก.ค. 2559



ที่ ศธ ๐๖๕๒.๐๑/๑๙๑๗

วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง
อ.เมือง จ.อ่างทอง ๑๔๐๐๐

๑๔ กรกฎาคม ๒๕๕๙

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เผยแพร่งานวิจัยการสร้างและหาประสิทธิภาพบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน
เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. งานวิจัย จำนวน ๑ เล่ม
๒. แบบตอบรับ จำนวน ๑ ชุด

ด้วย นายปราโมทย์ จามรเนียม แผนกวิชาเทคโนโลยีการเชื่อม ได้จัดทำงานวิจัยการสร้างและหา
ประสิทธิภาพบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน วิชาโลหะวิทยาการเชื่อม ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ
ชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช ๒๕๕๖ เพื่อใช้ในการปรับปรุงเรียนการสอนและเป็นผลงานทางวิชาการ

ในการนี้ วิทยาลัยเทคนิคอ่างทองใคร่ขอความอนุเคราะห์เผยแพร่เอกสารงานวิจัยการสร้างและหา
ประสิทธิภาพบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน วิชาโลหะวิทยาการเชื่อม และขอความกรุณาส่งแบบตอบรับ
กลับคืนด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ด้วย และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ


(นายโพลุคย์ เพ็ชรทรงษ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง

ฝ่ายบริหารทรัพยากร
งานบริหารงานทั่วไป
โทรศัพท์ ๐-๓๕๖๑-๑๖๕๖, ๐-๓๕๖๒-๕๑๕๘ ต่อ ๑๓๒
โทรสาร ๐-๓๕๖๑-๑๗๒๖
สารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ : Angthong01

ที่ ศธ ๐๖๕๒.๐๑/๐๔๖๗

วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง
อ.เมือง จ.อ่างทอง ๑๕๐๐๐

๑๕ กรกฎาคม ๒๕๕๙

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เผยแพร่งานวิจัยการสร้างและหาประสิทธิภาพบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคสุพรรณบุรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. งานวิจัย	จำนวน ๑ เล่ม
๒. แบบตอบรับ	จำนวน ๑ ชุด

ด้วย นายปราโมทย์ จามรเนียม แผนกวิชาเทคโนโลยีการเชื่อม ได้จัดทำงานวิจัยการสร้างและหาประสิทธิภาพบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน วิชาโลหะวิทยาการเชื่อม ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช ๒๕๕๖ เพื่อใช้ในการปรับปรุงเรียนการสอนและเป็นผลงานทางวิชาการ

ในการนี้ วิทยาลัยเทคนิคอ่างทองใคร่ขอความอนุเคราะห์เผยแพร่เอกสารงานวิจัยการสร้างและหาประสิทธิภาพบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน วิชาโลหะวิทยาการเชื่อม และขอความกรุณาส่งแบบตอบรับกลับคืนด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ด้วย และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นายไพบูลย์ เพ็ชรหงษ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง

ฝ่ายบริหารทรัพยากร

งานบริหารงานทั่วไป

โทรศัพท์ ๐-๓๕๖๑-๑๖๕๖, ๐-๓๕๖๒-๕๑๕๘ ต่อ ๑๓๒

โทรสาร ๐-๓๕๖๑-๑๗๒๖

สารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ : Angthong01

ที่ ศธ ๐๖๕๒.๐๑/๖๙๑๗

วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง
อ.เมือง จ.อ่างทอง ๑๔๐๐๐

๑๕ กรกฎาคม ๒๕๕๙

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เผยแพร่งานวิจัยการสร้างและหาประสิทธิภาพบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน
เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคพิษณุโลก

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. งานวิจัย จำนวน ๑ เล่ม
๒. แบบตอบรับ จำนวน ๑ ชุด

ด้วย นายปราโมทย์ จามรเนียม แผนกวิชาเทคโนโลยีการเชื่อม ได้จัดทำงานวิจัยการสร้างและหา
ประสิทธิภาพบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน วิชาโลหะวิทยาการเชื่อม ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ
ชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช ๒๕๕๖ เพื่อใช้ในการปรับปรุงเรียนการสอนและเป็นผลงานทางวิชาการ

ในการนี้ วิทยาลัยเทคนิคอ่างทองใคร่ขอความอนุเคราะห์เผยแพร่เอกสารงานวิจัยการสร้างและหา
ประสิทธิภาพบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน วิชาโลหะวิทยาการเชื่อม และขอความกรุณาส่งแบบตอบรับ
กลับคืนด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ด้วย และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นายไพบูลย์ เพ็ชรหงษ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง

ฝ่ายบริหารทรัพยากร

งานบริหารงานทั่วไป

โทรศัพท์ ๐-๓๕๖๑-๑๖๕๖, ๐-๓๕๖๒-๕๑๕๘ ต่อ ๑๓๒

โทรสาร ๐-๓๕๖๑-๑๗๒๖

สารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ : Angthong01



ที่ ศธ ๐๖๕๒.๐๑/๑๙๖๗

วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง
อ.เมือง จ.อ่างทอง ๑๔๐๐๐

๒๕ กรกฎาคม ๒๕๕๙

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เผยแพร่รายงานวิจัยการสร้างและหาประสิทธิภาพบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน
เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคลพบุรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. งานวิจัย จำนวน ๑ เล่ม
๒. แบบตอบรับ จำนวน ๑ ชุด

ด้วย นายปราโมทย์ จามรเนียม แผนกวิชาเทคโนโลยีการเชื่อม ได้จัดทำงานวิจัยการสร้างและหา
ประสิทธิภาพบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน วิชาโลหะวิทยาการเชื่อม ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ
ชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช ๒๕๕๖ เพื่อใช้ในการปรับปรุงเรียนการสอนและเป็นผลงานทางวิชาการ

ในการนี้ วิทยาลัยเทคนิคอ่างทองใคร่ขอความอนุเคราะห์เผยแพร่เอกสารงานวิจัยการสร้างและหา
ประสิทธิภาพบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน วิชาโลหะวิทยาการเชื่อม และขอความกรุณาส่งแบบตอบรับ
กลับคืนด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ด้วย และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นายไพบูลย์ เพ็ชรหงษ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง

ฝ่ายบริหารทรัพยากร

งานบริหารงานทั่วไป

โทรศัพท์ ๐-๓๕๖๑-๑๖๕๖, ๐-๓๕๖๒-๕๑๕๘ ต่อ ๑๓๒

โทรสาร ๐-๓๕๖๑-๑๗๒๖

สารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ : Angthong01

ที่ ศธ ๐๖๕๒.๐๑/๑๙๖๗

วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง
อ.เมือง จ.อ่างทอง ๑๔๐๐๐

กรกฎาคม ๒๕๕๙

เรื่อง ขออนุมัติครุภัณฑ์เผยแพร่งานวิจัยการสร้างและหาประสิทธิภาพบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน
เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคพระนครศรีอยุธยา

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. งานวิจัย	จำนวน ๑ เล่ม
๒. แบบตอบรับ	จำนวน ๑ ชุด

ด้วย นายปรามิทธิ์ จามรเนียม แผนกวิชาเทคโนโลยีการเชื่อม ได้จัดทำงานวิจัยการสร้างและหาประสิทธิภาพบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน วิชาโลหะวิทยาการเชื่อม ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช ๒๕๕๖ เพื่อใช้ในการปรับปรุงเรียนการสอนและเป็นผลงานทางวิชาการ

ในการนี้ วิทยาลัยเทคนิคอ่างทองใคร่ขออนุมัติครุภัณฑ์เผยแพร่เอกสารงานวิจัยการสร้างและหาประสิทธิภาพบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน วิชาโลหะวิทยาการเชื่อม และขอความกรุณาส่งแบบตอบรับกลับคืนด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ด้วย และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นายไพบูลย์ เพ็ชรหงษ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง

ฝ่ายบริหารทรัพยากร

งานบริหารงานทั่วไป

โทรศัพท์ ๐-๓๕๖๑-๑๖๕๖, ๐-๓๕๖๒-๕๑๕๘ ต่อ ๑๓๒

โทรสาร ๐-๓๕๖๑-๑๗๒๖

สารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ : Angthong01

Angthong Technical Collage

www.atc.ac.th/page/wichakamkru/KPramod.php

Google แผนที่ Thanong Fanclub ลพูน

วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง
Angthong Technical Collage

วันที่ 10 กรกฎาคม 2559 หน้าแรก ประวัติวิทยาลัย ทำเนียบผู้บริหาร ภาพกิจกรรม webboard E-Learning

:: Main Menu ::

- หน้าแรก
- ประวัติวิทยาลัย
- ปรัชญา วิสัยทัศน์ พันธกิจ
- นโยบายวิทยาลัย
- หลักสูตรที่เปิดสอน
- ทำเนียบผู้บริหาร
- ข้อมูลบุคลากร
- ข้อมูลนักเรียน นักศึกษา
- ข้อมูลแผนปฏิบัติการงบประมาณ
- ข้อมูลครูคณาจารย์
- ข้อมูลอาคารสถานที่
- ข้อมูลจังหวัดอ่างทอง

การรับสมัครและหาประสิทธิภาพทบทวนคอมพิวเตอร์วิชาไอทีวิทยาการเชื่อม

- บทความ
- กิจกรรมประกาศ
- สาขานิติ
- บทที่ 1
- บทที่ 2
- บทที่ 3
- บทที่ 4
- บทที่ 5
- บรรณานุกรม
- เกษตร
- คำอธิบายรายวิชา
- ตารางวิเคราะห์ OBJ
- ตารางที่ ก-3 วิเคราะห์เพื่อออกข้อสอบ
- ภาคผนวก ข
- หนังสือเชิญ ผู้เชี่ยวชาญ 1
- ioc
- ioc
- ...

Angthong Technical Collage

www.atc.ac.th/page/wichakamkru/KPramod.php

Google แผนที่ Thanong Fanclub ลพูน

วิทยาลัยเทคนิคอ่างทอง
Angthong Technical Collage

วันที่ 10 กรกฎาคม 2559 หน้าแรก ประวัติวิทยาลัย ทำเนียบผู้บริหาร ภาพกิจกรรม webboard E-Learning

:: Main Menu ::

- หน้าแรก
- ประวัติวิทยาลัย
- ปรัชญา วิสัยทัศน์ พันธกิจ
- นโยบายวิทยาลัย
- หลักสูตรที่เปิดสอน
- ทำเนียบผู้บริหาร
- ข้อมูลบุคลากร
- ข้อมูลนักเรียน นักศึกษา
- ข้อมูลแผนปฏิบัติการงบประมาณ
- ข้อมูลครูคณาจารย์
- ข้อมูลอาคารสถานที่
- ข้อมูลจังหวัดอ่างทอง
- ประเพณีชาวอ่างทอง
- ประเพณีชาวอ่างทอง

การรับสมัครและหาประสิทธิภาพทบทวนคอมพิวเตอร์วิชาไอทีวิทยาการเชื่อม

- บทความ
- กิจกรรมประกาศ
- สาขานิติ
- บทที่ 1
- บทที่ 2
- บทที่ 3
- บทที่ 4
- บทที่ 5
- บรรณานุกรม
- เกษตร
- คำอธิบายรายวิชา
- ตารางวิเคราะห์ OBJ
- ตารางที่ ก-3 วิเคราะห์เพื่อออกข้อสอบ
- ภาคผนวก ข
- หนังสือเชิญ ผู้เชี่ยวชาญ 1
- ioc
- ioc
- แบบประเมินความพึงพอใจของผู้เชี่ยวชาญ