องค์ประกอบและแนวทางการทำประกันคุณภาพอย่างมีความสุข ของอาจารย์สถาบันอุดมศึกษาเอกชน

THE FACTORS AND GUIDELINES OF CONDUCTING QUALITY ASSURANCE HAPPILY OF LECTURERS

IN PRIVATE HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุบิน ยุระรัช วิทยาลัยบัณฑิตศึกษาด้านการจัดการ มหาวิทยาลัยศรีปทุม E-mail : subin.yu@spu.ac.th

บทคัดย่อ

การวิจัยเรื่องนี้ออกแบบโดยใช้การวิจัยแบบผสม มีวัตถุประสงค์ของการวิจัย 3 ข้อ คือ (1) เพื่อสังเคราะห์ข้อความที่บ่งขี้ ความสุขในการทำประกันคุณภาพ (2) เพื่อวิเคราะห์องค์ประกอบของความสุขในการทำประกันคุณภาพของอาจารย์สถาบันอุดมศึกษา เอกชน และ (3) เพื่อนำเสนอแนวทางการทำประกันคุณภาพอย่างมีความสุขให้กับสถาบันอุดมศึกษาเอกชน กลุ่มตัวอย่าง ประกอบด้วย (1) ประธานคณะผู้ประเมินคุณภาพภายในและภายนอก จำนวน 16 คน และ (2) อาจารย์สถาบันอุดมศึกษาเอกชน จำนวน 477 คน เครื่องมือวิจัยมี 3 ฉบับ ได้แก่ (1) แบบบันทึก (2) แบบสัมภาษณ์เชิงลึก และ (3) แบบสอบถาม การเก็บรวบรวมข้อมูลและการวิเคราะห์ ข้อมูลแบ่งออกเป็น 3 ระยะ ได้แก่ (2) แบบนันทึก (2) แบบสัมภาษณ์เชิงลึก และ (3) แบบสอบถาม การเก็บรวบรวมข้อมูลและการวิเคราะห์ ข้อมูลแบ่งออกเป็น 3 ระยะ ได้แก่ ระยะที่ 1 การสังเคราะห์ข้อความ ใช้วิธีการวิเคราะห์เนื้อหา ระยะที่ 2 การวิเคราะห์องค์ประกอบ ใช้สถิติเชิงบรรยาย และการวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยันอันดับที่สองด้วยโปรแกรมลิสเรล เวอร์ชัน 8.80 และระยะที่ 3 การนำเสนอแนวทาง ใช้วิธีการวิเคราะห์เนื้อหา ผลการวิจัยพบว่า (1) ข้อความที่บ่งชี้ความสุขในการทำประกันคุณภาพ มีจำนวน 135 ข้อความ จัดกลุ่มได้จำนวน 5 องค์ประกอบ รวม 14 ตัวบ่งชี้ ได้แก่ องค์ประกอบที่ 1 ด้านสถาบัน มี 3 ตัวบ่งชี้ องค์ประกอบที่ 2 ด้านผู้บริหาร มี 2 ตัวบ่งชี้ องค์ประกอบที่ 3 ด้านทีมงานประกันคุณภาพ มี 3 ตัวบ่งชี้ องค์ประกอบที่ 4 ด้านอาจารย์ มี 4 ตัวบ่งขี้ และองค์ประกอบที่ 5 ด้านผู้ประเมิน มี 2 ตัวบ่งชี้ (2) โมเดลการวัดองค์ประกอบเชิงยืนยันอันดับที่ส่องของความสุขในการทำ ประกันคุณภาพของอาจารย์สถาบันอุดมศึกษาเอกชนมีความสอดคล้องกลมกลืนกับข้อมูลเชิงประจักษ์ (χ^2 = 44.80, df = 33, p=0.08, RMSEA = 0.02, GFI = 0.99 และ AGFI = 0.96) และ (3) แนวทางการทำประกันคุณภาพอย่างมีความสุขสำหรับสถาบันอุดมศึกษาเอกชน มีจำนวน 5 แนวทาง และวิธีการปฏิบัติ จำนวน 19 ข้อ

คำสำคัญ : ความสุข การประกันคุณภาพ สถาบันอุดมศึกษาเอกชน องค์ประกอบ แนวทาง

ABSTRACT

This research was conducted by using a mixed-methods research design. Its three main objectives were (1) to synthesize the items indicating the happiness of conducting quality assurance (QA) of lecturers in private higher education institutions (HEIs), (2) to analyze the factors of happiness of conducting quality assurance of lecturers in the private HEIs, and (3) to propose the guidelines for conducting quality assurance happily for the private HEIs in Thailand. The research sample consisted of 16 chairmen of internal and external assessors at the higher education level, and 477 lecturers in the private HEIs. Three types of research instruments were employed: (1) a document synthesis note taking form, (2) an in-depth interview form, and (3) a questionnaire. The data collection and analysis were divided into three phases, namely, Phase 1: Item Synthesis, with application of content analysis; Phase 2: Factor Analysis, with application of descriptive statistics and second order confirmatory factor analysis using LISREL version 8.80; and Phase 3: Guidelines Proposal, with application of content analysis. The research findings were grouped into five factors with 14 indicators, namely, Factor 1:The Institution Factor comprising three indicators; Factor 2: The Administrator Factor comprising two indicators; Factor 3: Quality Assurance Team Factor comprising three indicators; (2) the second order confirmatory factor analysis model of the happiness of conducting QA of the lecturers in the private HEIs was found to be in accord with empirical data with the Chi-Square (χ^2) of 44.80, df = 33, p = 0.083, RMSEA = 0.027, GFI = 0.99, and AGFI = 0.96, and (3) the five guidelines for conducting QA happily for the private HEIs were proposed with 19 practical methods.

KEYWORDS : happiness, quality assurance, private higher education institution, factor, guideline

ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

การทำประกันคุณภาพของสถานศึกษาทุกแห่งและทุก ระดับในประเทศไทย เป็นการ "บังคับทำ" เนื่องจากถูกกำหนด ไว้ในหมวด 6 ของพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 (กระทรวงศึกษาธิการ, 2545) ในระดับอุดมศึกษา มีเอกสาร เชิงนโยบายที่สถาบันอุดมศึกษาได้ยึดมาเป็นกรอบหรือแนวทาง ในการจัดการศึกษาและพัฒนาคุณภาพ ประกอบด้วย (1) พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 ที่แก้ไข เพิ่มเติมฉบับที่ 2 พ.ศ. 2545 (กระทรวงศึกษาธิการ, 2545) (2) กรอบมาตรฐานการอุดมศึกษา พ.ศ. 2549 (กระทรวง ศึกษาธิการ, 2549) (3) กรอบแผนอุดมศึกษาระยะยาว 15 ปี ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2551-2565) (สำนักงานคณะกรรมการ การอุดมศึกษา, 2550) (4) แผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2555-2559) (สำนักงานคณะกรรมการการอุดม ศึกษา, 2555) (5) กฏกระทรวงว่าด้วยระบบ หลักเกณฑ์ และวิธีการ ประกันคุณภาพการศึกษา พ.ศ. 2533 (กระทรวงศึกษาธิการ, 253) และ (6) กรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ หรือ Thailand Quality Framework for Higher Education (TQF: HEd) (กระทรวงศึกษาธิการ, 2552)

การทำประกันคุณภาพของอาจารย์สถาบันอุดมศึกษา เอกชน เป็นการทำเพื่อตอบสนองต่อนโยบายของประเทศ ไม่ได้ เรียกว่าเป็น "ความสมัครใจ" แม้ว่าจะมีการส่งเสริมเรื่องการสร้าง "ค่านิยมคุณภาพ (Quality value)" หรือ "ห่วงโซ่คุณภาพ (Quality chain)" ตามแนวทางของสำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมิน คุณภาพการศึกษา (องค์การมหาชน) (สมศ.) (2556) หรือการสร้าง "วัฒนธรรมคุณภาพ (Quality culture)" ให้เกิดขึ้นในสถานศึกษา ทุกระดับ เพราะวัฒนธรรมให้ความสำคัญกับการใช้หัวใจใน การทำงานมากกว่าสมอง การมีเอกสารจำนวนมากเพื่อรองรับ การทำประกันคุณภาพในระดับอุดมศึกษา ทำให้การปฏิบัติงาน ต่าง ๆ ของอาจารย์มหาวิทยาลัยเอกชนเป็นการถูกบังคับให้ทำ มากกว่าการสมัครใจทำ จึงนำมาสู่ปัญหาทางคุณธรรม ศีลธรรม และจรรยาบรรณของวิชาชีพอาจารย์ เช่น (1) การดัดแปลง รายงานการประเมินตนเองจากคณะหรือจากสถาบันอื่น (2) การรายงานเอกสารและหลักฐานที่ไม่จริงเพื่อให้ได้คะแนน ประเมินที่สูงขึ้น (3) การสร้างเอกสารขึ้นมาใหม่เพื่อให้สอดคล้อง กับตัวบ่งชี้ที่ใช้ในการประเมินคุณภาพภายในและภายนอก (4) การปกปิดข้อมูลความเสียหายของคณะหรือสถาบันเพื่อให้ผ่าน การประเมิน (5) การผลิตตำราหรือหนังสือที่มีแต่ปริมาณแต่ไม่มี คุณภาพ (6) การมีวารสารออนไลน์ที่ไม่ได้มาตรฐานสากล เป็นต้น (คมศร วงษ์รักษา, 2556)

ที่ผ่านมา แม้ว่าสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) (2553) หรือ สมศ. (2553) จะมีความพยายามที่จะจัด ประชุมเพื่อขี้ แจงหลักการและเหตุผล ความสำคัญ และประโยชน์ของการทำประกันคุณภาพ แต่ก็ไม่ได้ส่งผลทำให้ อาจารย์สถาบันอุดมศึกษาเอกชนบางส่วนมีทัศนคติที่ดีขึ้นต่อ การทำประกันคุณภาพ เพราะเห็นว่าเป็นการเพิ่มภาระมากกว่า ที่จะสร้างคุณค่าอย่างแท้จริง (คมศร วงษ์รักษา, 2556) การสังเคราะห์ผลการวิจัยเกี่ยวกับการประกันคุณภาพในระดับ อุดมศึกษาในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2553-2557) (เช่น Kristensen, 2010; Bernhard, 2010; Teelken & Lomas, 2009; Martin, 2009; Chantarasombat, 2009; Bazargan, 2007; สุบิน ยุระรัช, 2553ก; สุบิน ยุระรัช, 2553ข; สมศ., 2552 เป็นต้น) ต่างก็มุ่งเน้น เฉพาะ "สิ่งที่ต้องทำ" หรือ "สิ่งที่ต้องเป็น" มากกว่าความรู้สึกของ อาจารย์สถาบันอุดมศึกษาที่เป็นคนลงมือทำ

การทำประกันคุณภาพของอาจารย์สถาบันอุดมศึกษา เอกชนในประเทศไทย ควรเริ่มที่ "หัวใจ" ของคนทำ ไม่ใช่ "สมอง" จึงจะประสบความสำเร็จ ดังนั้น ความสุข (Happiness) ในการทำงานจึงเป็นเรื่องสำคัญ (Manion, 2003; Diener, 2000; Warr, 2007) หากอาจารย์ทุกคนทำประกันคุณภาพด้วยใจแล้ว ความสุขย่อมเกิดขึ้น และจะไม่มองว่า การประกันคุณภาพ คือ "การเพิ่มภาระ" ดังนั้น ผู้วิจัยจึงสนใจที่จะศึกษาและวิเคราะห์ องค์ประกอบของความสุขในการทำประกันคุณภาพ เพื่อสถาบัน อุดมศึกษาเอกชนจะได้มีแนวทางและแนวปฏิบัติในการบริหารงาน คุณภาพที่ก่อให้เกิดความสุขแก่อาจารย์มากยิ่งขึ้นด้วย

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

การวิจัยเรื่องนี้ไม่ได้มุ่งประเมินความสุขในการทำ ประกันคุณภาพของอาจารย์ แต่เป็นการศึกษาและวิเคราะห์ เพื่อนำเสนอแนวทางให้กับสถาบันอุดมศึกษาเอกชนในการส่งเสริม และสนับสนุนอาจารย์ในการทำประกันคุณภาพอย่างมีความสุข โดยมีวัตถุประสงค์ของการวิจัย 3 ข้อ คือ (1) เพื่อสังเคราะห์ ข้อความที่บ่งชี้ความสุขในการทำประกันคุณภาพ (2) เพื่อวิเคราะห์ องค์ประกอบของความสุขในการทำประกันคุณภาพของอาจารย์ สถาบันอุดมศึกษาเอกชน และ (3) เพื่อนำเสนอแนวทางการทำ ประกันคุณภาพอย่างมีความสุขให้กับสถาบันอุดมศึกษาเอกชน

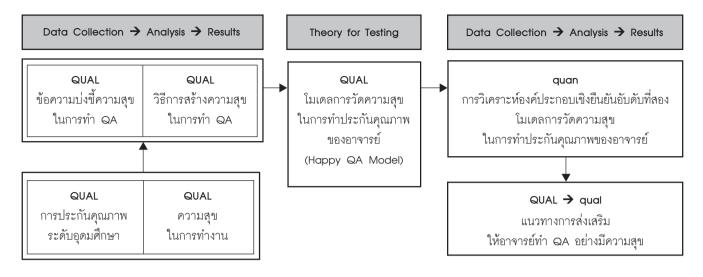
วิธีดำเนินการวิจัย

แบบแผนของการวิจัย

การวิจัยเรื่องนี้ ออกแบบโดยใช้ระเบียบวิธีวิจัยแบบผสม (Mixed-Methods Research) โดยแบบแผนของการวิจัยที่นำมาใช้ คือ การวิจัยแบบผสมเชิงสำรวจ ประเภทโมเดลการพัฒนาสารบบ ที่เน้นการเก็บข้อมูลเชิงคุณภาพมากกว่าเชิงปริมาณ (Exploratory Design: Taxonomy Development Model: QUAL emphasized) และเน้นการเก็บข้อมูลเชิงคุณภาพก่อนนำผลไปวิเคราะห์ต่อในเชิง ปริมาณ (Creswell, 2005: Creswell & Plano Clark, 2007) โดยมีหน่วยวิเคราะห์ (Unit of analysis) คือ อาจารย์สถาบัน อุดมศึกษาเอกชนในประเทศไทย

ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

 การเก็บข้อมูลเชิงคุณภาพ นอกจากเอกสารและ งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง การเลือกผู้ให้ข้อมูลเชิงคุณภาพ ใช้วิธีการ เลือกแบบเจาะจง (Purposive selection) โดยเทคนิคกลุ่มรู้ขัด (Known group technique) เพื่อให้ได้รายชื่อผู้ให้ข้อมูลสำคัญ (Key informant) โดยมีเกณฑ์ในการคัดเลือก คือ (1) จะต้อง เคยมีประสบการณ์เป็นประธานผู้ประเมินคุณภาพภายในหรือ ภายนอก (2) อยู่ในบัญชีรายชื่อผู้ประเมินของ สกอ. และ สมศ. (3) ยินดีให้ข้อมูลแก่ผู้วิจัย และ (4) ครอบคลุมทุกสาขาวิชา สำหรับการวิจัยเรื่องนี้ ผู้ให้ข้อมูลเชิงคุณภาพมีจำนวน 16 คน



แผนภาพที่ 1 กรอบแนวคิดในการวิจัย

2. การเก็บข้อมูลเชิงปริมาณ

ประชากร คือ อาจารย์สถาบันอุดมศึกษาเอกชนใน ประเทศไทย จำนวน 13,810 คน ที่มาจากสถาบันอุดมศึกษาเอกชน จำนวน 72 แห่ง ได้แก่ มหาวิทยาลัย จำนวน 40 แห่ง สถาบัน จำนวน 9 แห่ง และวิทยาลัย จำนวน 23 แห่ง (ข้อมูล ณ วันที่ 3 มิถุนายน 2556; http://www.cheqa.mua.go.th)

กลุ่มตัวอย่าง คือ อาจารย์สถาบันอุดมศึกษาเอกชน จำนวน 477 คน การกำหนดขนาดกลุ่มตัวอย่าง (Sample size) ใช้เกณฑ์ตามข้อตกลงเบื้องต้นของการวิเคราะห์องค์ประกอบ เขิงยืนยัน (Confirmatory Factor Analysis: CFA) ด้วยโปรแกรม ลิสเรล เวอร์ชัน 8.80 ซึ่งกำหนดเกณฑ์ขั้นต่ำไว้ว่า กลุ่มตัวอย่าง ที่เหมาะสมสำหรับการวิเคราะห์จะต้องมีจำนวนอย่างน้อย 20 เท่า ของจำนวนตัวแปรสังเกตได้ (Hair, Anderson & Tatham & Black, 1998; Stevens, 1996; Jöreskog & Sörbom, 1993; นงลักษณ์ วิรัชชัย, 2542) การวิจัยเรื่องนี้ มีตัวแปรสังเกตได้ 14 ตัวแปร ดังนั้น เกณฑ์ขั้นต่ำของกลุ่มตัวอย่าง คือ จำนวน 280 คน แต่เพื่อ ป้องกันแบบสอบถามสูญหายหรือไม่สมบูรณ์ ผู้วิจัยจึงเก็บเพิ่มอีก 1 เท่า คือ 560 คน โดยใช้วิธีการเลือกตัวอย่างแบบโควต้า (Quota sampling) เพื่อให้ได้สัดส่วนที่เท่ากันในสถาบันอุดมศึกษาเอกชน ทุกแห่ง โดยสรุป การวิจัยเรื่องนี้ได้แบบสอบถามกลับคืนจำนวน 477 คน คิดเป็นร้อยละ 85.18

เครื่องมือวิจัยและการตรวจสอบคุณภาพ

เครื่องมือวิจัยวิจัยมี 3 ฉบับ ได้แก่ (1) แบบบันทึก การสังเคราะห์เอกสาร (Document synthesis note) (2) แบบสัมภาษณ์เชิงลึก (In-depth interview form) และ (3) แบบสอบถาม (Questionnaire)

การตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือวิจัยทั้ง 3 ฉบับ ใช้วิธีการวิเคราะห์ความตรงเชิงเนื้อหา (Content Validity) ด้วยวิธีการหาค่าดัชนีของความสอดคล้อง (Index of Item-Objective Congruence: IOC) สำหรับแบบประเมินใน แบบสอบถามที่มีลักษณะเป็นมาตรประมาณค่า (Rating scale) จำนวน 5 ระดับ ใช้วิธีการตรวจสอบคุณภาพด้านความเที่ยงแบบ ความสอดคล้องภายใน (Internal consistency reliability) ด้วยค่าสัมประสิทธิ์แอลฟาของครอนบาค (Cronbach's Alpha Coefficient) ผลการวิเคราะห์พบว่า IOC มีค่าอยู่ระหว่าง 0.66-1.00 ส่วนแบบประเมินที่มีลักษณะเป็นมาตรประมาณค่า หลังจาก ที่ผู้วิจัยนำแบบสอบถามไปทดลองใช้ (Try out) กับกลุ่มตัวอย่าง อาจารย์สถาบันอุดมศึกษาเอกชนจำนวน 30 คน พบว่า ได้ค่า α = 0.95

การเก็บรวบรวมข้อมูล

เก็บข้อมูลวิจัย 1 ปี แบ่งออกเป็น 3 ระยะ คือ ระยะที่ 1 การสังเคราะห์ข้อความที่บ่งขี้ความสุขในการทำประกันคุณภาพ ระยะที่ 2 การวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยันอันดับที่สองของ ความสุขในการทำประกันคุณภาพของอาจารย์ และระยะที่ 3 การนำเสนอแนวทางและแนวปฏิบัติในการส่งเสริมให้อาจารย์ สถาบันอุดมศึกษาเอกชนทำประกันคุณภาพอย่างมีความสุข

การวิเคราะห์ข้อมูล

 ข้อมูลเชิงคุณภาพ ใช้วิธีการวิเคราะห์เนื้อหา (Content analysis) โดยการนำข้อมูลเชิงคุณภาพมาวิเคราะห์ ความถี่และจัดกลุ่ม (Qualitative themes) และแปลความหมาย โดยใช้หลักการให้เหตุผลเชิงตรรกะ (Logical reasoning)

 ข้อมูลเชิงปริมาณ ใช้สถิติเชิงบรรยาย และ การวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยันอันดับที่สอง (Second-order Confirmatory Factor Analysis) ด้วยโปรแกรมลิสเรล เวอร์ขัน 8.80

สรุปผลการวิจัย

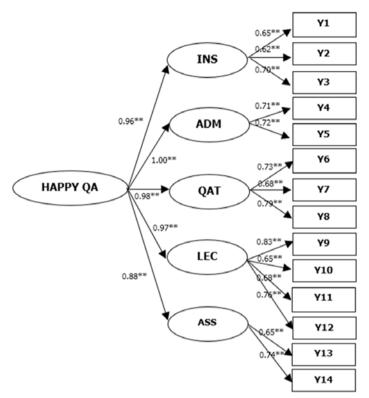
 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพที่ได้จาก การสังเคราะห์เอกสารและความเห็นของผู้เชี่ยวชาญ พบว่า ข้อความที่บ่งชี้ความสุขในการทำประกันคุณภาพที่สังเคราะห์ได้ มีจำนวน 135 ข้อความ จัดกลุ่มได้จำนวน 5 องค์ประกอบ รวม 14 ตัวบ่งชี้ ดังแสดงในตารางที่ 1

ตัวบ่งชี้ จำนวนข้อความบ่งชี้ องค์ประกอบ องค์ประกอบที่ 1 ด้านสถาบัน การส่งเสริมและสนับสนุนจากสถาบัน (Y1) 12 1.2 ความพร้อมของสถาบัน (Y2) (Institution: INS) 14 1.3 คุณค่าที่สถาบันได้รับ (Y3) 28 องค์ประกอบที่ 2 ด้านผู้บริหาร 2.1 คุณลักษณะของผู้บริหาร (Y4) 14 2.2 วิธีการบริหารงาน (Y5) (Administrator: ADM) 18 องค์ประกอบที่ 3 ด้านทีมงานประกันคุณภาพ 3.1 ความรู้และทักษะ (Y6) 3 3.2 ความเป็นกัลยาณมิตร (Y7) (Quality Assurance Team: QAT) 4 3.3 การสนับสนุนเครื่องมือที่ช่วยทำประกันคุณภาพ (Y8) 3 องค์ประกอบที่ 4 ด้านอาจารย์ 4.1 โอกาสในการพัฒนาตนเอง (Y9) 6 4.2 การยอมรับ (Y10) (Lecturer: LEC) 10 4.3 ความรู้สึกเชิงบวก (Y11) 11 4.4 ความรู้ในการทำประกันคุณภาพ (Y12) 3 องค์ประกอบที่ 5 ด้านผู้ประเมิน 5.1 คุณลักษณะของผู้ประเมิน (Y13) 5 5.2 กระบวนการประเมิน (Y14) (Assessor: ASS) Λ 14 ตัวบ่งขึ้ 135 ข้อความบ่งชี้ 5 องค์ประกอบ

ตารางที่ 1 องค์ประกอบและตัวบ่งขี้ความสุขในการทำประกันคุณภาพของอาจารย์สถาบันอุดมศึกษาเอกชน

 2. โมเดลการวัดองค์ประกอบเขิงยืนยันอันดับที่สอง ของความสุขในการทำประกันคุณภาพของอาจารย์สถาบันอุดมศึกษา เอกชนมีความสอดคล้องกลมกลืนกับข้อมูลเขิงประจักษ์ โดยมีค่า Chi-Square (X²) = 44.80, df = 33, p = 0.083, RMSEA = 0.027, GFI = 0.99, AGFI = 0.96 และมีค่าน้ำหนักองค์ประกอบ (Factor loading) ตั้งแต่ 0.88 - 1.00 ส่วนตัวแปรสังเกตได้ มีค่าน้ำหนักองค์ประกอบตั้งแต่ 0.62-0.79 และค่าความแปรลัน ร่วมกันของตัวแปรสังเกตได้ทุกตัวซึ่งวัดได้จากค่า R² มีค่าตั้งแต่

0.55 - 0.96 จากผลการวิเคราะห์ข้อมูล พบว่า การทำประกัน คุณภาพอย่างมีความสุข มาจากองค์ประกอบหรือสาเหตุที่สำคัญ
5 ประการ โดยเรียงตามลำดับความสำคัญจากมากที่สุดไปหา น้อยที่สุด ได้แก่ (1) คุณลักษณะของผู้บริหารและวิธีการบริหารงาน คุณภาพ (ADM) (2) ความเป็นมืออาชีพของทีมงานประกัน คุณภาพ (3) ความพร้อมของอาจารย์ (LEC) (4) ความพร้อม ของสถาบัน (INS) และ (5) คุณลักษณะของผู้ประเมินและ กระบวนการประเมิน (ASS)



* p < 0.05, ** p < 0.01

แผนภาพที่ 2 โมเดลการวัดองค์ประกอบเชิงยืนยันอันดับที่สองของความสุขในการทำประกันคุณภาพของอาจารย์ สถาบันอุดมศึกษาเอกชน

ภายในและภายนอกเป็นเรื่องเดียวกัน (2) บูรณาการงานประกัน คุณภาพเข้ากับงานปกติ (3) ส่งเสริมให้อาจารย์ทำงานเป็นทีม (4) สร้างวัฒนธรรมคุณภาพ และ (5) กำหนดเป[้]าหมายใน การพัฒนาสถาบันร่วมกัน

แนวทางที่ 2 พัฒนาผู้บริหารและปรับเปลี่ยนวิธีการ
 บริหารงานคุณภาพ มีวิธีการปฏิบัติ 5 ข้อ ได้แก่ (1) มีความ
 ยืดหยุ่นในการบริหารงานประกันคุณภาพ (2) นำข้อมูลผลการ
 ประเมินคุณภาพไปใช้ประโยชน์ (3) พัฒนาผู้บริหารให้มี
 คุณลักษณะความเป็นผู้นำและทำประกันคุณภาพอย่างจริงจัง
 (4) ยกย่อง ให้กำลังใจ และให้รางวัลกับอาจารย์ที่มีผล
 การปฏิบัติงานดี และ (5) กำกับ ติดตาม และประเมินผล
 การดำเนินงานตามตัวบ่งชี้เป็นระยะ

แนวทางที่ 3 พัฒนาทีมงานประกันคุณภาพให้ทำงาน อย่างมืออาชีพ มีวิธีการปฏิบัติ 3 ข้อ ได้แก่ (1) เตรียมระบบ สารสนเทศด้านการประกันคุณภาพที่มีประสิทธิภาพ (2) พัฒนา ทีมงานประกันคุณภาพให้มีความรู้และทักษะในการทำประกัน

การจัดทำแนวทางการทำประกันคุณภาพอย่างมี
 ความสุข สำหรับสถาบันอุดมศึกษาเอกชน มาจากการสังเคราะห์
 และวิเคราะห์ข้อมูลผลการวิจัย 2 ส่วน คือ (1) ข้อมูลเชิง
 คุณภาพเกี่ยวกับวิธีการสร้างความสุขในการทำประกันคุณภาพ
 ของอาจารย์สถาบันอุดมศึกษาเอกชนที่เสนอโดยผู้เชี่ยวชาญด้าน
 การประกันคุณภาพ และอาจารย์สถาบันอุดมศึกษาเอกชนที่เป็น
 กลุ่มตัวอย่างในการวิจัย และ (2) ข้อมูลเชิงปริมาณเกี่ยวกับ
 ความสำคัญขององค์ประกอบและตัวบ่งขี้ความสุขในการทำประกัน
 คุณภาพ ซึ่งมาจากการตรวจสอบความตรงของโมเดลการวัด
 องค์ประกอบเชิงยืนยันอันดับที่สองโดยใช้โปรแกรมลิสเรล ซึ่งจาก
 ผลการสังเคราะห์และวิเคราะห์ผลการวิจัยทั้ง 2 ส่วน ทำให้ได้แนวทาง
 การทำประกันคุณภาพอย่างมีความสุขสำหรับสถาบันอุดมศึกษาเอกชน
 จำนวน 5 แนวทาง และ 19 วิธีการปฏิบัติ ดังนี้

แนวทางที่ 1 ทำให้อาจารย์เข้าใจในคุณค่าที่สถาบัน ได้รับจากการประกันคุณภาพ และส่งเสริมให้สถาบันมีความพร้อม มีวิธีการปฏิบัติ 5 ข้อ ได้แก่ (1) ทำให้การประกันคุณภาพ

ต่อการประกันคุณภาพ เป็นสาเหตุหนึ่งที่สำคัญอย่างยิ่ง สอดคล้อง กับแนวคิดของ Diener (2000) ที่เน้นว่า สถาบันควรสร้าง ความรู้สึกทางบวกในระยะยาว (Long-Term Positive Feeling) ควบคู่ไปกับการสร้าง "วัฒนธรรมคุณภาพ" เพราะวัฒนธรรมให้ ความสำคัญกับการใช้หัวใจในการทำงานมากกว่าสมอง และถ้าใช้ สมองทำงานควบคู่ไปกับใจที่อยากจะทำ ก็ยิ่งจะทำให้ผล การดำเนินงานประสบความสำเร็จมากยิ่งขึ้นไปอีก และอาจารย์ ก็มีความสุข เพราะได้ทำในสิ่งที่อยากทำจริงๆ

2. ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณได้ชี้ให้เห็นว่า องค์ประกอบของความสุขในการทำประกันคุณภาพของอาจารย์สถาบัน อุดมศึกษาเอกชน มีนัยสำคัญทุกองค์ประกอบ นั่นหมายความว่า สถาบันอุดมศึกษาเอกชนทุกแห่งจะต้องนำไปใช้เป็นแนวทางใน การปฏิบัติต่อไป และจะต้องทำให้ครบทุกองค์ประกอบ โดยองค์ประกอบ ที่สถาบันจะต้องให้ความสำคัญเป็นอันดับแรก คือ การพัฒนา ผู้บริหารและปรับเปลี่ยนวิธีการบริหารงานคุณภาพ โดยเฉพาะ ผู้บริหารที่ดีจะต้องสามารถเป็นผู้นำในการทำประกันคุณภาพได้ และลงมือทำอย่างจริงจัง ตลอดจนการสร้างความมั่นใจแก่อาจารย์ ทุกคนว่า อาจารย์มีโอกาสในการพัฒนาตนเองจากการทำประกัน ้คุณภาพ และได้รับการยอมรับจากคนในสถาบัน เมื่อเป็นเช่นนี้ ความสุขก็ย่อมที่จะเกิดขึ้นตามมา เพราะความสุขของคนในองค์กร เกิดจากคนในองค์กรมีความพึงพอใจในงาน และมีสุขภาวะที่ดีใน 4 มิติ คือ กาย ใจ สังคม และจิตวิญญาณ (สำนักงานกองทุน สนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ: สสส., 2552) สอดคล้องกับ ผลการวิจัยของศูนย์เครือข่ายวิชาการเพื่อสังเกตการณ์และความสุข ขุมชน มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ (2551) ที่พบว่า ความสุขของคนใน องค์กร เกิดจากสภาพแวดล้อมในที่ทำงาน หัวหน้างาน เพื่อนร่วมงาน ้ความมั่นคง และความก้าวหน้า สุขภาพกาย สุขภาพใจ และการใช้ เวลางานกับชีวิตส่วนตัว

 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพและเชิงปริมาณ ทำให้สถาบันอุดมศึกษาเอกชนได้แนวทางและแนวปฏิบัติที่เป็น รูปธรรมในการทำประกันคุณภาพอย่างมีความสุข ดังนี้

แนวทางที่ 1 การทำให้อาจารย์เข้าใจใน่คุณค่าที่สถาบัน ได้รับจากการประกันคุณภาพ เป็นเรื่องที่มีความสำคัญอย่างยิ่ง ตลอดจนการเตรียมสถาบันให้มีความพร้อม เช่น การมีระบบ และกลไกการประกันคุณภาพที่ชัดเจน การบูรณาการและเชื่อมโยง IQA กับ EQA การทำให้อาจารย์รู้สึกว่าการประกันคุณภาพไม่ใช่

คุณภาพ และ (3) ฝึกทีมงานประกันคุณภาพให้มีความเป็น กัลยาณมิตรในการประสานงานและช่วยเหลืออาจารย์อย่างเต็มที่ แนวทางที่ 4 ทำให้อาจารย์เห็นโอกาสในการพัฒนา

ตนเอง เกิดความรู้สึกทางบวก และมีความรู้ความเขี่ยวชาญใน การทำประกันคุณภาพ มีวิธีการปฏิบัติ 3 ข้อ ได้แก่ (1) พูดให้ อาจารย์เกิดความรู้สึกเชิงบวกและมีทัศนคติที่ดีต่อการประกัน คุณภาพ (2) อธิบายให้อาจารย์เห็นโอกาสในการพัฒนาตนเอง และมอบหมายให้อาจารย์ทำงานที่เหมาะสมเพื่อให้เกิดความศรัทธา ในงานที่ทำ โดยใช้ตัวบ่งขี้ในการประเมินคุณภาพ และ (3) อบรม และจัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ให้อาจารย์เข้าใจในเกณฑ์การ ประเมินคุณภาพ

แนวทางที่ 5 พัฒนาผู้ประเมินและปรับปรุงกระบวนการ
ประเมิน มีวิธีการปฏิบัติ 3 ข้อ ได้แก่ (1) อบรมให้อาจารย์
เขียนรายงานการประเมินที่ให้สารสนเทศที่เป็นประโยชน์กับ
สถาบัน (2) เลือกผู้ประเมินที่มีความเป็นกัลยาณมิตร และ
(3) ปรับลดตัวบ่งชี้และปรับเกณฑ์ประเมินให้เหมาะสมกับบริบท
ของสถาบัน

อภิปรายผลการวิจัย

 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพ ขี้ให้เห็นว่า ความสุขในการทำประกันคุณภาพของอาจารย์สถาบันอุดมศึกษา เอกชน มาจากสาเหตุที่สำคัญ 5 ด้าน คือ (1) คุณลักษณะของ ผู้บริหารและวิธีการบริหารงานคุณภาพ (2) ความเป็นมีออาชีพ ของทีมงานประกันคุณภาพ (3) ความพร้อมของอาจารย์ (4) ความพร้อมของสถาบัน และ (5) คุณลักษณะของผู้ประเมิน และกระบวนการประเมิน ในรอบ 5 ปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2553-2557) พบว่า งานวิจัยส่วนใหญ่เน้นศึกษาวิจัยเกี่ยวกับ "สิ่งที่สถาบันต้องทำ หรือต้องมี" มากกว่าที่จะศึกษาวิจัยเกี่ยวกับ "สิ่งที่สถาบันต้องทำ ทร้อต้องมี" มากกว่าที่จะศึกษาวิจัยเกี่ยวกับ "ความรู้สึกนึกคิด" ของอาจารย์ ทำให้ที่ผ่านมา อาจารย์ต้องตกอยู่ในภาวะ "จำยอม" ที่จะทำประกันคุณภาพ แต่การทำประกันคุณภาพที่ประสบ ความสำเร็จนั้น สถาบันอุดมศึกษาเอกชนจะต้องสร้างสมดุล ระหว่าง (1) ความรู้สึกที่อยากทำ และ (2) สิ่งที่จำเป็นต้องทำ

การทำประกันคุณภาพของอาจารย์ เป็นหน้าที่และ ความรับผิดชอบที่หลีกเลี่ยงไม่ได้ สถาบันอุดมศึกษาเอกชน แต่ละแห่ง ควรส่งเสริมให้อาจารย์มี "ความสุข" กับการทำงาน ประกันคุณภาพมากที่สุด การทำให้อาจารย์มีความรู้สึกเชิงบวก การเพิ่มภาระ การทำงานเป็นทีม การสร้างวัฒนธรรมคุณภาพ การกำหนดเป้าหมายร่วมกันในการพัฒนาสถาบัน เป็นต้น โดยเฉพาะอย่างยิ่ง การทำให้อาจารย์ทุกคนในสถาบันมี "วัฒนธรรมคุณภาพ" ร่วมกัน โดยให้เข้าใจว่า วัฒนธรรมคุณภาพ คือ "วิถีชีวิต" และ "ภารกิจ" ของทุกคนในสถานศึกษาที่ต้องทำ ร่วมกัน (วิจิตร ศรีสอ้าน, 2558) เพื่อนำไปสู่การพัฒนาและปรับปรุง คุณภาพของสถาบันในภาพรวม ตลอดจนการปรับปรุงนโยบาย ด้านคุณภาพ (Martin, 2009) การสร้างความโปร่งใสและสามารถ เปิดเผยต่อสาธารณชน และการส่งเสริมให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ่าง ๆ เข้ามามีส่วนร่วมในการทำประกันคุณภาพภายใน (Cheung & Tsui, 2010)

แนวทางที่ 2 พัฒนาผู้บริหารและปรับเปลี่ยนวิธีการ บริหารงานคุณภาพ จากผลการวิเคราะห์ข้อมูล จะเห็นได้ว่า การทำประกันคุณภาพอย่างมีความสุขเริ่มจากคุณลักษณะของ ผู้บริหารและวิธีการบริหารงานคุณภาพ โดย "ภาวะผู้นำ หรือ Leadership" ของผู้บริหารเป็นปัจจัยของความสำเร็จ (Successful factor) ในการจัดการความรู้ด้านการประกันคุณภาพ และการนำ ผลการประเมินคุณภาพไปใช้ประโยชน์ (Chantarasombat, 2009; Rosa, Tavares & Amaral; 2006; Meade, Morgan, & Health, 1999) นอกจากนี้ ผู้บริหารควรใช้วงจร PDCA เป็นเครื่องมือ ในการบริหารงานคุณภาพอย่างจริงจัง เพราะนำไปสู่การปรับปรุง คุณภาพอย่างต่อเนื่อง (Continuous Quality Improvement) (Stenphenson, 2009; Al-Alawi, Al-Kaabi, Rashdan & Al-Khaleefa, 2009; Brown & Marshall, 2008)

แนวทางที่ 3 พัฒนาทีมงานประกันคุณภาพให้ทำงาน
 อย่างมืออาขีพ เพราะถือว่าเป็นปัจจัยหนึ่งที่สำคัญที่มีผลทำให้
 สถาบันอุดมศึกษาเอกขนประสบความสำเร็จหรือล้มเหลวในการทำ
 ประกันคุณภาพ ตลอดจนการมีระบบสารสนเทศด้านการประกัน
 คุณภาพที่มีประสิทธิภาพ เพราะเป็นเครื่องมือที่จะช่วยให้สถาบัน
 อุดมศึกษาเอกขนทำประกันคุณภาพอย่างเป็นระบบ และมีข้อมูล
 ที่จะช่วยให้กระบวนการปรับปรุงคุณภาพอย่างเป็นระบบ และมีข้อมูล
 ที่จะช่วยให้กระบวนการปรับปรุงคุณภาพอย่างต่อเนื่องมีความรวดเร็ว
 ระบบสารสนเทศด้านการประกันคุณภาพที่ดีจะเป็นอีกปัจจัยหนึ่ง
 ที่ทำให้อาจารย์มีความสุข สอดคล้องกับผลการวิจัยของ สุบิน ยุระรัช
 (2552) ที่ระบุว่า การจัดให้มีฐานข้อมูลด้านการประกันคุณภาพ
 มาช่วยในการจัดเก็บข้อมูลประกอบผลการดำเนินงาน ตามบ่งขี้
 จะเป็นเครื่องมือหรือกิจกรรมที่สำคัญที่นำไปสู่การปรับปรุงคุณภาพ

แนวทางที่ 4 ทำให้อาจารย์เห็นโอกาสในการพัฒนา ตนเอง เกิดความรู้สึกทางบวก และมีความรู้ความเชี่ยวชาญใน การทำประกันคุณภาพ การส่งเสริมให้อาจารย์มีลักษณะดังกล่าว ผู้บริหารและทีมงานที่ดูแลและรับผิดชอบงานประกันคุณภาพ จะต้องส่งเสริมให้อาจารย์เกิดความรู้สึกเชิงบวกต่อการประกัน คุณภาพ โดยการมอบหมายให้อาจารย์ทำงานตามตัวบ่งขี้ที่ เหมาะสมกับความสามารถ และความถนัดของตนเอง เพื่อให้เกิด การเห็นคุณค่าในตนเองและเกิดความศรัทธาในงานที่ทำ (กัลยารัตน์ อ๋องคณา, 2549; อรุณวดี คุ้มสิริพิทักษ์, 2545) ตลอดจนการจัด อบรมเพื่อให้อาจารย์ได้ฝึกฝนและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ให้อาจารย์เข้าใจ ในเกณฑ์การประเมินคุณภาพ เพื่อนำไปสู่การสร้างบรรยากาศที่ดี ในการประเมินคุณภาพ (Warr, 2007; Manion; 2003; สุบิน ยุระรัช, 2552)

แนวทางที่ 5 พัฒนาผู้ประเมินและปรับปรุงกระบวนการ ประเมิน โดยการอบรมให้อาจารย์สามารถเขียนรายงาน การประเมินที่ให้สารสนเทศที่เป็นประโยชน์กับสถาบัน นอกจากนี้ สถาบันอุดมศึกษาเอกชนอาจจะต้องพิจารณาเลือกผู้ประเมินที่มี ความเป็นกัลยาณมิตรสูง เพื่อช่วยให้อาจารย์เกิดแรงจูงใจ และมี กำลังใจที่จะพัฒนา ปรับเปลี่ยน และปรับปรุงไปสู่สิ่งที่ดีขึ้น สำหรับการปรับปรุงกระบวนการประเมินและการบริหารงานคุณภาพ ให้ดียิ่งขึ้นนั้น สถาบันอุดมศึกษาเอกชนแต่ละแห่งอาจเลือกวิธีที่ เหมาะกับบริบทของตนเอง

ข้อเสนอแนะ

ข้อเสนอแนะในการนำผลวิจัยไปใช้

 การส่งเสริมให้อาจารย์เกิดความสุขในการทำ ประกันคุณภาพอย่างต่อเนื่อง สถาบัน อุดมศึกษาเอกชน ควรนำแนวทาง การทำประกันคุณภาพอย่างมีความสุขทุกข้อไปสู่ การปฏิบัติจริงในสถาบันอุดมศึกษาเพื่อให้เกิดผลอย่างเป็น รูปธรรม

 การนำแนวทางและวิธีการปฏิบัติต่าง ๆ ไปใช้ สถาบันอุดมศึกษาเอกชนทุกแห่งจะต้องทำให้ครบทุกองค์ประกอบ ที่เป็นสาเหตุของความสุขในการทำประกันคุณภาพ

 1.3 สถาบันอุดมศึกษาที่ยังไม่ค่อยมีความพร้อม อาจเริ่มจากองค์ประกอบที่มีความสำคัญมากที่สุดก่อน โดยเรียง ตามลำดับ คือ (1) การพัฒนาผู้บริหารและการปรับเปลี่ยน วิธีการบริหารงานคุณภาพ (2) การสร้างความเป็นมืออาชีพให้กับ ทีมงาน ประกันคุณภาพ (3) การเตรียมอาจารย์ให้มีความพร้อม ทั้งในด้านความรู้สึก ความรู้ และทักษะในการทำประกันคุณภาพ (4) การเตรียมสถาบันให้มีความพร้อม ทั้งในเรื่องของระบบ และกลไก และเครื่องมือต่างๆ ที่นำมาใช้เพื่อช่วยให้อาจารย์ ทำประกันคุณภาพได้ง่ายขึ้น และ (5) การพัฒนาผู้ประเมิน และการปรับปรุงกระบวนการประเมินให้เกิดประสิทธิภาพ และประสิทธิผลสูงสุด

 1.4 สถาบันอุดมศึกษาเอกชนควรทบทวนนโยบาย ด้านคุณภาพของตนเอง และปรับเปลี่ยนนโยบายและแผนงาน ด้านคุณภาพให้เหมาะสมกับอัตลักษณ์และเอกลักษณ์ของ สถาบันที่อาจเปลี่ยนแปลงไปตามยุคสมัย

 การสร้างความร่วมมือและเครือข่ายด้าน การปรับปรุงคุณภาพภายในสถาบันและภายนอกสถาบัน จะช่วย ให้เกิดบรรยากาศที่ดีในการทำงานประกันคุณภาพ ซึ่งจะส่งผล โดยตรงต่อความสุขของอาจารย์ในการทำประกันคุณภาพ

2. ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป

 2.1 ควรศึกษาเพิ่มเติมในหัวข้อเกี่ยวกับเทคนิค หรือวิธีการที่นำมาใช้ปรับปรุงคุณภาพอย่างต่อเนื่อง (CQI) โดยเฉพาะมุ่งไปที่การนำผลประเมินคุณภาพภายในและภายนอก ไปใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อการพัฒนา และปรับปรุงคุณภาพ การจัดการศึกษาของสถาบันอุดมศึกษาเอกชน

2.2 ควรศึกษาเพิ่มเติมในหัวข้อเกี่ยวกับผลของ การเสริมสร้างวัฒนธรรมคุณภาพ ให้เป็นวิถีชีวิต และภารกิจ ของอาจารย์สถาบันอุดมศึกษาเอกชน เพื่อความสุขในระยะยาว

2.3 ควรศึกษาเพิ่มเติมเกี่ยวกับตัวแปรอื่น ๆ ที่อาจ ส่งผลหรือมีอิทธิพลทั้งทางตรง (Direct effect) และทางอ้อม (Indirect effect) ต่อความสุขในการทำประกันคุณภาพของ อาจารย์สถาบันอุดมศึกษาเอกขน ในลักษณะที่เป็นโมเดลสมการ โครงสร้าง เพราะมีความเป็นไปได้ว่า ความสุขของอาจารย์อาจเกิด มาจากความซับซ้อนของตัวแปรที่เกี่ยวข้องต่าง ๆ ซึ่งตัวแปร บางตัวอาจส่งผลโดยตรง ในขณะที่ตัวแปรบางตัวก็อาจส่งผล ทางอ้อม

2.4 ควรศึกษาในหัวข้อเกี่ยวกับการประเมิน
 ความสุขของอาจารย์ในการทำประกันคุณภาพ โดยให้ครอบคลุม
 สถาบันอุดมศึกษาทุกแห่ง ไม่ว่าจะเป็นสถาบันอุดมศึกษาของรัฐ

ในกำกับรัฐ เอกชน สถาบันที่สังกัดกระทรวงกลาโหม กระทรวง วัฒนธรรม และกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา

กิตติกรรมประกาศ

ขอขอบคุณที่ปรึกษา (ศ.ดร.วิจิตร ศรีสอ้าน) ผู้ทรงคุณวุฒิ ทุกท่าน และมหาวิทยาลัยศรีปทุมสำหรับทุนอุดหนุนการทำวิจัย

เอกสารอ้างอิง

กระทรวงศึกษาธิการ. 2553. กฎกระทรวงว่าด้วย ระบบ หลักเกณฑ์ และวิธีการประกันคุณภาพการศึกษา พ.ศ. 2553. กรุงเทพฯ: กระทรวงศึกษาธิการ.

กระทรวงศึกษาธิการ. 2552. **ประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง** กรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2552 (2 กรกฎาคม พ.ศ. 2552). กรุงเทพฯ: กระทรวงศึกษาธิการ.

กระทรวงศึกษาธิการ. 2549. **ประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง** กรอบมาตรฐานการอุดมศึกษา (7 สิงหาคม พ.ศ. 2549). กรุงเทพฯ: กระทรวงศึกษาธิการ.

- กระทรวงศึกษาธิการ. 2545. พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 และที่แก้ไขเพิ่มเดิม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว.
- กัลยารัตน์ อ๋องคณา. 2549. "ความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยส่วนบุคคล การรับรู้ คุณค่าในตนเอง สภาพแวดล้อมในงานกับ ความสุขในการทำงานของพยาบาลประจำการ โรงพยาบาลเอกชน เขตกรุงเทพมหานคร." วิทยานิพนธ์ ปริญญามหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- คมศร วงษ์รักษา. 1 มิถุนายน 2556. รองผู้อำนวยการ สำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพ การศึกษา (องค์การมหาชน). สัมภาษณ์.
- นงลักษณ์ วิรัชชัย. 2542. **โมเดลลิสเรล: สถิติ วิเคราะห์สำหรับ** การวิจัย. กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- วิจิตร ศรีสอ้าน. 2558. "วัฒนธรรมการประกันคุณภาพ: คู่คิดหรือคู่แข่ง." **จดหมายข่าวธรรมาภิบาล มหาวิทยาลัย,** 6 (1), 19-20.

- ศูนย์เครือข่ายวิชาการเพื่อสังเกตการณ์และวิจัย ความสุข ขุมขน มหาวิทยาลัยอัสสัมขัญ. 2551. **ประเมินความสุข** ของคนทำงาน (Happiness at Workplace): กรณีศึกษา ประชาชนอายุ 18-60 ปีที่ ทำงานในสถานประกอบการ และองค์กรธุรกิจในเขตกรุงเทพมหานคร. กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ.
- สำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.). 2552. สู่องค์กรความสุข ยุควิกฤตคิดสร้างสรรค์ จัดการ แบบมีทางเลือก. สืบค้นวันที่ 5 พฤษภาคม 2556 จาก http://www.thaihealth.or.th/node/11713
- สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา. 2555. **แผนพัฒนา** การศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2555-2559). กรุงเทพฯ: สกอ.
- สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา. 2550. **กรอบแผน** อุดมศึกษาระยะยาว 15 ปี ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2551-2565) (30 กันยายน 2550). กรุงเทพฯ: สกอ.
- สำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา (องค์การมหาชน). 2552. สถานการณ์การประเมิน คุณภาพภายนอกรอบสอง เสนอต่อคณะกรรมการ การอุดมศึกษา วันพุธที่ 4 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2552. กรุงเทพฯ: สมศ.
- สุบิน ยุระรัช. 2553ก. "การสังเคราะห์งานวิจัยเกี่ยวกับแนวปฏิบัติ ที่ดีในการใช้ผลประเมินคุณภาพภายในและภายนอก ของสถาบันอุดมศึกษา." **วารสารสมาคมส่งเสริมการวิจัย,** 1(1): 63-71.
- สุบิน ยุระรัช. 2553ข. "การวิเคราะห์สาเหตุของการไม่ใช้ประโยชน์ และการนำผลประเมินคุณภาพไปใช้ประโยชน์อย่าง คลาดเคลื่อนในสถาบันอุดมศึกษา." **รายงานสืบเนื่อง** การประชุมทางวิชาการและเสนอผลงานวิจัย สร้างสรรค์: ศิลปากรวิจัยครั้งที่ 3. ระหว่างวันที่ 28-29 มกราคม 2553 ณ มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขต พระราชวังสนามจันทร์, หน้า 363-369.
- สุบิน ยุระรัช. 2552. รายงานการสังเคราะห์แนวปฏิบัติที่ดี ของการทำประกันคุณภาพในสถาบันอุดมศึกษา. กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยศรีปทุม. (อัดสำเนา)

- อรุณวดี คุ้มสิริพิทักษ์. 2545. "การเสริมสร้างอานาจในงานกับ ความพึงพอใจในงาน ของพนักงานในโรงงาน อุตสาหกรรม." วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- Al-Alawi, Y., Al-Kaabi, D., Rashdan, S. & Al-Khaleefa, L. 2009. "Quality assurance and continuous improvement: a case study of the University of Bahrain." Quality in Higher Education, 15 (1): 61-69.
- Bazargan, A. 2007. "Problems of Organising and Reporting Internal and External Evaluation in Developing Countries: The Case of Iran." **Quality in Higher Education**, 13 (3): 207-214.
- Bernhard, A. 2010. "Two European responses to assure quality in higher education." **Problems of Education in the 21st Century**, 20: 36-43.
- Brown, J. F. & Marshall, B. L. 2008. "Continuous quality improvement: an effective strategy for improvement of program outcomes in a higher education setting." Quality Improvement, 29 (4): 205-211.
- Chantarasombat, C. 2009. "Model a Knowledge Management for Educational Quality Assurance in Faculty of Education, Mahasarakham University in Thailand." **European Journal of Social Sciences**, 11 (3): 428-440.
- Cheung, P. & Tsui, C. 2010. "Quality assurance for all." Quality in Higher Education, 16 (2): 169-171.
- Creswell, J. W. 2005. Educational Research: Planning, Conducting, and Evaluating Quantitative and Qualitative Research. 2nd ed. Upper Saddle River, New Jersey: Pearson Education.
- Creswell, J.W., & Plano Clark, V.L. 2007. Designing and conducting mixed methods research. Thousand Oaks: Sage.

- Diener E. 2000. Subjective Well-Being: The Science of Happiness and a Proposal for a National Index. American Psychologist. 55 (1): 34-43.
- Hair, J.F., Anderson, R.E., Tatham, R.L., & Black, W. C. 1998. **Multivariate data analysis** (5th edition). Upper Saddle River, NJ: Prentice Hall.
- Jöreskog, K.G. & Sörbom, D. 1993. LISREL 8: User's Reference Guide. Chicago: Scientific Software International.
- Manion, J. 2003. Joy at Work: As Experienced, As Expressed. Doctor of Philosophy in Human and Organizational Systems. University of Michigan.
- Martin, M. 2009. "On the Relationship of External Quality Assurance and Equity: Can the Converge on National Policy Agendas?." Quality in Higher Education, 15 (3): 251-262.
- Meade, P., Morgan, M. & Health, H. 1999. "Equipping leaders to capitalise on the outcomes of quality assessment in higher education."
 Assessment & Evaluation in Higher Education, 24 (2): 147-156.
- Rego, A. & Cunha. 2008. Workplace spirituality and organizational commitment: An empirical study. Journal of Organizational Change Management, 21 (1): 53-75.

- Rosa, M.J., Tavares, D. & Amaral, A. 2006. "Institutional Consequences of Quality Assessment." Quality in Higher Education, 12 (2): 145-159.
- Stenphenson, P. 2009. The Evidence for Continuous Quality Improvement: A Literature Review. The Royal Australian College of General Practitioners (Prepared for the QA & CPD Sub-Committee).
- Stevens, J. 1996. Applied multivariate statistics for the social sciences. 3nd ed. New Jersey: Lawrence Erlbaum Associate Publisher.
- Warr, P. 2007. Work, Happiness, and Unhappiness. New Jersey: Lawrence Erlbaum Associates.



>> ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุบิน ยุระรัช

จบการศึกษาระดับปริญญาเอก หลักสูตรครุศาสตรดุษฎีบัณฑิต (สาขาการวัดและประเมินผล การศึกษา) ในโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก จากจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และระดับปริญญาตรี หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต (เกียรตินิยมอันดับ 1 เหรียญทอง) ในโครงการคุรุทายาท จากจุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย ปัจจุบันดำรงตำแหน่งผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมและพัฒนางานวิจัย และอาจารย์ประจำ วิทยาลัยบัณฑิตศึกษาด้านการจัดการ มหาวิทยาลัยศรีปทุม และผู้ประเมินคุณภาพภายในและภายนอก ระดับอุดมศึกษา สาขาวิชาที่เชี่ยวชาญ คือ วิจัยการศึกษา การวัดและประเมิน สถิติวิจัย และการประกัน คุณภาพการศึกษา