

ตัวแบบปัจจัยเชิงสาเหตุที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลในการบริหารงานวิจัย  
ในสถาบันอุดมศึกษาเอกชนในประเทศไทย

บทคัดย่อ

ของ

सानิต ศิริวิศิษฐ์กุล

เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนอร์ทกรุงเทพ เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา

ตามหลักสูตรปริญญาปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการ

มีนาคม 2559

สานิต ศิริวิศิษฐ์กุล. (2559). ตัวแบบปัจจัยเชิงสาเหตุที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลในการบริหารงานวิจัย  
ในสถาบันอุดมศึกษาเอกชนในประเทศไทย. กรุงเทพฯ: บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนอร์ท-  
กรุงเทพ. อาจารย์ที่ปรึกษา: ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมยศ อวเกียรติ.

การวิจัยครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างตัวแบบปัจจัยเชิงสาเหตุที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลใน  
การบริหารงานวิจัยในสถาบันอุดมศึกษาเอกชนในประเทศไทย เป็นการวิจัยเชิงปริมาณผานการวิจัย  
เชิงคุณภาพ โดยใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลเชิงปริมาณจากอาจารย์และ  
นักวิจัยในสถาบันอุดมศึกษาเอกชน จำนวน 412 คน ที่ได้จากการเลือกตัวอย่างแบบโควต้า (Quota  
Sampling) แล้วทำการวิเคราะห์ตัวแบบสมการโครงสร้าง ส่วนการวิจัยเชิงคุณภาพ ทำการสัมภาษณ์  
ผู้บริหารหน่วยงานวิจัย จำนวน 15 คน ด้วยการเลือกตัวอย่างแบบเจาะจง (Purposive Sampling) และ  
ใช้การวิเคราะห์เนื้อหา ผลการวิจัยสรุปดังนี้

ตัวแบบปัจจัยเชิงสาเหตุที่สร้างขึ้น มีความสอดคล้องกับข้อมูลเชิงประจักษ์ ( $\chi^2 = 385.30$ ,  
p-value < .001,  $\chi^2/df = 1.347$ , RMSEA = .029, CFI = .98, NNFI = .98, RMR = .051, GFI = .93,  
AGFI = .92) ทั้งนี้พบว่าประสิทธิผลในการบริหารงานวิจัยในสถาบันอุดมศึกษาเอกชน ได้รับอิทธิพล  
ทางตรงจากภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร วัฒนธรรมองค์การ เทคโนโลยีสารสนเทศ บรรยากาศ  
องค์การ นโยบายด้านการวิจัย และความพึงพอใจในงาน อีกทั้งประสิทธิผลในการบริหารงานวิจัยใน  
สถาบันอุดมศึกษาเอกชน ได้รับอิทธิพลทางอ้อมจากภาวะผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหาร วัฒนธรรม  
องค์การ เทคโนโลยีสารสนเทศ และนโยบายด้านการวิจัย โดยปัจจัยทั้งหมดสามารถร่วมกันอธิบาย  
ประสิทธิผลในการบริหารงานวิจัยของสถาบันอุดมศึกษาเอกชน ได้ร้อยละ 84 ( $R^2 = .84$ ) ส่วนผลการวิจัย  
เชิงคุณภาพ พบว่าปัจจัยสำคัญที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิผลในการบริหารงานวิจัยในสถาบันอุดมศึกษา  
เอกชนในประเทศไทย สอดคล้องกับผลการวิจัยเชิงปริมาณทุกประเด็น

คำสำคัญ: ประสิทธิผลในการบริหารงานวิจัย, สถาบันอุดมศึกษาเอกชน, ตัวแบบสมการโครงสร้าง

THE CAUSAL FACTORS THAT INFLUENCE ON THE EFFECTIVE RESEARCH  
MANAGEMENT IN THAI PRIVATE HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS

AN ABSTRACT  
BY  
SANIT SIRIVISITKUL

Presented in Partial Fulfillment of the Requirements  
for the Doctor of Philosophy Program in Management  
at North Bangkok University

March 2016

Sanit Sirivisitkul. (2016). The Causal Factors that Influence on the Effective Research Management in Thai Private Higher Education Institutions. Bangkok: Graduate School, North Bangkok University. Advisor: Assistant Professor Dr.Somyos Avakiat.

The purpose of this research was to develop the causal factors that influence on the effective research management in Thai private higher education institutions. The study used the mixed method of quantitative and qualitative analysis. The collected data has been done from 412 persons included professors and researchers in Thai private higher education institutions, by quota sampling. The data were analyzed in a term of structural equation modeling. A qualitative research has been conducted through in-depth interviews from 15 executives research agency by purposive sampling. The qualitative data has been analyzed by content analysis. The results of the research were as follows:

The research finding revealed that the developed model was fitted with the empirical in Thai private higher education institutions. ( $\chi^2 = 385.30$ , p-value < .001,  $\chi^2/df = 1.347$ , RMSEA = .029, CFI = .98, NNFI = .98, RMR = .051, GFI = .93, AGFI = .92). The effective research management in Thai private higher education institutions was directly and indirectly influenced by transformational leadership, organizational culture, information technology, organizational climate, research policy, and job satisfaction. All factors could be described the effective research management in Thai private higher education institutions approximately 84 percent ( $R^2 = .84$ ).The qualitative analysis also found that those factors influence on the effective research management in accordance with the quantitative analysis in every category.

Keywords: Effective Research Management, Thai Private Higher Education Institutions, Structural Equation Modeling.