

ที่ ศธ ๐๖๑๕.๖/๖๔๐



วิทยาลัยอาชีวศึกษาสระบุรี
สถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง ๑
อำเภอเมือง จังหวัดสระบุรี ๑๘๐๐๐

วิทยาลัยอาชีวศึกษาสระบุรี
วันที่ ๐๓๐๖
วันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๕
เวลา ๐๙.๐๐ น.

๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

เรื่อง ขออนุญาตเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ

เรียน ผู้อำนวยการสถานศึกษาในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. บทคัดย่อ
๒. แบบตอบรับ

จำนวน ๑ ชุด
จำนวน ๑ ชุด

ตามที่ นางสาวอนันัฐกร สงบจิต ตำแหน่งรองผู้อำนวยการวิทยาลัยอาชีวศึกษาสระบุรี
วิทยฐานะรองผู้อำนวยการชำนาญการ ได้จัดทำผลงานวิจัย เพื่อเป็นผลงานทางวิชาการประกอบการพิจารณาเลื่อน
วิทยฐานะรองผู้อำนวยการชำนาญการพิเศษ เรื่องการศึกษาความต้องการจำเป็นในการพัฒนาการดำเนินงาน
ประกันคุณภาพภายในสถานศึกษาของวิทยาลัยอาชีวศึกษาสระบุรี ตามวงจรคุณภาพ PDCA นั้น ตามเอกสาร
สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. และได้เผยแพร่ทางเว็บไซต์ <http://www.rsc.ac.th> เพื่อให้ผู้ที่สนใจสามารถนำไปศึกษาและ
ประยุกต์ใช้ในการพัฒนาคุณภาพภายในสถานศึกษาต่อไป

ในการนี้ วิทยาลัยอาชีวศึกษาสระบุรี ขออนุญาตท่านในการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ
ดังกล่าวข้างต้น และขออนุญาตตอบรับเอกสารเผยแพร่ ตามเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒. ส่งกลับมายัง
วิทยาลัยอาชีวศึกษาสระบุรีด้วย จักเป็นพระคุณยิ่ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงในความอนุเคราะห์ในครั้งนี้

ทั้งนี้ ผู้อำนวยการ
ดัด ๐๐๘.๘๐๖๖
เลขที่ ๐๐๘.๘๐๖๖
๒๕.๐๖.๒๕๖๕
ผู้อำนวยการ
เพื่อโปรดทราบ
วันที่ ๔ ก.พ. ๒๕๖๕

เรียน ผู้อำนวยการ
๑.๑๕๖/๒๕๖๕

ขอแสดงความนับถือ

๒. ศักดิ์พร มอรรณ
งานประกัน
๔ ก.พ. ๒๕๖๕

(นายไสว สิบจันดี)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยอาชีวศึกษาสระบุรี

1. มว
๒. มว ๔๕ / มว ๕๖

งานวิจัย พัฒนา นวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์

ฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

โทรศัพท์ ๐ ๓๖๒๑ ๑๐๑๖ ต่อ ๒๒๒๒

โทรสาร ๐ ๓๖๒๒ ๑๒๒๒

สารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ : Saraburio๔

4 มว ๕๕

หัวข้อวิจัย	การศึกษาความต้องการจำเป็นในการพัฒนาการดำเนินงานประกันคุณภาพภายในสถานศึกษาของวิทยาลัยอาชีวศึกษาสระบุรี ตามวงจรคุณภาพ PDCA
ผู้วิจัย	นางสาวอนันฐกร สงบจิต
ปีที่วิจัย	2564

บทคัดย่อ

การวิจัยเรื่องการศึกษาความต้องการจำเป็นในการพัฒนาการดำเนินงานประกันคุณภาพภายในสถานศึกษาของวิทยาลัยอาชีวศึกษาสระบุรี ตามวงจรคุณภาพ PDCA มีวัตถุประสงค์ 1) เพื่อศึกษาสภาพการดำเนินงานประกันคุณภาพภายในสถานศึกษาของวิทยาลัยอาชีวศึกษาสระบุรี ตามวงจรคุณภาพ PDCA 2) เพื่อศึกษาความต้องการจำเป็นในการพัฒนาการดำเนินงานประกันคุณภาพภายในสถานศึกษาของวิทยาลัยอาชีวศึกษาสระบุรี ตามวงจรคุณภาพ PDCA 3) เพื่อจัดลำดับความสำคัญของความต้องการจำเป็นในการพัฒนาการดำเนินงานประกันคุณภาพภายในสถานศึกษาของวิทยาลัยอาชีวศึกษาสระบุรี ตามวงจรคุณภาพ PDCA ประชากรที่ใช้ในการวิจัย ประกอบด้วย ผู้บริหารสถานศึกษา ครู และบุคลากรทางการศึกษา ของวิทยาลัยอาชีวศึกษาสระบุรี ในปีการศึกษา 2564 จำนวน 112 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้คือ แบบสอบถามเกี่ยวกับความต้องการจำเป็นในการพัฒนาการดำเนินงานประกันคุณภาพภายในสถานศึกษาของวิทยาลัยอาชีวศึกษาสระบุรี ตามวงจรคุณภาพ PDCA สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ ได้แก่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน สถิติทดสอบค่าที่แบบสองกลุ่มอิสระกัน (Independent sample t-test) และดัชนีการจัดเรียงลำดับความสำคัญของความต้องการจำเป็น (Modified Priority Needs Index : PNI_{Modified})

ผลการวิจัยพบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง ร้อยละ 78.6 ตำแหน่งครู ร้อยละ 67 ประสบการณ์ที่ปฏิบัติงานในตำแหน่งในสถานศึกษา 5 -10 ปี ร้อยละ 42.9 ผลการศึกษาความต้องการจำเป็นในการพัฒนาการดำเนินงานประกันคุณภาพภายในสถานศึกษาของวิทยาลัยอาชีวศึกษาสระบุรี ตามวงจรคุณภาพ PDCA ในสภาพที่เป็นจริงกับความต้องการจำเป็นแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ทุกด้าน โดยสภาพที่เป็นจริงมีค่าเฉลี่ย ($\mu = 3.55$, $\sigma = 0.98$) ต่ำกว่าความต้องการจำเป็น ($\mu = 4.18$, $\sigma = 0.72$) เมื่อจัดลำดับความสำคัญของความต้องการจำเป็น พบว่าด้านการตรวจสอบประเมินผล (Check) (PNI_{Modified}=0.43) มีความต้องการจำเป็นมากที่สุด รองลงมาคือด้านการดำเนินการตามแผน (Do) (PNI_{Modified}=0.35) ด้านการวางแผนการปฏิบัติงาน (Plan) (PNI_{Modified}=0.28) และด้านการนำผลมาปรับปรุงงาน (Act) (PNI_{Modified}=0.23) ตามลำดับ เมื่อพิจารณาประเด็นย่อยพบว่าด้านการตรวจสอบประเมินผล (Check) ประเด็นการจัดหา/จัดทำเครื่องมือการเก็บรวบรวมข้อมูลการประกันคุณภาพภายในสถานศึกษาของวิทยาลัย ที่เหมาะสมประเด็นการประเมิน มาตรฐาน ตัวบ่งชี้ที่ต้องการจะวัด มีความต้องการจำเป็นมากที่สุด (PNI_{Modified}=0.43) รองลงมาคือด้านการดำเนินการตามแผน (Do) ประเด็นการเก็บรวบรวมเอกสาร หลักฐาน ข้อมูลสารสนเทศประกอบประเด็นการประเมิน มาตรฐาน ตัวบ่งชี้ บันทึกลงระบบออนไลน์ (PNI_{Modified}=0.35) ด้านการวางแผนการปฏิบัติงาน (Plan) ประเด็นการจัดประชุมชี้แจงเพื่อสร้างความตระหนักกับบุคลากรเกี่ยวกับการประกันคุณภาพภายในสถานศึกษาของวิทยาลัย (PNI_{Modified}=0.34) และด้านการนำผลมาปรับปรุงงาน(Act) ประเด็นการนำรายงานผลการประเมินตนเอง (SAR) มาวิเคราะห์ จุดเด่น จุดที่ควรพัฒนา และแนวทางในการพัฒนาเพื่อพัฒนาคุณภาพให้เป็นไปตามมาตรฐานการศึกษาของสถานศึกษาที่กำหนด (PNI_{Modified}=0.28) ตามลำดับ



ที่ ศธ

กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

เรื่อง แบบตอบรับผลงานทางวิชาการ

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยอาชีวศึกษาสระบุรี

อ้างถึง หนังสือวิทยาลัยอาชีวศึกษาสระบุรี ที่ ๐๖๑๕.๖ /.....

ตามที่ นางสาวอนันฐกร สงบจิต ตำแหน่งรองผู้อำนวยการวิทยาลัยอาชีวศึกษาสระบุรี
วิทยฐานะรองผู้อำนวยการชำนาญการ ได้จัดทำผลงานวิจัย เรื่องการศึกษาความต้องการจำเป็นในการพัฒนาการ
ดำเนินงานประกันคุณภาพภายในสถานศึกษาของวิทยาลัยอาชีวศึกษาสระบุรี ตามวงจรคุณภาพ PDCA นั้น

บัดนี้ วิทยาลัย..... ได้รับผลงานทางวิชาการดังกล่าว พร้อมทั้ง
นำไปเผยแพร่ในสถานศึกษาให้เกิดประโยชน์ต่อไปเป็นที่เรียบร้อยแล้ว และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(.....)

ผู้อำนวยการ.....