

หัวข้อวิทยานิพนธ์	การศึกษาปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อประสิทธิผลการดำเนินการประกันคุณภาพการศึกษาภายในระดับอาชีวศึกษา มหาวิทยาลัยนครพนม
หน่วยกิต	6
ผู้เขียน	นายมงคล กาสีวงศ์
อาจารย์ที่ปรึกษา	รศ.คมสัน จิระภัทรศิลป์
หลักสูตร	ครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต
สาขาวิชา	วิศวกรรมอุตสาหกรรม
ภาควิชา	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม
คณะ	ครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี
พ.ศ.	2555

บทคัดย่อ

งานวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ 1) เพื่อศึกษาสภาพปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อการดำเนินการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับอาชีวศึกษา มหาวิทยาลัยนครพนม 2) เพื่อศึกษาความสัมพันธ์ของปัจจัยที่มีต่อประสิทธิผลการดำเนินการประกันคุณภาพการศึกษาภายในระดับอาชีวศึกษา มหาวิทยาลัยนครพนม กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ ผู้บริหาร คณาจารย์ที่ปฏิบัติงานระดับอาชีวศึกษา ในมหาวิทยาลัยนครพนม จำนวน 210 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ แบบสอบถาม สถิติที่ใช้สำหรับวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ ผลการวิจัย พบว่า 1. บุคลากรมีความคิดเห็นต่อปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อประสิทธิผลการดำเนินการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับอาชีวศึกษา มหาวิทยาลัยนครพนม โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง 2. วิเคราะห์ความสัมพันธ์ของปัจจัยที่มีผลต่อประสิทธิผลการดำเนินการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับอาชีวศึกษา สังกัดมหาวิทยาลัยนครพนม พบว่า มีความสัมพันธ์กันในทิศทางบวก ที่ระดับ .518 ถึง .802 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 3. ตัวแปรด้านปัจจัยทั้ง 7 ด้าน ร่วมกันทำนายประสิทธิผลการดำเนินการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับอาชีวศึกษา ได้ร้อยละ 20 ตัวแปรด้านปัจจัยที่สามารถอธิบายประสิทธิผลการดำเนินการประกันคุณภาพการศึกษา ได้ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ได้แก่ ด้านความรู้ความเข้าใจของบุคลากรที่เกี่ยวกับการประกันคุณภาพการศึกษา และด้านการมีส่วนร่วมของชุมชน ปัจจัยที่สามารถอธิบายประสิทธิผลการดำเนินการประกันคุณภาพการศึกษา ได้อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ได้แก่ ด้านภาวะผู้นำของผู้บริหาร ด้านทัศนคติของบุคลากรที่มีต่อการประกันคุณภาพ และด้านการเก็บข้อมูลและจัดระบบสารสนเทศ รูปสมการถดถอยของตัวแปรที่ได้เป็นดังนี้
$$\hat{Y} = 3.965 + .058 X_1 + .058 X_2 - .123 X_3 + .000 X_4 + .048 X_5 + .034 X_6 - .077 X_7$$

คำสำคัญ : การประกันคุณภาพการศึกษา / ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ต่อประสิทธิผลการประกันคุณภาพ
การศึกษา / มหาวิทยาลัยนครพนม

Thesis Title	The Study of Factor Related to Effectiveness of Internal Quality Assurance Under Vocational Level Section in Nakhon Phanom University
Thesis Credits	6
Candidate	Mr. Mongkol Kaseewong
Thesis Advisor	Assoc. Prof. Komson Jirapattarasilp
Program	Master of Science in Industrial Education
Field of Study	Production Engineering
Department	Production Technology Education
Faculty	Industrial Education and Technology
B.E.	2555

Abstract

The purpose of this study was 1) to the status factor related to internal quality assurance under vocational level section Nakhon Phanom university 2) to determine the relationship between factors that effective to internal quality assurance under vocational level section Nakhon Phanom university. The sample were 210 that consisted of Administrators and teachers in vocational level section in Nakhon Phanom university. The instrument used in data collection was questionnaire. The statistics in data analysis was percent ,mean, standard deviation and Pearson correlation. The finding were as follows. 1.The overall results of educational personnel 's opinion that related to effectiveness of internal quality assurance under vocational level section in Nakhon Phanom university were medium level.2.The factor related to effectiveness of internal quality assurance under vocational level section in Nakhon Phanom university were positive related at level .518 – .802 with statistically significant at 0.01 level. 3. All of factors in this study can predicted effectiveness of internal quality assurance under vocational level section = 20.2. Factors that can show process of internal quality assurance with statistically at 0.1 level were part of educational personnel 's knowledge about internal quality assurance and part of community 's participation with statistically at 0.5 level. Factors that can show process of internal quality assurance with statistically at 0.5 level were part of leadership of head administrator, part of educational personal 's attitude toward internal quality assurance, part of collected data and part of information management which can show in the equation as following $\hat{Y} = 3.965 + .058 X_1 + .058 X_2 - .123 X_3 + .000 X_4 + .048 X_5 + .034 X_6 - .077 X_7$

Keywords : Quality Assurance in Education / Effectiveness of Internal Quality Assurance
Under Vocational Level Section / Vocational Education at Nakhon Phanom
University

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงด้วยดี ได้รับความเมตตากรุณาอย่างยิ่งจาก รองศาสตราจารย์คมสัน จิระภัทรศิลป์ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่ให้คำปรึกษา เอาใจใส่ตรวจทานแก้ไข ปรับปรุง ขอบกพร่องวิทยานิพนธ์อย่างใกล้ชิดด้วยดีเสมอมา ผู้วิจัยขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้ด้วย ขอขอบคุณ รองศาสตราจารย์ ดร.สุมาลี จันทร์ชลอ ประธานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ที่กรุณาให้คำแนะนำที่เป็นประโยชน์ ตลอดจนรองศาสตราจารย์ ดร.สันติรัฐ นันสะออง กรรมการสอบ รองศาสตราจารย์ ดร.สุมาลี จันทร์ชลอ ผศ.ดร.เฉลิมพล เยื้องกลาง ผศ.มลฤดี ลีวเฉลิมวงศ์ ที่ให้ความอนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญในการให้คำปรึกษาช่วยเหลือในการตรวจสอบความสมบูรณ์และความถูกต้องของ เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล

ขอขอบคุณรองศาสตราจารย์ ดร.สุวิทย์ เลหาศิริวงศ์ อธิการบดีมหาวิทยาลัยนครพนม ที่อนุญาตให้ เก็บข้อมูลการวิจัย และขอขอบคุณผู้บริหาร บุคลากร ครู-อาจารย์และเจ้าหน้าที่ทุกคณะ/วิทยาลัย ที่กรุณา ให้ความอนุเคราะห์ในการตอบแบบสอบถามการเก็บรวบรวมข้อมูลในการวิจัยครั้งนี้เป็นอย่างดี ขอขอบคุณ อาจารย์สาขางานวิชาชีพพื้นฐานที่ให้คำปรึกษาการทำวิจัยและสนับสนุนการศึกษาต่อ ระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม ขอขอบคุณ บิดามารดาผู้เลี้ยงดูอบรมสั่งสอนและผู้มีพระคุณทุกท่าน ตลอดจน นางสาวเบญจพร กาสีวงศ์ ผู้ดูแล และคอยให้กำลังใจตลอดเวลา คุณค่าและประโยชน์อันเกิดจากการศึกษาครั้งนี้ เป็นผลจากความกรุณา ทุกท่านที่กล่าวมา