



ปัจจัยเชิงสาเหตุที่มีอิทธิพลต่อการคงอยู่ในองค์การ

ของพนักงานมหาวิทยาลัยสายวิชาการในประเทศไทย*

Antecedents of Employee Retention of the University Academic Staffs in Thailand

ดร.ศรัณย์ พิมพ์ทอง

อาจารย์ประจำสถาบันวิจัยพุทธกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยคริสตินทร์โรต์

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อวิเคราะห์ปัจจัยเชิงสาเหตุที่มีอิทธิพลต่อการคงอยู่ในองค์การของพนักงานมหาวิทยาลัยสายวิชาการในประเทศไทย กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ พนักงานมหาวิทยาลัยสายวิชาการในมหาวิทยาลัยของรัฐ จำนวน 596 คน จากการสุ่มตัวอย่างแบบแบ่งขั้นตามประเภทของมหาวิทยาลัย เก็บรวบรวมข้อมูลโดยใช้แบบวัดชนิดมาตราประเมินค่าในการวัดเพื่อทดสอบสมมติฐานของโมเดลโครงสร้างความสัมพันธ์เชิงสาเหตุ

ผลการวิจัยพบว่าตัวแปรความพึงพอใจในงาน มีอิทธิพลทางตรงต่อความผูกพันต่อองค์การ และทั้งตัวแปรความพึงพอใจในงานและความผูกพันต่อองค์การ มีอิทธิพลทางตรงต่อการคงอยู่ในองค์การของพนักงานมหาวิทยาลัยสายวิชาการ นอกจากนี้ โมเดลโครงสร้างความสัมพันธ์ยังแสดงให้เห็นด้วยว่า พนักงานมหาวิทยาลัยสายวิชาการที่มีการรับรู้ถึงการสนับสนุนจากองค์การและแนวทางปฏิบัติในด้านทรัพยากรมนุษย์จากมหาวิทยาลัยอย่างเหมาะสมมาก จะมีความพึงพอใจในงานและมีความผูกพันต่อองค์การมากด้วย ซึ่งส่งผลให้มีแนวโน้มที่จะคงอยู่ต่อในองค์การในที่สุด

คำสำคัญ : การคงอยู่ในองค์การ พนักงานมหาวิทยาลัยสายวิชาการ ความสัมพันธ์เชิงสาเหตุ

* บทความวิจัยนี้ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยสำหรับนักวิจัยรุ่นใหม่ จากมหาวิทยาลัยคริสตินทร์โรต์ พ.ศ. 2556

ABSTRACT

The purpose of this study intends to analyze the antecedents of employee retention in the Thai state institutions of higher education. The 596 university academic staff members from the Thai state institutions of higher education were recruited to participate as the representative samples of this study. A stratified random sampling method was employed to obtain the participants by university types. Respondents will be assessed using questionnaires with rating scale to measure the hypothesized structural equation modeling.

Results revealed that job satisfaction had a significant positive effect on organizational commitment and both of them had direct effect on the retention of university academic staff. Moreover, the structural equation model presented that staff with a high level perception of organizational support and HR practices had more positive job satisfaction, organizational commitment, and were more likely to increase retention in their university.

Keywords: Employee Retention, University Academic Staffs, Causal Relationship

ความสำคัญและภารกิจของปัจจัยหลักในการวิจัย

การบริหารทรัพยากรมนุษย์ได้เข้ามาเป็นบทบาทในการจัดการบุคลากรในสถาบันอุดมศึกษามากขึ้น เพื่อผลักดันองค์กรให้ไปสู่เป้าหมายที่ได้วางไว้ โดยใช้ทรัพยากรที่มีอยู่เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพ (Efficiency) และประสิทธิผล (Effectiveness) สูงสุด การให้ความสำคัญกับทรัพยากรบุคคลจึงถือว่ามีความสำคัญ เพราะเป็นทรัพยากรที่สามารถเรียนรู้และพัฒนาเพื่อเพิ่มขีดความสามารถ สามารถ และศักยภาพได้อย่างไม่ลื้นสุด เพื่อประโยชน์ต่องานการศึกษา การปรับปรุงกระบวนการเรียนการสอนอย่างต่อเนื่อง หรือเพื่อการวิจัยองค์ความรู้ใหม่ที่เป็นประโยชน์ต่อการพัฒนา อย่างไรก็ตาม การลงทุนเพื่อบริหารและพัฒนาทรัพยากรบุคคลของแต่ละสถาบันอุดมศึกษาจะคุ้มค่าเพียงใด ก็ขึ้นอยู่กับว่าแต่ละสถาบันจะสามารถทำร่างรักษาบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถเหล่านี้ไว้กับองค์กรได้นานเพียงใด ซึ่งปัญหาการไม่สามารถทำร่างรักษาคนเก่งไว้ในองค์กรและการแย่งชิงตัวคนเก่งระหว่างองค์กรเป็นปัญหาที่ท้าทายความสามารถของฝ่ายบริหารทรัพยากรบุคคลทั้งในภาครัฐและภาคเอกชน รวมถึงสถาบันอุดมศึกษาด้วยเช่นกัน

ในส่วนของสถาบันอุดมศึกษาของรัฐในประเทศไทย นับตั้งแต่ปี 2542 ที่มหาวิทยาลัยของรัฐเริ่มทยอยเปลี่ยนสถานภาพเป็น “มหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ” เพื่อความเป็นอิสระและมีเสรีภาพในทางวิชาการในการดำเนินงานทางการศึกษา รวมถึงการจัดการบริหารงานบุคคล ซึ่งแต่ละมหาวิทยาลัยสามารถกำหนดและดำเนินการสรรหา บรรจุแต่ตั้ง รวมทั้งการทำหน้าที่ต่อสาธารณะ ได้แก่ ผู้อำนวยการ ผู้รับผิดชอบแทน ฯลฯ ซึ่งทำให้เกิดความคล่องตัวและสามารถเลือกสรรผู้ที่มีความรู้ความสามารถเข้ามาปฏิบัติงานให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลสูงสุดได้ และในปี พ.ศ. 2551 ได้มีการตราพระราชบัญญัติระเบียบข้าราชการพลเรือนในสถาบันอุดมศึกษา (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2551 จึงได้มีการกำหนดตำแหน่งสำหรับพนักงานมหาวิทยาลัยขึ้นอย่างเป็นทางการ โดยใช้คำเรียกว่า “พนักงานในสถาบันอุดมศึกษา” หมายถึง บุคคลซึ่งได้รับการจ้างตามสัญญาจ้างให้ทำงานในสถาบันอุดมศึกษา โดยได้รับค่าจ้างหรือค่าตอบแทนจากเงินงบประมาณแผ่นดินหรือเงินรายได้ของสถาบันอุดมศึกษา และได้แบ่งพนักงานออกเป็นตำแหน่งๆ ตามหลักเกณฑ์การประเมินและตามบัญชีเงินเดือนที่สภามหาวิทยาลัยกำหนด ซึ่งสภามหาวิทยาลัยจะเป็นผู้อกรับเบี้ยนช้อนบังคับว่าด้วยการบริหารงานบุคคลที่ให้ความเป็นธรรมแก่บุคลากรของแต่ละมหาวิทยาลัย โดยแต่ละมหาวิทยาลัยจะมีวิธีการแตกต่างกันไป มหาวิทยาลัยหลายแห่ง ได้มีการปรับโครงสร้างเพื่อเตรียมการนำมหาวิทยาลัยออกนอกระบบ จึงได้เปิดรับบรรจุพนักงานมหาวิทยาลัยทั้งสายวิชาการและตำแหน่งประเภททั่วไป แต่เนื่องจากอยู่ในช่วงของการเปลี่ยนแปลงโครงสร้าง หลายอย่างขาดความชัดเจนในการบริหารและจัดการพนักงานมหาวิทยาลัย ประกอบกับภาครัฐไม่ได้กำหนดให้มหาวิทยาลัยรับต้องดำเนินการออกนอกระบบอย่างทันที แต่เป็นการให้โอกาสแต่ละมหาวิทยาลัยเตรียมความพร้อมก่อนที่จะออกนอกระบบ ดังนั้น มหาวิทยาลัยจึงมีการบริหารจัดการอยู่ทั้ง 2 ระบบควบคู่กันไป คือข้าราชการและพนักงานมหาวิทยาลัยซึ่งรับบรรจุเข้ามาใหม่ (อุทุมพร จำรมาน, 2542)

ผลจากการดำเนินการดังกล่าว ทำให้มหาวิทยาลัยหลายแห่งประสบปัญหาความยุ่งยากในการบริหารงานบุคคล เพราะองค์กรเดียวกัน แต่มีระเบียบและกฎหมายดับบลิชท์ที่แตกต่างกัน และอาจส่งผลให้พนักงานมหาวิทยาลัยบางส่วนเกิดความกังวลใจในสถานภาพความมั่นคงของพนักงานมหาวิทยาลัยเอง ไม่ว่าจะเป็นการต่อสัญญาจ้าง สวัสดิการ ค่าตอบแทน ความก้าวหน้าในตำแหน่งหน้าที่ ตลอดจนมีการเปรียบเทียบกับข้าราชการการถึงการยึดถือแนวทางปฏิบัติที่ต่างกันในองค์กรเดียวกัน (สำนักเลขานุการสภารัฐศึกษา, 2546) ลิงเหล่านี้อาจเป็นเหตุให้เกิดลังเลความสงสัย ความไม่แน่ใจในการปฏิบัติงาน และไม่รู้สึกมั่นคงในงานที่ทำ ส่งผลต่อความผูกพันในงานและต่อมหาวิทยาลัย และอาจนำไปสู่ปัญหาการสูญเสียบุคลากรไปสู่ภาคธุรกิจเอกชน รวมทั้งไม่สามารถดึงดูดคนรุ่นใหม่ที่มีความรู้ความสามารถสูงเข้ามาทำงานภาครัฐหรือเป็นอาจารย์ในมหาวิทยาลัยได้ นับว่าเป็นการบั้นทอนประสิทธิภาพขององค์กรในการภาคการศึกษาเป็นอย่างยิ่ง (สุธรรม อารีกุล, 2542; สุชาติ ประสิทธิรัฐลินธี, 2545) และจะส่งผลเสียต่อตัวมหาวิทยาลัยเองในการพัฒนาในด้านการศึกษา จากการที่ไม่สามารถรักษาบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถเหล่านี้ให้อยู่ทำงานตามเป้าหมายที่องค์กรได้ตั้งไว้

ผลกระทบหรือปัญหาจากการที่สถาบันการศึกษามีความสามารถดึงดูดและรักษาคนเก่งให้คงอยู่ในองค์การ ได้ส่งผลต่อความไม่เพียงพอของบุคลากรสายวิชาการ และอัตราส่วนอาจารย์ต่อนักศึกษาที่ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ตัวอย่างเช่นในกรณีของสถาบันอุดมศึกษากลุ่มใหม่จำนวน 47 แห่ง ตามรายงานการวิจัยของถนน อินทร์กำเนิด (2553) ระบุว่า มีความขาดแคลนจำนวนอาจารย์สายวิชาการ โดยมหาวิทยาลัยบางแห่งอธิบายว่าอัตราส่วนภาระงานของอาจารย์ที่ต้องสอนและให้บริการกับนักศึกษา ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา และปัญหาความขาดแคลนของบุคลากรดังกล่าว ได้ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพในการดำเนินงานของมหาวิทยาลัย

จากความสำคัญข้างต้น จึงเป็นที่มาของแนวคิดในการศึกษา โดยมีวัตถุประสงค์ของการวิจัยเพื่อพัฒนารูปแบบความลัมพันธ์เชิงสาเหตุ และค้นหาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการคงอยู่ในองค์การโดยเฉพาะพนักงานมหาวิทยาลัยสายวิชาการ ซึ่งถือได้ว่า เป็นผู้ที่มีความรู้ความสามารถสูงของมหาวิทยาลัย ผลการศึกษาจะเป็นข้อมูลที่สำคัญในการจัดทำข้อเสนอแนะเชิงนโยบายเพื่อ การพัฒนาบุคลากรของสถาบันอุดมศึกษาของรัฐในประเทศไทย เพื่อเพิ่มคุณภาพ ประสิทธิภาพ และผลลัมพุทธิ์ในการทำงานของบุคลากร และสร้างความสามารถในการแข่งขันแก่สถาบันอุดมศึกษาทั้งในประเทศและระดับภูมิภาค

การทบทวนวรรณกรรมและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

กรอบแนวคิดในการศึกษา

สำหรับกรอบแนวคิดเกี่ยวกับการศึกษาปัจจัยเชิงเหตุของการคงอยู่ในองค์การ จะได้ใช้แนวคิด The Meso Paradigm ด้วยการบูรณาการปัจจัยในระดับชุมชน (Micro) และมหาวิทยาลัย (Macro) (House, Rousseau & Thomas-Hunt, 1995) เพื่ออธิบาย พฤติกรรมองค์การในงานวิจัย ซึ่งแนวคิดนี้อธิบายว่าปัจจัยเชิงเหตุของการเกิดพฤติกรรมในองค์การ จะมาจากปัจจัยเชิงเหตุสองกลุ่ม ใหญ่ ๆ ด้วย กลุ่มแรกคือ ปัจจัยในระดับชุมชน หมายถึง ปัจจัยระดับบุคคล (Individual) ซึ่งจะเป็นระดับย่อยสุดในองค์การ เช่น การรับรู้ของพนักงาน แรงจูงใจในการทำงาน กระบวนการรู้คิด เป็นต้น การศึกษาพฤติกรรมองค์การในระดับนี้จะดำเนินการโดย อาศัยหลักทางจิตวิทยาและพฤติกรรมศาสตร์มาประยุกต์ใช้ เพื่อพัฒนาความสามารถในการปฏิบัติงาน ทัศนคติที่ดี และสร้างความรู้สึกรวมในวัตถุประสงค์ขององค์การขึ้นในหมู่พนักงาน

ส่วนปัจจัยในระดับมหาวิทยาลัย หมายถึง ปัจจัยระดับองค์การ (Organizational) การศึกษาองค์การในระดับนี้จะมีวัตถุประสงค์ หลักที่จะมุ่งสร้างความเข้าใจความเป็นระบบขององค์การ ที่เกิดจากการอยู่ร่วมกัน มีการประสานงาน และช่วยเหลือซึ่งกันและกัน ในระบบอย่าง โดยการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นกับส่วนหนึ่งจะมีผลกระทบต่อเนื่องกับส่วนอื่นภายในองค์การ ยกตัวอย่างเช่น โครงสร้างขององค์การ สายการบังคับบัญชา การกระจายอำนาจ การสนับสนุนทางลังคม เป็นต้น

แนวคิด The Meso Paradigm ยังมีความสอดคล้องกับแนวคิดในการอธิบายพฤติกรรมของมนุษย์ตามแนวทางการวิจัยในสาขาวิชาพุฒิกรรมศาสตร์ ซึ่งปัจจุบันเป็นที่ยอมรับแล้วว่า การศึกษาสาเหตุทั้งทางด้านจิตหรือปัจจัยภายใน ซึ่งหมายถึง คุณลักษณะทางด้านจิตใจของบุคคล เป็นลิ่งที่อยู่ภายในของตัวบุคคล และสถานการณ์แวดล้อมหรือปัจจัยภายนอก ไปพร้อมกันจะช่วยให้นักวิชาการเข้าใจระบบของพุฒิกรรมของมนุษย์ได้มากกว่าการศึกษาเพียงสาเหตุด้านใดด้านหนึ่งเพียงด้านเดียว (ดูเดือน พันธุ์ นาวิน, 2550)

จากแนวคิดการศึกษาพุฒิกรรมข้างต้น ผู้วิจัยจึงได้นำมาใช้เป็นพื้นฐานในการประยุกต์ เพื่อนำไปสู่การอธิบายการรักษาบุคลากรให้อยู่ในองค์การ และจากการที่ผู้วิจัยได้ทำการทบทวนวรรณกรรมและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการคงอยู่ในองค์การทั้งในประเทศและต่างประเทศ ซึ่งทำให้พบปัจจัยที่สำคัญทั้งในด้านบุคคลและด้านองค์การที่พบว่ามีความสัมพันธ์เกี่ยวข้องกับการคงอยู่ในองค์การ และสามารถกำหนดให้เป็นตัวแปรอิสระตามประเภทของแต่ละปัจจัย ดังนี้

ปัจจัยเชิงสาเหตุที่มีอิทธิพลต่อการคงอยู่ในองค์การ ของพนักงานมหาวิทยาลัยสาขาวิชาการในประเทศไทย

ปัจจัยด้านบุคคล

ประกอบด้วยแนวคิดและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความผูกพันต่อองค์การ (Organizational Commitment) และความพึงพอใจในงาน (Job Satisfaction) ดังต่อไปนี้

ความผูกพันต่อองค์การ

ความผูกพันต่อองค์การ (Organizational Commitment) หมายถึงทัศนคติที่ละทิ้งความเกี่ยวข้องระหว่างบุคคลกับองค์การ ซึ่งบุคคลมีความเต็มใจและพร้อมที่จะมีส่วนร่วมในการเป็นส่วนหนึ่งขององค์การ รวมถึงการยอมรับเป้าหมายและคุณค่าขององค์การ และยินดีที่จะปฏิบัติงานในองค์การให้บรรลุเป้าหมายนั้น ตลอดจนปฏิบัติงานของตนอย่างเต็มความสามารถ โดยคำนึงถึงผลประโยชน์ขององค์การเป็นสำคัญ ความผูกพันของบุคคลการจึงถือเป็นปัจจัยหนึ่งที่ได้มีการนำมาเชื่อมโยงกับการหาความเกี่ยวข้องกับพฤติกรรมของบุคคลการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งอัตราการเปลี่ยนและออกจากงาน (Employee Turnover) เพราะบุคคลการที่มีความผูกพันสูงมีแนวโน้มที่จะปฏิบัติงานอยู่ในองค์กรนานกว่า และทำงานอย่างเต็มความสามารถมากกว่าดังนั้น ความผูกพันจึงเป็นปัจจัยทางจิตวิทยาที่สำคัญอย่างหนึ่งในการรักษาคนเก่งให้คงอยู่ในองค์การ (Bhatnagar, 2007)

แนวคิดในการศึกษาเรื่องของความผูกพันต่อองค์การ สามารถแบ่งได้เป็นสองแนวคิดหลัก คือ แนวคิดความผูกพันทางด้านทัศนคติ (Attitudinal Commitment) และแนวคิดความผูกพันที่มาจากการคาดคะเนผลได้ผลเสีย (Calculative Commitment) (Mathieu & Zajac, 1990 as cited in Delobbe & Vandenberghe, 2000) ซึ่งแนวความคิดทางด้านทัศนคติเป็นแนวคิดที่ได้รับความสนใจในการศึกษามากกว่าแบบอื่น ๆ กลุ่มนักวิชาการที่สนับสนุนแนวความคิดนี้มองว่าความผูกพันต่อองค์การ เป็นความรู้สึกของบุคคลที่รู้สึกว่าตนเองเป็นส่วนหนึ่งขององค์การ โดยสามารถแบ่งเป็นแนวคิดย่อยได้อีก 2 แนวคิด คือ การซึมซับค่านิยมในองค์การ (Internalization) คือ การที่บุคคลการรับเอาค่านิยมขององค์กรมาเป็นค่านิยมของตนเอง และความผูกพันด้านจิตใจ (Affective Commitment) (Meyer, Allen & Smith, 1993 as cited in Robbins & Judge, 2010) คือการมรณ์ความรู้สึกผูกพันของพนักงานที่มีต่อองค์การ ในแง่ที่พนักงานรู้สึกเป็นอันหนึ่งอันเดียวกับองค์การ และการได้มีส่วนร่วมในองค์กรของพนักงาน

โดยพบงานวิจัยที่แสดงให้เห็นว่า ความผูกพันต่อองค์กรมีความสัมพันธ์กับความตั้งใจที่จะเปลี่ยนงานซึ่งมีผลต่อการคงอยู่ในองค์กรของกลุ่มตัวอย่างพนักงานองค์กรที่หลากหลาย เช่น พนักงานที่ทำงานด้านสื่อสารมวลชน (Addae, Parboteeah, & Davies, 2006) กลุ่มข้าราชการผู้มีผลลัพธ์สูง (Sadangharn, 2010) กลุ่มตัวอย่างผู้บริหารระดับกลางของบริษัทข้ามชาติ (Kwon, Bae & Lawler, 2010) เป็นต้น และยังพบด้วยอีกว่า ความพึงพอใจในงานสอน เป็นปัจจัยที่ส่งผลต่อความผูกพันในวิชาชีพของครูในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (เกรียงศักดิ์ ศรีสมบัติ, 2551)

ความพึงพอใจในงาน

ความพึงพอใจในงาน (Job Satisfaction) ถือเป็นปัจจัยที่สำคัญที่ส่งผลทำให้บุคคลมีความรู้สึกที่ดีต่องานที่ทำ รวมถึงเป็นแรงกระตุ้นที่ช่วยให้บุคคลมีความตั้งใจในการปฏิบัติงานอย่างเต็มความสามารถ ความพึงพอใจในงานยังเกี่ยวข้องกับทัศนคติเกี่ยวกับงานของพนักงาน นั่นคือบุคคลที่มีความพึงพอใจในงานในระดับสูง ย่อมจะต้องมีทัศนคติที่ดีเกี่ยวกับงานของเขาระในขณะที่บุคคลซึ่งมีความพึงพอใจในงานต่ำหรือไม่มีความพึงพอใจในงานเลย ก็จะมีทัศนคติที่ตรงข้ามกัน (Robbins and Judge, 2010) ซึ่ง Spector (1997) ระบุว่าการศึกษาความพึงพอใจในงานเฉพาะด้าน จะช่วยให้ผู้บริหารทราบว่าพนักงานไม่พอใจต่อเรื่องใด ให้องค์กรสามารถนำไปปรับปรุงแก้ไขและวิเคราะห์ความพึงพอใจในงานของพนักงานให้สมบูรณ์ เช่น พนักงานอาจรู้สึกพอใจต่อเพื่อนร่วมงาน แต่ไม่พอใจต่อผลตอบแทน เป็นต้น

งานวิจัยที่ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างความพึงพอใจในงานและความตั้งใจที่จะเปลี่ยนงานเช่น การศึกษาของ Lacity, Lyer and Rudramuniyaiah (2008) พบว่าทั้งความพึงพอใจในงาน และความพึงพอใจต่อองค์การ เป็นตัวทำนายที่สำคัญของความตั้งใจที่จะเปลี่ยนงานของพนักงานด้านไอที สอดคล้องกับผลการศึกษาของ Ozer and Gunluk (2010) ซึ่งพบว่าความพึงพอใจในงานของเจ้าหน้าที่บัญชีมีความสัมพันธ์ในทางลบกับความตั้งใจที่จะเปลี่ยนงานอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ และพบผลเช่นเดียวกันจากกลุ่มตัวอย่างพนักงานโรงพยาบาล (Tnay, Othman, Siong & Lim, 2013)

กลุ่มตัวอย่างพนักงานมหาวิทยาลัย พนผลการวิจัยสนับสนุนจาก Baotham, Hongkhuntod and Rattanajun (2010) ในกลุ่มตัวอย่างพนักงานมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พบร่วมความพึงพอใจในงาน มีอิทธิพลในทางลบต่อความตั้งใจที่จะเปลี่ยนงานของพนักงานมหาวิทยาลัยอย่างมีนัยสำคัญ นอกจากนี้ยังพบว่า ความพึงพอใจในงานเป็นตัวกำหนดความผูกพันของพนักงานต่อองค์การด้วยเช่นกัน จากการศึกษาพนักงานมหาวิทยาลัยฝ่ายสนับสนุนวิชาการในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล (ธนัชชา รัตนพันธ์, 2550) สอดคล้องกับผลการศึกษาของ Muadtong (2010) ในกลุ่มพยาบาลชุมชนในภาคกลาง พบร่วมความพึงพอใจในงานมีความสัมพันธ์ในทางบวกต่อความผูกพันต่อองค์การ

ปัจจัยด้านองค์การ

การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ และนโยบายด้านทรัพยากรมนุษย์ ถือได้ว่าเป็นปัจจัยที่สำคัญด้านองค์การที่สามารถสร้างความพึงพอใจในงาน ตลอดจนเกี่ยวข้องกับการคงอยู่ในองค์การของบุคลากรเพื่อการสร้างสรรค์ผลผลิตทางการศึกษาที่มีประสิทธิภาพให้กับแต่ละสถาบันอย่างเต็มความสามารถได้ในระยะยาว ดังจะได้ให้คำอธิบายแนวคิดและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ดังต่อไปนี้

การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ

การรับรู้การสนับสนุนขององค์การกับการแลกเปลี่ยนระหว่างผู้นำกับผู้ตามมีรายงานมาจากการแลกเปลี่ยนทางลังคม และมีปัจจัยสำคัญร่วมกันคือบรรทัดฐานแห่งการตอบแทนซึ่งกันและกัน (Norm of Reciprocity) (Rhoades & Eisenberger, 2002) นั่นคือเมื่อบุคคลรับรู้ว่าได้รับการดูแลเอาใจใส่จากบุคคลอื่นก็จะเกิดการระดูพัน (Obligation) ในการที่จะพยายามตอบแทนบุคคลเหล่านั้นด้วยสิ่งที่ดี ดังนั้นเมื่อผู้ดูแลหรือพนักงานในองค์การรับรู้ว่าองค์การสนับสนุนตนเอง หรือมีคุณภาพการแลกเปลี่ยนสูงกับผู้นำ (High-Quality Exchange) ก็จะรู้สึกเป็นหนึ่งเดียวกันและพยายามตอบแทนด้วยพฤติกรรมและทัศนคติที่เป็นประโยชน์กับทั้งองค์การและผู้นำ

แนวคิดในเรื่องของการสนับสนุนจากองค์การ จึงหมายถึงการที่พนักงานจะพิจารณาว่าองค์การพร้อมที่จะให้คุณค่าต่อการทุ่มเททำงานและห่วงใยในสวัสดิภาพของพนักงานเพียงใด เป็นความเชื่อหรือความรู้สึกของพนักงานที่มีต่อองค์การซึ่งเป็นผลมาจากการประสบการณ์ที่ได้รับจากองค์การในแง่มุมต่าง ๆ การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การยังถูกมองว่าเป็นลิ่งรับรองว่าองค์การพร้อมที่จะช่วยเหลือให้พนักงานได้ทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ และพร้อมที่จะช่วยแก้ปัญหา รวมถึงช่วยแก้ไขสถานการณ์ที่ไม่พึงประสงค์ในการทำงานของพนักงาน (Rhoades, Eisenberger, & Armeli, 2001)

จากการประมวลเอกสาร พบงานวิจัยที่แสดงให้เห็นว่าการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การมีส่วนในการเพิ่มความพึงพอใจในงานของบุคคล และส่งผลให้บุคคลนั้นคงอยู่ต่อในองค์กรในที่สุด จากรายงานวิจัยของ Jawahar and Hemmasi (2006) ที่ได้ศึกษาในกลุ่มตัวอย่างผู้บริหารระดับสูงเพศหญิง ผู้จัดการและผู้ช่วยผู้จัดการ เพศหญิง ผลการศึกษาพบว่า การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การมีความสัมพันธ์กับความตั้งใจลาออกจากงาน และความพึงพอใจต่อนายจ้างเป็นสื่อกลางความสัมพันธ์ระหว่างการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การและความตั้งใจจะลาออกจากงานของพนักงาน ผลเช่นนี้ยังพบจากงานวิจัยที่ศึกษาในกลุ่มตัวอย่างพนักงานในองค์กรเอกชน (Allen, Shore, & Griffeth, 2003; Gilletta, Gagnb, Sauvagrea, & Fouquereaua, 2013)

การพบว่าเพื่อนพนักงานด้วยกันลาออกจากงาน อาจเป็นปัจจัยที่ส่งผลต่อความรู้สึกอย่างเปลี่ยนงานในบุคคลได้ แต่หากพนักงานมีการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การในระดับที่เหมาะสม ก็จะมีส่วนช่วยลดความตั้งใจลาออกจากงานนั้นได้ (Eder & Eisenberger, 2008) ทั้งนี้สำหรับการศึกษาในกลุ่มพนักงานมหาวิทยาลัย เช่น งานวิจัยของพงษ์จันทร์ ภูษาพาณิชย์ (2553) ในกลุ่มตัวอย่างพนักงานมหาวิทยาลัยเชียงใหม่สายงานวิชาการ พบร่วม การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การมีความสัมพันธ์ทางลบกับความตั้งใจลาออกจากงานของพนักงานมหาวิทยาลัย อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ หมายความว่า พนักงานมหาวิทยาลัยที่มีการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การมาก มีความตั้งใจลาออกจากงานน้อย

ปัจจัยเชิงสาเหตุที่มีอิทธิพลต่อการคงอยู่ในองค์การ ของพนักงานมหาวิทยาลัยสาขาวิชาการในประเทศไทย

นโยบายด้านทรัพยากรมนุษย์

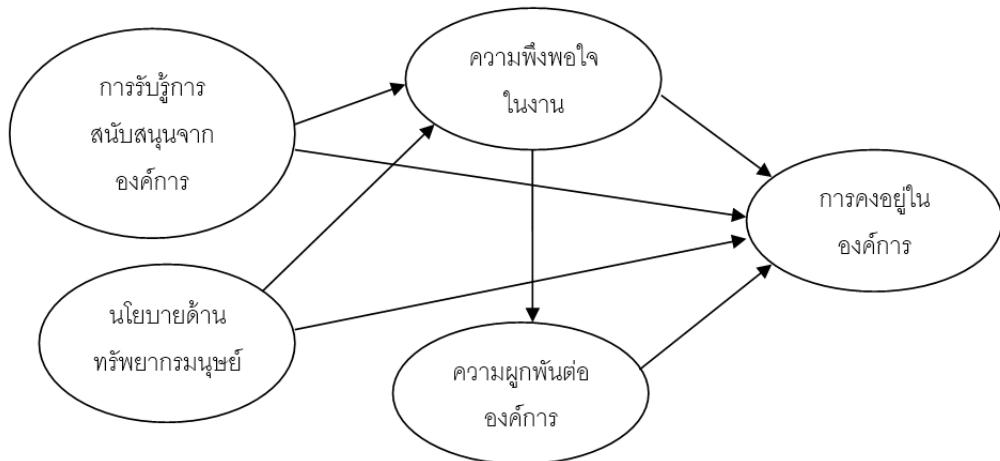
Delery (1998) ระบุว่าฝีการศึกษามากมายที่พยายามจะทำการวิจัยสรุปแนวทางการบริหารทรัพยากรมนุษย์ที่ดีที่สุด เพื่อให้เกิดการนำมาใช้ได้จริงในทางปฏิบัติอย่างเป็นสากล หนึ่งในความพยายามดังกล่าวคือการศึกษาเพื่อเปรียบเทียบผลของการบริหารทรัพยากรมนุษย์แบบมุ่งเน้นให้เกิดความผูกพัน และวิธีการบริหารตามแนวทางการควบคุม ซึ่งพบว่าการบริหารทรัพยากรมนุษย์แบบมุ่งเน้นให้เกิดความผูกพันนั้น สามารถส่งผลต่อประสิทธิภาพการทำงานของพนักงานและผลประกอบการทั้งในด้านการผลิต และการเงินขององค์การได้อย่างชัดเจน เมื่อเปรียบเทียบกับองค์การที่เลือกใช้วิธีการบริหารตามแนวทางการควบคุม ลดลงกล่าวพนจาก การศึกษาในกลุ่มตัวอย่างที่หลากหลายจากงานวิจัยหลายชิ้น ผ่านกลุ่มตัวอย่างองค์กรภาคเอกชนไปจนถึงองค์กรที่ไม่มุ่งหวังผลกำไร (Whitener, 2001)

สำหรับสถาบันอุดมศึกษาในประเทศไทยนั้น แม้ว่าสถาบันแต่ละแห่งจะลูกก้าบภายในได้แผนและนโยบายจากคณะกรรมการการอุดมศึกษาเหมือนกัน แต่จากการวิจัยรูปแบบการบริหารจัดการสถาบันอุดมศึกษาแนวใหม่ของสำนักงานเลขานุการสถาการศึกษา (2546) ได้ชี้ให้เห็นว่าในทางปฏิบัติ รูปแบบการบริหารจัดการและวิธีปฏิบัติตัวนักเรียน ทรัพยากรมนุษย์ยังมีความแตกต่าง กันตามแนวทางที่ผู้บริหารของแต่ละสถาบันจะเป็นผู้กำหนด และในทางปฏิบัติพบว่ามีปัญหาที่เกิดขึ้นในการบริหารทรัพยากรมนุษย์ ของสถาบันอุดมศึกษา โดยสามารถจำแนกกลุ่มปัญหาออกได้เป็น 3 ลักษณะด้วยกัน (วัชรพงษ์ อินทราวงศ์, 2552) คือ ปัญหาความหลากหลายของวิธีปฏิบัติตัวนักเรียน ทรัพยากรมนุษย์ของมหาวิทยาลัยในการดำเนินการจริง ปัญหาการขาดผลงานวิจัยที่แสดงการเชื่อมโยงระหว่างวิธีปฏิบัติตัวนักเรียน ทรัพยากรมนุษย์กับผลการดำเนินงานของสถาบันอุดมศึกษา และปัญหาความหลากหลายของหน่วยงานและวิธีการวัดผลการดำเนินงานของมหาวิทยาลัย

ดังนั้นการบริหารงานทรัพยากรมนุษย์ สถาบันอุดมศึกษาแต่ละแห่งจึงต้องให้ความสำคัญกับทรัพยากรมนุษย์ทุกรายดับ และทุกหน้าที่ในมหาวิทยาลัย ซึ่งผลจากการงานวิจัยหลายชิ้น ได้แสดงให้เห็นแล้วว่า การรับรู้ว่าหน่วยงานมีนโยบายด้านทรัพยากรมนุษย์อย่างเหมาะสม ส่งผลโดยตรงต่อการคงอยู่ในองค์การของพนักงาน ซึ่งพบผลจากการศึกษา เช่น กลุ่มตัวอย่างลูกจ้างในประเทศไทยอสเตรเลีย (Chew, Girardi & Entrekin, 2005) หรือพนักงานที่ทำงานในสหกรณ์ภาคการเกษตรของสหรัฐอเมริกา (Martin, 2011)

นอกจากนี้ยังพบงานวิจัย ที่แสดงให้เห็นว่านโยบายด้านทรัพยากรมนุษย์มีความเกี่ยวข้องกับความพึงพอใจในงานและส่งผลต่อการคงอยู่ในองค์การของบุคลากรในที่สุด ซึ่งผลในงานวิจัยจากกลุ่มตัวอย่างที่หลากหลาย (Luna-Arocas & Camps, 2008; Kim, Wehbi, DelliFraine, & Brannon, 2013) หมายความว่า การที่พนักงานรับรู้ได้ถึงแนวทางการปฏิบัติในด้านทรัพยากรมนุษย์ที่ดีของนายจ้างที่มาจากการกำหนดนโยบายที่เหมาะสม ก็จะส่งผลให้พนักงานมีความพึงพอใจในงานมากขึ้น และคงอยู่ในองค์การต่อไปในที่สุด

จากแนวคิดทฤษฎีและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องเกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรที่ทำการศึกษาในแต่ละกลุ่มปัจจัยที่ส่งผลต่อการคงอยู่ในองค์การของพนักงานมหาวิทยาลัยสาขาวิชาการ สามารถนำมาสร้างเป็นแบบจำลองสมการโครงสร้างความสัมพันธ์ ระหว่างตัวแปรได้ ดังภาพประกอบที่ 1 โดยมีสมมติฐานการวิจัยว่า แบบจำลองสมมติฐานนี้จะมีความสอดคล้องกับข้อมูลเชิงประจักษ์



ภาพที่ 1: รูปแบบความสัมพันธ์เชิงเหตุและผลของการคงอยู่ในองค์การของพนักงานมหาวิทยาลัยสาขาวิชาการ

วิธีการดำเนินการวิจัย

ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรของการวิจัยในครั้งนี้ได้แก่ พนักงานมหาวิทยาลัยสาขาวิชาการในสถาบันอุดมศึกษาของรัฐในประเทศไทย โดยเป็นพนักงานที่ทำงานในสถาบันต้นสังกัดนั้นมาแล้วไม่น้อยกว่า 1 ปี ทั้งนี้เพื่อควบคุมให้มีการสุ่มตัวอย่างอย่างเคร่งครัด ซึ่งจะส่งผลให้การวิเคราะห์ข้อมูลมีความน่าเชื่อถือในท้ายสุด งานวิจัยนี้จึงได้ใช้การสุ่มแบบเป็นระบบ ด้วยวิธี Stratified Random Sampling เข้ามาร่วมด้วย โดยมีตัวแปรในการสุ่มตัวอย่างดังนี้

- 1) ประเภทของสถาบันอุดมศึกษา โดยแบ่งเป็น 3 ประเภท คือ มหาวิทยาลัยของรัฐ มหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ และมหาวิทยาลัยราชภัฏและมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล
- 2) แขนงวิชาความเชี่ยวชาญของกลุ่มตัวอย่าง โดยแบ่งได้เป็นสองประเภท ได้แก่ สาขาวิชาศาสตร์ และสาขาวิชามหาวิทยาศาสตร์

กำหนดขนาดกลุ่มตัวอย่างตามเกณฑ์ของ Hair, Black, Babin, Anderson, and Tatham (2006) ที่เสนอว่าเกณฑ์ขั้นต่ำสำหรับการกำหนดขนาดตัวอย่างเพื่อใช้ในการวิเคราะห์โมเดลสมการโครงสร้าง ขนาดตัวอย่างควรมีประมาณ 15 ตัวอย่างต่อการประมาณค่า 1 พารามิเตอร์ โดยโมเดลในการวิจัยครั้งนี้มีจำนวนพารามิเตอร์ที่ต้องการประมาณค่าทั้งหมด 36 พารามิเตอร์ ดังนั้นขนาดกลุ่มตัวอย่างที่เหมาะสมจะมี $36 \times 15 = 540$ ตัวอย่าง ซึ่งจะครอบคลุมขนาดของกลุ่มตัวอย่างและพอเพียงต่อการวิเคราะห์ข้อมูล ($n > 200$) เพื่อการสร้างตัวแบบสมการโครงสร้าง (Madden & Dillion, 1982) สำหรับการเก็บตัวอย่างในครั้งนี้ หลังจากที่ผู้วิจัยได้ดำเนินการเก็บข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่างตามประเภทของการสุ่มตัวอย่างข้างต้น เมื่อนำมาตรวจสอบความสมบูรณ์ ถูกต้องแล้ว มีจำนวนข้อมูลที่ใช้ได้จริงในการวิจัยซึ่งมีการกระจายตัวตามประเภทของสถาบันอุดมศึกษาและแขนงวิชาที่ได้กำหนดไว้ เป็นจำนวนทั้งสิ้น 596 ตัวอย่าง

ปัจจัยเชิงสาเหตุที่มีอิทธิพลต่อการคงอยู่ในองค์การ ของพนักงานมหาวิทยาลัยสายวิชาการในประเทศไทย

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลในการวิจัย

งานวิจัยนี้มีเครื่องมือในการวัดด้วยแบบสำรวจ 6 แบบวัด ประกอบด้วยแบบสอบถามภูมิหลัง และแบบวัดมาตรฐานประเมินรวมค่า โดยมีรายละเอียดดังนี้

แบบวัดกลุ่มตัวแปรตาม 1 แบบวัด ได้แก่ แบบวัดการคงอยู่ในองค์การของพนักงานมหาวิทยาลัยสายวิชาการ โดยจะทำการวัดจาก 1 องค์ประกอบที่เป็นตัวแปรลัพธ์ได้ คือ ความตั้งใจที่จะคงอยู่ในองค์การ

แบบวัดด้วยตัวบุคคล ประกอบด้วย 2 แบบวัด ได้แก่ แบบวัดความผูกพันต่องค์การ พิจารณาในองค์ประกอบที่เป็นตัวแปรลัพธ์ได้ 2 ตัว คือ การซึมซับค่านิยมในองค์การ (Internalization) และความผูกพันด้านจิตใจ (Affective Commitment) และแบบวัดความพึงพอใจในงาน โดยพิจารณาในองค์ประกอบที่เป็นตัวแปรลัพธ์ได้ 3 ตัว คือ ความพึงพอใจในการทำงาน (Intrinsic Job Satisfaction) ความพึงพอใจในปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับงาน (Extrinsic Job Satisfaction) และความพึงพอใจในงานทั่วไป (General Job Satisfaction)

แบบวัดด้วยตัวบุคคล ประกอบด้วย 2 แบบวัด ได้แก่ แบบวัดการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ พิจารณาในองค์ประกอบที่เป็นตัวแปรลัพธ์ได้ 3 ตัว คือ การรับรู้การสนับสนุนทางการปฏิบัติงาน การรับรู้การสนับสนุนในด้านโอกาสที่ได้รับการพัฒนาในองค์การ และการเห็นคุณค่าการปฏิบัติงานของพนักงาน และแบบวัดการรับรู้นโยบายด้านทรัพยากรมนุษย์ พิจารณาในองค์ประกอบที่เป็นตัวแปรลัพธ์ได้ 4 ตัว คือ ความมั่นคงในการจ้างงาน การมีส่วนร่วมของพนักงาน การปรับค่าตอบแทนตามผลการปฏิบัติงาน และการลดความแตกต่างด้านสถานะของแต่ละบุคคลในองค์การ

โดยทั้งหมดเป็นแบบวัดแบบมาตรฐานประเมินรวมค่ามีมาตรา 6 หน่วยประกอบทุกประโยค แบบวัดทุกชุดได้นำไปหาความเที่ยงตรงตามเนื้อหา (Content Validity) โดยทำการตรวจสอบการกำหนดหัวข้อตามนิยามปฏิบัติการของแต่ละตัวแปร และให้ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณา ก่อนจะนำไปทดสอบกับพนักงานมหาวิทยาลัยสายวิชาการที่มีอายุงานตั้งแต่ 1 ปีขึ้นไป จำนวน 120 คน และนำมาวิเคราะห์หาคุณภาพรายข้อ โดยวิเคราะห์ด้วยสถิติ 2 ประเภท ได้แก่ 1) การวิเคราะห์หาค่าอำนาจจำแนกรายข้อ (Item Discrimination) และ 2) การวิเคราะห์ค่าสัมประสิทธิ์ทั้งสัมพันธ์ระหว่างคะแนนรายข้อกับคะแนนรวมของแบบวัดที่ไม่มีข้อนั้นรวมอยู่ (Item-Total Correlation) นอกจากนี้ยังได้ทำการวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยัน (Confirmatory Factor Analysis) เพื่อหา Construct Validity สำหรับเกณฑ์ในการตัดลินความกลมกลืนของโมเดลนั้น ใช้ดัชนีตรวจสอบความกลมกลืนของโมเดล กับข้อมูลเชิงประจักษ์ (Fit Measures) จำนวน 7 เกณฑ์ รวมทั้งมีการคำนวณหาค่าความเชื่อมั่นของแบบวัดแต่ละชุดด้วย โดยแบบสอบถามทุกชุดมีค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นนิดความสอดคล้องภายในแบบแอลฟ้าทั้งฉบับของฉบับที่ใช้จริงอยู่ระหว่าง .89 ถึง .94

สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

วิเคราะห์ความสัมพันธ์ของปัจจัยเชิงเหตุและผลที่เกี่ยวข้องกับการคงอยู่ในองค์การของพนักงานมหาวิทยาลัยสายวิชาการ โดยการทดสอบโมเดลสมมติฐานกับข้อมูลเชิงประจักษ์ด้วยการวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยัน (Confirmatory Factor Analysis: CFA) เพื่อประเมินค่าความกลมกลืนของโมเดลกับข้อมูลเชิงประจักษ์ และทดสอบโมเดลสมมติฐานกับข้อมูลเชิงประจักษ์ด้วยการวิเคราะห์ด้วยโมเดลความล้มเหลวโครงสร้างเชิงเส้น (Linear Structural Relationship Model หรือ LISREL Model) เป็นการวิเคราะห์อิทธิพลเชิงเส้นโดยจะแสดงให้เห็นว่าตัวแปรอิสระที่ใช้ในการวิจัยตัวใด จะส่งอิทธิพลในทางตรงและหรือทางอ้อมไปยังตัวแปรตาม สำหรับเกณฑ์ในการตัดลินความกลมกลืนของโมเดลนั้น ใช้ดัชนีตรวจสอบความกลมกลืนของโมเดลกับข้อมูลเชิงประจักษ์ (Fit Measures) จำนวน 7 เกณฑ์ เพื่อทดสอบสมมติฐาน

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

จากการอบรมแนวคิดของงานวิจัยที่กล่าวไว้ข้างต้น สามารถวิเคราะห์และเขียนในรูปของโมเดลที่ใช้ในการวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยัน และการวิเคราะห์โมเดลสมการโครงสร้างได้ ดังนี้

การวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยัน

การวิเคราะห์ข้อมูล จะได้ทำการใช้วิธีการทดสอบโมเดลแบบใช้ค่าสั้งเกต (Observe Variables) และทำการวิเคราะห์ข้อมูลดิบจากกลุ่มตัวอย่างทั้งหมด จำนวน 596 คน ผลการทดสอบพบว่าโมเดลตั้งต้นสมมติฐาน (ภาพที่ 1) ไม่มีความกลมกลืน กับข้อมูลเชิงประจักษ์ จึงได้ทำการปรับโมเดล และได้โมเดลที่มีความกลมกลืนกับข้อมูลเชิงประจักษ์ โดยมีดัชนีความกลมกลืน ดังตารางที่ 1 พิจารณาตามเกณฑ์ของ Hair et al., (2006) และ Diamantopoulos and Siguaw (2000)

ตารางที่ 1: ดัชนีความกลมกลืนของโมเดลที่ปรับแล้ว (กลุ่มรวม N = 596 คน)

ค่าสถิติ	เกณฑ์พิจารณา	ค่าสถิติในโมเดล
χ^2	Not significant	$\chi^2 = 32.34$, p-value = 0.687, df = 37
GFI	> .90	0.99
AGFI	> .90	0.98
NFI	> .90	0.99
IFI	> .90	1.00
CFI	> .90	1.00
SRMR	< .05	0.01
RMSEA	< .07	0.00

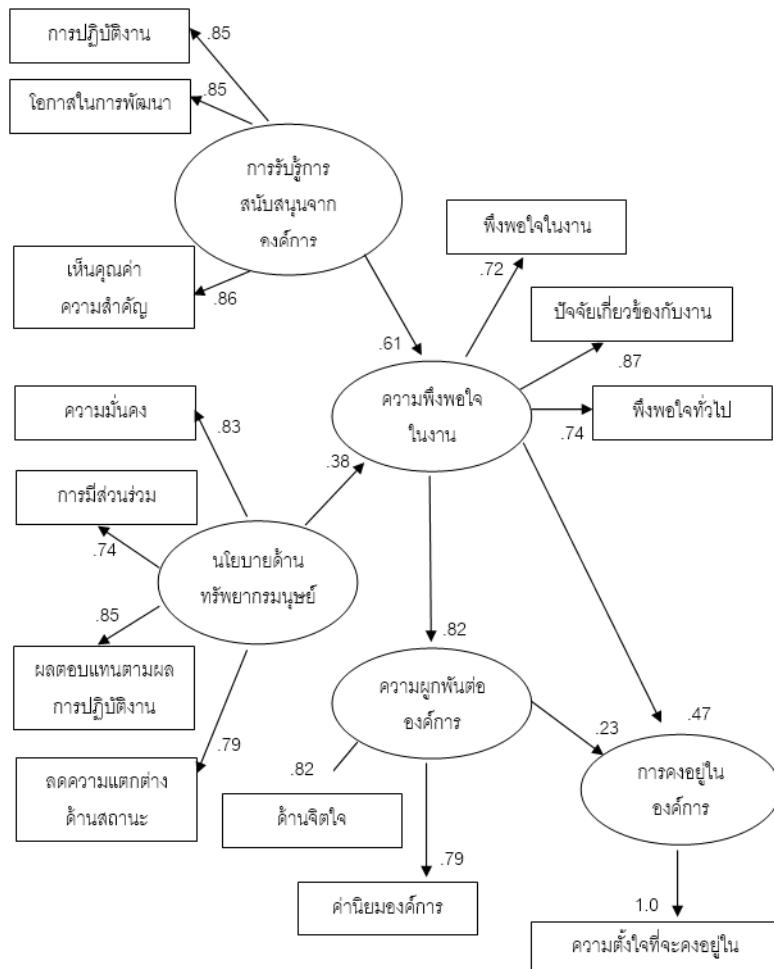
จากตารางที่ 1 เมื่อพิจารณาดัชนีทั้ง 8 ตัวจะพบว่าดัชนีทุกตัว ผ่านเกณฑ์ดังที่ได้แสดงไว้ในตารางซึ่งประกอบด้วย ดัชนีกลุ่มที่กำหนดไว้ที่ระดับมากกว่าหรือเท่ากับ 0.90 ตัวที่ผ่านเกณฑ์คือ GFI AGFI NFI IFI และ CFI ส่วนดัชนี SRMR และ RMSEA ต่างก็ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดไว้ คือ น้อยกว่า .05 และ .07 ตามลำดับ สำหรับการทดสอบไค-แสควร์ (Chi-Square) นั้นพบว่า ค่าไค-แสควร์ไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ ซึ่งตามทฤษฎีอาจอธิบายได้ว่า โมเดลกับข้อมูลเชิงประจักษ์มีความสอดคล้องหรือกลมกลืนกัน

สรุปได้ว่าโมเดลปัจจัยเชิงเหตุที่เกี่ยวข้องกับการคงอยู่ในองค์การของพนักงานมหาวิทยาลัยสาขาวิชาการ เป็นไปตามเกณฑ์การกำหนดค่า สามารถนำโมเดลดังกล่าวไปวิเคราะห์ด้วยโมเดลสมการโครงสร้าง (SEM) เพื่อวิเคราะห์อิทธิพลเชิงสาเหตุ และผลต่อไป

ปัจจัยเชิงสาเหตุที่มีอิทธิพลต่อการคงอยู่ในองค์การ ของพนักงานมหาวิทยาลัยสาขาวิชาการในประเทศไทย

การวิเคราะห์โมเดลสมการโครงสร้าง

ค่าอิทธิพลทางตรงและทางอ้อมของโมเดลที่ปรับแล้ว แสดงในภาพที่ 2 และตารางที่ 2 ดังนี้



ภาพที่ 2: ผลการทดสอบความกลมกลืนของโมเดลความสัมพันธ์เชิงสาเหตุของการคงอยู่ในองค์การของพนักงานมหาวิทยาลัยสาขาวิชาการ ($N = 596$ คน)

ตารางที่ 2: แสดงค่าสัมประสิทธิ์อิทธิพลของโมเดลความสัมพันธ์เชิงสาเหตุ และผลที่เกี่ยวข้องกับการคงอยู่ในองค์การของพนักงานมหาวิทยาลัยสาขาวิชาการ

ตัวแปรสาเหตุ	ตัวแปรผล								
	ความพึงพอใจในงาน			ความผูกพันต่อองค์การ			การคงอยู่ในองค์การ		
	Direct Effect	Indirect Effect	Total Effect	Direct Effect	Indirect Effect	Total Effect	Direct Effect	Indirect Effect	Total Effect
การรับรู้การสนับสนุนจากการ	0.613**	-	0.613**	-	0.501**	0.501**	-	0.400**	0.400**
นโยบายด้านทรัพยากรมนุษย์	0.376**	-	0.376**	-	0.308**	0.308**	-	0.245**	0.245**
ความพึงพอใจในงาน	-	-	-	0.818**	-	0.818**	0.469**	0.184**	0.653**
ความผูกพันต่อองค์การ	-	-	-	-	-	-	0.225**	-	0.225**
สัมประสิทธิ์การทำนาย (R^2)	$R^2 = 0.922$			$R^2 = 0.617$			$R^2 = 0.393$		

ผลการวิเคราะห์โมเดลความลัมพันธ์เชิงสาเหตุที่เกี่ยวข้องกับการคงอยู่ในองค์การของพนักงานมหาวิทยาลัยสาขาวิชาการพนฯ ว่า การคงอยู่ในองค์การ ได้รับอิทธิพลทางตรงสูงสุดมาจากความพึงพอใจในงานมีค่าอิทธิพลทางตรง เท่ากับ 0.469 รองลงมาคือ ความผูกพันต่อองค์การมีค่าเท่ากับ 0.225 และพบว่า การคงอยู่ในองค์การ ได้รับอิทธิพลรวมสูงสุดมาจากความพึงพอใจในงาน มีค่าลัมประลิทธ์อิทธิพลรวมเท่ากับ 0.653 ซึ่งเป็นอิทธิพลทางอ้อมเท่ากับ 0.184 นอกจากนี้ ปัจจัยการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ และนโยบายด้านทรัพยากรม努ญ์มีอิทธิพลทางอ้อมต่อการคงอยู่ในองค์การ มีค่าอิทธิพลเท่ากับ 0.400 และ 0.245 ตามลำดับ สรุปได้ว่า โมเดลความลัมพันธ์เชิงสาเหตุที่เกี่ยวข้องกับการคงอยู่ในองค์การของพนักงานมหาวิทยาลัยสาขาวิชาการ ซึ่งประกอบด้วยตัวแปรเชิงสาเหตุทั้ง 4 ตัวแปร ได้แก่ การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ นโยบายด้านทรัพยากรม努ญ์ ความพึงพอใจในงาน และความผูกพันต่อองค์กรร่วมกัน อธิบายความแปรปรวนของการคงอยู่ในองค์การของพนักงานมหาวิทยาลัยสาขาวิชาการได้อย่าง 39

การสรุปและอภิปรายผลการศึกษา

หลังจากที่ได้ทำการปรับโมเดลจนได้โมเดลที่มีความกลมกลืนกับข้อมูลเชิงประจักษ์ พบว่าโมเดลที่ปรับแล้วยังคงเป็นไปตามรูปแบบของแนวคิด The Meso Paradigm (House et al., 1995) ด้วยการบูรณาการปัจจัยในระดับจุลภาค (Micro) และมหาภาค (Macro) เพื่ออธิบายพฤติกรรมองค์การในงานวิจัย กล่าวคือ พฤติกรรมองค์การที่สนใจนั้นเกิดจากสาเหตุด้านต่าง ๆ คือ 1) ปัจจัยระดับบุคคล (Individual) และ 2) ปัจจัยระดับองค์การ (Organizational) โดยในโมเดลได้แสดงให้เห็นว่าปัจจัยระดับบุคคลมีอิทธิพลทางตรงไปยังตัวแปรการคงอยู่ในองค์การ และปัจจัยระดับองค์การมีอิทธิพลทางอ้อมต่อการคงอยู่ในองค์การผ่านปัจจัยระดับบุคคลดังนั้น ผลการวิจัยนี้จึงสนับสนุนแนวคิดดังกล่าว

ในส่วนของปัจจัยเชิงเหตุระดับบุคคลพบว่า ความผูกพันต่อองค์การ มีอิทธิพลทางบวกต่อการคงอยู่ในองค์การของพนักงานมหาวิทยาลัยสาขาวิชาการ ข้อค้นพบนี้สอดคล้องกับผลการศึกษาจากงานวิจัยที่ผ่านมา (Addae et al., 2006; Sadangharn, 2010; Kwon et al., 2010) ดังนั้น การส่งเสริมให้พนักงานมหาวิทยาลัยสาขาวิชาการมีความผูกพันกับองค์การจะมีความสำคัญกับการดำเนินงานของสถาบันอุดมศึกษา เนื่องจากพนักงานมหาวิทยาลัยที่ผูกพันและทุ่มเทให้กับหน่วยงานจะช่วยให้แต่ละสถาบันดำเนินงานในด้านการสอนและวิชาการได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล เพราะเมื่อพนักงานมีความผูกพันต่อองค์การต่อ อาจจะทำให้เกิดผลกระทบที่สำคัญหลายประการต่อพฤติกรรมการทำงาน เช่น การไม่เต็มใจที่จะเสียสละหรือมีส่วนร่วมรับผิดชอบใด ๆ ต่อส่วนร่วม การพยายามหลบเลี่ยงงาน และการมีแนวโน้มที่จะขาดงานหรือสมัครใจลาออกจากงานสูง เป็นต้น

การวิเคราะห์อิทธิพลเชิงเลี้นในงานวิจัยนี้พบว่า ความพึงพอใจในงานมีอิทธิพลทางบวกต่อการคงอยู่ในองค์การของพนักงานมหาวิทยาลัยสาขาวิชาการ ซึ่งสอดคล้องกับการศึกษาในกลุ่มตัวอย่างอื่น ๆ (Lacity et al., 2008; Ozer & Gunluk, 2010; Tnay et al., 2013) นอกจากนี้ผลการวิเคราะห์โมเดลความลัมพันธ์เชิงสาเหตุได้แสดงให้เห็นด้วยว่าความพึงพอใจในงานยังมีส่วนในการเพิ่มความผูกพันต่อองค์การของบุคคล ที่ส่งผลให้บุคคลนั้นคงอยู่ต่อในองค์การในที่สุด แสดงให้เห็นว่าความพึงพอใจในงานมีอิทธิพลทางอ้อมต่อการคงอยู่ในองค์การผ่านตัวแปรความผูกพันต่อองค์การ หมายความว่าการที่พนักงานมหาวิทยาลัยสาขาวิชาการรับรู้ว่าตนเองมีความก้าวหน้าในการปฏิบัติงาน มีความลัมพันธ์อันดีกับบุคคลอื่น ๆ ภายในสถาบัน และการได้รับการตอบสนองจากปัจจัยต่าง ๆ ที่เหมาะสมและเพียงพอต่อความต้องการ ก็จะทำให้พนักงานมหาวิทยาลัยมีทัศนคติที่ดีต่อการทำงานในสถาบันอุดมศึกษา นั่นคือการมีความพึงพอใจต่องานที่ปฏิบัติและทำให้เกิดความผูกพันต่อองค์การตามมา ซึ่งจะเป็นตัวชี้วัดที่ดีในด้านการໂโยกย้ายงาน ความตั้งใจที่จะเปลี่ยนงานของแต่ละบุคคล และส่งผลต่อการคงอยู่ในองค์การในที่สุด

ผลจากการวิเคราะห์อิทธิพลเชิงเลี้นของปัจจัยระดับองค์การ พบว่า การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ ไม่มีอิทธิพลทางตรงต่อการคงอยู่ในองค์การของพนักงานมหาวิทยาลัยสาขาวิชาการ ซึ่งไม่เป็นไปตามผลการศึกษาที่ผ่านมา (พงษ์จันทร์ ภูษาพาณิชย์, 2553; Eder & Eisenberger, 2008) แต่อย่างไรก็ตามผลการวิเคราะห์พบว่าการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การมีอิทธิพลทางตรงต่อความพึงพอใจในงาน และส่งผลให้บุคคลนั้นคงอยู่ในองค์การในท้ายสุด ซึ่งสอดคล้องกับงานวิจัยที่ผ่านมา (Allen et al., 2003; Jawahar & Hemmasi, 2006; Gillette et al., 2013) นั้นแสดงให้เห็นว่าการรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ ดังเดียวกับที่พนักงานได้รับการให้กำลังใจในการทำงาน การได้รับการสนับสนุนในด้านโอกาสที่ได้รับการพัฒนาในองค์การ รวมถึงการเห็นคุณค่าการปฏิบัติงานของพนักงาน จะมีอิทธิพลทางอ้อมต่อการคงอยู่ในองค์การของพนักงาน ผ่านความพึงพอใจในงาน เนื่องจากการรับรู้การ

ปัจจัยเชิงสาเหตุที่มีอิทธิพลต่อการคงอยู่ในองค์การ ของพนักงานมหาวิทยาลัยสาขาวิชาการในประเทศไทย

สนับสนุนจากสถาบันอุดมศึกษาด้านสังกัด อาจส่งผลต่อทัศนคติโดยรวมที่พนักงานมีต่องานทางการศึกษา นั่นคือการก่อให้เกิดความพึงพอใจในงานได้โดยการตอบสนองต่อความต้องการด้านอารมณ์และสังคมของพนักงาน และมีความสัมพันธ์กับความต้องการคงอยู่ในองค์การของพนักงานมหาวิทยาลัยสาขาวิชาการ

การวิเคราะห์อิทธิพลเชิงเส้นของปัจจัยระดับองค์การตัวสุดท้าย พ布ว่า นโยบายด้านทรัพยากรมนุษย์ไม่ส่งผลโดยตรงต่อการคงอยู่ในองค์การของพนักงานมหาวิทยาลัยสาขาวิชาการ ซึ่งไม่สอดคล้องกับผลการศึกษาที่ผ่านมา (Chew et al., 2005; Martin, 2011) แต่อย่างไรก็ตามผลการวิเคราะห์พบว่านโยบายด้านทรัพยากรมนุษย์มีอิทธิพลทางตรงต่อความพึงพอใจในงาน และส่งผลให้บุคคลนั้นคงอยู่ในองค์การในท้ายสุด ข้อดีที่ดังกล่าวเป็นไปตามงานวิจัยในกลุ่มตัวอย่างยังอื่นที่เคยได้มีการศึกษาไว้ (Luna-Arcas & Camps, 2008; Kim et al., 2013) ผลการศึกษาได้แสดงให้เห็นด้วยว่า การคงอยู่ในองค์การของพนักงานมหาวิทยาลัยสาขาวิชาการได้รับอิทธิพลทางอ้อมจากนโยบายด้านทรัพยากรมนุษย์ ผ่านตัวแปรความพึงพอใจในงานและความผูกพันต่องค์การ ดังนั้น การกำหนดวิธีปฏิบัติในการบริหารงานบุคคลจึงต้องครอบคลุมและส่งผลต่อแรงจูงใจและความผูกพันของพนักงาน ไม่ว่าจะเป็นความมั่นคงในการจ้างงาน การสร้างให้เกิดการมีส่วนร่วมของพนักงานโดยการแบ่งปันข้อมูลและรับฟังความคิดเห็นของพนักงาน ความเป็นธรรมของการปรับค่าตอบแทนตามผลการปฏิบัติงาน รวมถึงการลดความรู้สึกแตกต่างด้านสถานะของแต่ละบุคคลในหน่วยงาน

ปัจจัยเชิงสาเหตุที่มีอิทธิพลต่อการคงอยู่ในองค์การ ของพนักงานมหาวิทยาลัยสาขาวิชาการ

1. ผลการวิจัยแสดงให้เห็นว่า ความตั้งใจที่จะคงอยู่ในองค์การของพนักงานมหาวิทยาลัยสาขาวิชาการ ได้รับอิทธิพลจากปัจจัยทางจิตวิทยา ที่เป็นปัจจัยภายในในระดับบุคคล มากกว่าปัจจัยภายนอกที่เป็นปัจจัยในระดับองค์การ ทั้งนี้ปัจจัยทางจิตวิทยาทั้งหมดในงานวิจัยมีลักษณะของความเป็นจิตลักษณะตามสถานการณ์ (Psychological State) ซึ่งมีภาวะไม่คุ้งที่และสามารถพัฒนาหรือสร้างความเปลี่ยนแปลงได้ ดังนั้น ผลการศึกษาจึงได้ให้แนวทางในการพัฒนาตัวแปรทางจิตวิทยา 2 ด้านที่สำคัญ คือ 1) การปรับปรุงวิธีปฏิบัติและรูปแบบการทำงานให้เกิดความพึงพอใจในงาน และ 2) พัฒนาความผูกพันต่องค์การเพื่อส่งเสริมให้บุคลากรรู้สึกเชื่อมั่นและยอมรับเป้าหมายการทำงานของหน่วยงาน โดยอาจทำในรูปแบบของการวิจัยเชิงทดลอง ในลักษณะของการประเมินประสิทธิภาพของกิจกรรมการสอนและการเพื่อการพัฒนาองค์การ (Intervention) ผ่านกระบวนการเรียนรู้และพัฒนาตัวแปรดังกล่าว

2. สามารถนำผลการวิจัยเพื่อใช้เป็นพื้นฐานในการเสนอแนะแนวทางการบริหารทรัพยากรมนุษย์ในสถาบันอุดมศึกษา ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อทั้งสถาบันการศึกษาของรัฐและเอกชน เพื่อการบริหารจัดการในมิติของวัฒนธรรมองค์การที่สามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้ภายใต้บริบทของการบริหารจัดการสถาบันอุดมศึกษา ผ่านการสนับสนุนทางการปฏิบัติงานและนโยบายการบริหารงานที่เหมาะสม

3. ควรเพิ่มเติมตัวแปรอื่น ในงานวิจัยขึ้นต่อ ๆ ไป เช่น การรับรู้เกี่ยวกับบทบาทจากการงาน ความเป็นภาวะผู้นำในทางวิชาการ รวมถึงตัวแปรที่อาจจะเป็นปัจจัยเชิงผลของการคงอยู่ในองค์การ และอาจเสริมผลการศึกษาที่ได้จากการวิจัยด้วยการวิจัยเชิงคุณภาพในกลุ่มตัวอย่างที่สำคัญ เช่น กลุ่มตัวอย่างที่ค้นพบว่ามีระดับของความตั้งใจคงอยู่ในองค์การในระดับต่ำตามวิธีการที่เหมาะสม ได้แก่ การสัมภาษณ์แบบเจาะลึก หรือการสนทนารูปแบบกลุ่ม เพื่อให้สามารถตอบคำถามการวิจัย ให้มีความครอบคลุมและละเอียดมากยิ่งขึ้น ซึ่งจะช่วยเพิ่มจุดแข็งในส่วนของการยืนยันและสรุปผล

เอกสารอ้างอิง

ภาษาไทย

เกรียงศักดิ์ ศรีสมบัติ. (2551). รูปแบบความสัมพันธ์โครงสร้างเชิงเส้นของปัจจัยที่ส่งผลต่อความผูกพันต่อโรงเรียนและความผูกพันต่อวิชาชีพของครูในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ. (วิทยานิพนธ์ปริญญาดุษฎีบัณฑิต). มหาวิทยาลัยขอนแก่น, บัณฑิตวิทยาลัย.

ดุจเดือน พันธุ์มนวนิwin. (2550). รูปแบบทฤษฎีปฏิสัมพันธ์นิยม (Interactionism model) และแนวทางการตั้งสมมติฐานในการวิจัยสาขาวิชพฤติกรรมศาสตร์ในประเทศไทย. วารสารพัฒนาลั่งคม, 9(1), 85-117.

ตนอม อินทรกำเนิด. (2553). รายงานการวิจัยแนวทางพัฒนาและแก้ไขปัญหาสถานบันอุดมศึกษากลุ่มใหม่. สืบค้นจาก <http://www.rajabhatnetwork.com/Default.aspx?pageid=57>

ธนัจชา รัตนพันธ์. (2550). การพัฒนาโมเดลเชิงสาเหตุของความผูกพันต่อองค์กรของพนักงานมหาวิทยาลัยสายสนับสนุนวิชาการในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล. (วิทยานิพนธ์ปริญญาดุษฎีบัณฑิต). จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, บัณฑิตวิทยาลัย.

พงษ์จันทร์ ภูษาพาณิชย์. (2553). รายงานการวิจัยคุณลักษณะของบุคคล การรับรู้การสนับสนุนจากองค์การ การรับรู้ความสามารถของตนเองด้านอาชีพ ความพึงพอใจในงาน กับความตั้งใจลาออกจากงานของพนักงานมหาวิทยาลัยเชียงใหม่. เชียงใหม่: สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

วัชรพงษ์ อินทรวงศ์. (2552). อิทธิพลของวิธีปฏิบัติต้านทรัพยากรม奴ชัยต่อผลการปฏิบัติงานบุคลากรสายผู้สอนในสถาบันอุดมศึกษา. (วิทยานิพนธ์ปริญญาดุษฎีบัณฑิต). สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์, คณะรัฐประศาสนศาสตร์.

สำนักงานเลขานุการสถาบันศึกษา. (2546). รายงานการวิจัยเรื่องรูปแบบการบริหารจัดการสถาบันอุดมศึกษาแนวใหม่. สืบค้นจาก http://www.qa.kmutnb.ac.th/qa_knowledge/edu/full46077.pdf

สุชาติ ประเสริฐรัตน์. (2545). สมองไฟ燎จาระบบรachaกราไทย. ใน กมลพรรณ แสงมหาชัย (บรรณาธิการ), วิกฤติอุดมศึกษาของไทยและทางออกของปัญหา. กรุงเทพฯ: สำนักงานปลัดทบวงมหาวิทยาลัย.

สุธรรม อารีกุล. (2542). วิกฤตอุดมศึกษาไทยและทางออก: เอกภาพในเชิงนโยบายและการกระจายโอกาส. อนุสารอุดมศึกษา, 251, 13-16

อุทุมพร จามรمان. (2542). รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์เรื่องการเตรียมพร้อมของมหาวิทยาลัยของรัฐเพื่อเป็นมหาวิทยาลัยในกำกับรัฐ. กรุงเทพฯ: สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย.

English

Addae, H. M., Parboteeah, K. P. & Davis, E. E. (2006). Organizational commitment and intentions to quit: An examination of the moderating effects of psychological contract breach in Trinidad and Tobago. *International Journal of Organizational Analysis*, 14(3), 225–238. DOI:10.1108/19348830610823419

Allen, D. G., Shore, L. M. & Griffeth, R. W. (2003). The role of perceived organizational support and supportive human resource practices in the turnover process. *Journal of Management*, 29(1), 99–118.

ปัจจัยเชิงสาเหตุที่มีอิทธิพลต่อการคงอยู่ในองค์กร ของพนักงานมหาวิทยาลัยสาขาวิชาการในประเทศไทย

- Baotham, S., Hongkhuntod, W. & Rattanajun, S. (2010). The effects of job satisfaction and organizational commitment on voluntary turnover intentions of Thai employees in the new university. *Review of Business Research*, 10(1), 73-82.
- Bhatnagar, J. (2007). Talent management strategy of employee engagement in Indian ITES employees: Key to Retention. *Employee Relations*, 29(6), 640-663. DOI:10.1108/01425450710826122
- Chew, J., Girardi, A. & Entrekin, L. (2005). Retaining core staff: The impact of human resource practices on organisational commitment. *Journal of Comparative International Management*, 8(2), 23-42.
- Delery, J. E. (1998). Issues of fit in strategic human resource management: Implications for research. *Human Resource Management Review*, 8(3), 289-309.
- Delobbe, N. & Vandenberghe, C. (2000). A four-dimensional model of organizational commitment among Belgian employees. *European Journal of Psychological Assessment*, 16(2), 125-138.
- Diamantopoulos, A & Siguaw, J. A. (2000). *Introducing LISREL*. London: Sage Publications.
- Eder, P. & Eisenberger, R. (2008). Perceived organizational support: Reducing the negative influence of coworker withdrawal behavior. *Journal of Management*, 34(1), 55-68.
- Gilletta, N., Gagnb, M., Sauvagrea, S. & Fouquereaua, E. (2013). The role of supervisor autonomy support, organizational support, and autonomous and controlled motivation in predicting employees' satisfaction and turnover intentions. *European Journal of Work and Organizational Psychology*, 22(4), 450-460.
- Hair, J. F., Black, W. C., Babin, B. J., Anderson, R. E. & Tatham, R. L. (2006). *Multivariate Data Analysis* (6th ed.). New Jersey: Pearson Education.
- House, R., Rousseau, D. M. & Thomas-Hunt, M. (1995). The Meso paradigm: A framework for the integration of micro and macro organizational behavior In Cummings, L. L. & Staw, B. M. (Eds.), *Research in Organizational Behavior* (pp. 71–114). Greenwich: JAI Press.
- Jawahar, I. M. & Hemmasi, P. (2006). Perceived organizational support for women's advancement and turnover intentions: The mediating role of job and employer satisfaction. *Women In Management Review*, 21(8), 643–666. DOI:10.1108/09649420610712036
- Kim, J., Wehbi, N., DelliFraine, J. L. & Brannon, D. (2013). The joint relationship between organizational design factors and HR practice factors on direct care workers' job satisfaction and turnover intent. *Health Care Management Review*. Abstract retrieved from <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23558755>
- Kwon, K., Bae, J. & Lawler, J. J. (2010). High commitment HR practices and top performers impacts on organizational commitment. *Management International Review*, 50, 57-80.

- Lacity, M. C., Lyer, V. V. & Rudramuniyaiah, P. S. (2008). Turnover intentions of Indian IS professionals. *Information Systems Frontiers*, 10(2), 225-241.
- Luna-Arcas, R. & Camps, J. (2008). A model of high performance work practices and turnover intentions. *Personnel Review*, 37(1), 26 – 46.
- Madden, T. J. & Dillon, W. R. (1982). Causal analysis and latent class models: An application to a communication hierarchy of effects model. *Journal of Marketing Research*, 19, 472-490.
- Martin, M. J. (2011). *Influence of human resource practices on employee intention to quit*. (Doctoral's thesis). Virginia Polytechnic Institute and State University, Faculty of Agricultural and Extension Education.
- Muadthong, S. (2010). *An empirical analysis of leadership, job Satisfaction and organizational commitment: A study of community hospitals in central Thailand*. (Doctoral's thesis). National Institute of Development Administration, School of Public Administration.
- Ozer, G. & Gunluk, M. (2010). The effects of discrimination perception and job satisfaction on Turkish public accountants' turnover intention. *African Journal of Business Management*, 4(8), 1500-1509.
- Rhoades, L., Eisenberger, R. & Armeli, S. (2001). Affective commitment to the organization: The contribution of perceived organizational support. *Journal of Applied Psychology*, 86(5), 825-836.
- Rhoades, L. & Eisenberger, R. (2002). Perceived organizational support: A review of the literature. *Journal of Applied Psychology*, 87(4), 698-714.
- Robbins, S. P. & Judge, T. (2010). *Essentials of Organizational Behavior* (10th ed.). New Jersey: Pearson/Prentice Hall.
- Sadangharn, P. (2010). *The determinants of talent retention in the Thai public sector*. (Doctoral's thesis). National Institute of Development Administration, School of Public Administration.
- Spector, P. E. (1997). *Job Satisfaction: Application, Assessment, Causes and Consequence*. California: Sage Publications.
- Tnay, E., Othman, A. E. A., Siong, H. C. & Lim, S. LM. (2013). The influences of job satisfaction and organizational commitment on turnover intention. *Procedia - Social and Behavioral Sciences*, 97, 201-208.
- Whitener, E. M. (2001). Do "High Commitment" human resource practices affect employee commitment? A cross-level analysis using hierarchical linear modeling. *Journal of Management*, 27(5), 515-535.

ปัจจัยเชิงสาเหตุที่มีอิทธิพลต่อการคงอยู่ในองค์การ ของพนักงานมหาวิทยาลัยสาขาวิชาการในประเทศไทย

Translated Thai References (ส่วนที่แปลรายการอ้างอิงภาษาไทย)

- Areekul, S. (1999). Thai higher education crisis and solution: Unity in policy and distribution of opportunities. *Higher of Education Bulletin*, 251, 13-16.
- Bhanthumnavin, D. (2007). Interactionism model and the hypothesis construction approaches for the psycho-behavioral science research in Thailand. *Social Development Journal*, 9(1), 85-117.
- Intarakumnerd, T. (2010). *Approaches for development and resolve new group of higher education institutions*. Retrieved from <http://www.rajabhatnetwork.com/Default.aspx?pageid=57>
- Intrawong, W. (2009). *The influence of human resource practices on performance of Thai academics in higher education institution*. (Doctoral's thesis). National Institute of Development Administration, School of Public Administration.
- Jamornman, U. (1999). *Preparation of the state university to be the autonomous university of the state*. Bangkok: Thailand Research Fund.
- Office of the Education Council. (2003). *Management innovation in higher education*. Retrieved from http://www.qa.kmutnb.ac.th/qa_knowledge/edu/full46077.pdf
- Prasithrathsin, S. (2002). The brain drain from the Thai bureaucracy. In S, Kamolpan (Ed.), *Thailand Crisis of Higher Education and the Solution of Problems*. Bangkok: Ministry of University Affairs.
- Pusapanich, P. (2010). *Individual characteristics, perceived organizational support, perceived occupational self-efficacy, job satisfaction, and turnover intention among Chiang Mai university staff*. Chiang Mai: Chiang Mai University Press.
- Rattanaphant, T. (2007). *The development of a causal model of organization commitment of university academic support staff in Bangkok and vicinity*. (Master's thesis). Chulalongkorn University, Graduated School.
- Srisombut, K. (2008). *A structural equation model of factors affecting school commitment and professional commitment of teachers in northeast*. (Doctoral's thesis). Khon Kaen University, Graduated School,