การค้นคว้าอิสระ ปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จของการใช้บริการผู้ประกอบ

อาชีพอิสระ (Freelance) ขององค์การด้านระบบ ERP

(Enterprise Resource Planning)

ชื่อผู้เขียน นางสาวพิทยา พิพัฒน์พัลลภ

ชื่อปริญญา วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชา/คณะ/มหาวิทยาลัย สาขาวิชาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ

พาณิชยศาสตร์และการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ รองศาสตราจารย์ศรีสมรัก อินทุจันทร์ยง

ปีการศึกษา 2557

บทคัดย่อ

การใช้บริการผู้ประกอบอาชีพอิสระ (Freelance) มีแนวโน้มที่เพิ่มขึ้นโดยเฉพาะความ ต้องการผู้ประกอบอาชีพอิสระ (Freelance) ในสายอาชีพ ERP Consultant ทำให้มีปัญหาการขาด แคลนแรงงาน ส่งผลต่อค่าจ้างแรงงานของสายอาชีพนี้สูงขึ้น องค์การหลายแห่งประสบความสำเร็จใน การใช้บริการผู้ประกอบอาชีพอิสระ (Freelance) ในขณะที่องค์การจำนวนไม่น้อยที่ไม่ประสบ ความสำเร็จในการใช้บริการ การศึกษาถึงปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จของการใช้บริการผู้ประกอบ อาชีพอิสระ(Freelance) ขององค์การด้านระบบ ERP (Enterprise Resource Planning) จะมีส่วน ช่วยให้องค์การได้เตรียมความพร้อมเพื่อให้การใช้บริการผู้ประกอบอาชีพอิสระเป็นไปตามที่องค์การ คาดหวัง ความพึงพอใจในการใช้บริการผู้ประกอบอาชีพอิสระ(Freelance) รวมถึงการใช้บริการผู้ ประกอบอาชีพอิสระ(Freelance) ได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

งานวิจัยนี้เป็นการวิจัยเชิงปริมาณ (Quantitative Research) ที่พัฒนาตัวแบบงานวิจัย จากทฤษฎีความสำเร็จของ DeLone & McLean และผลงานวิจัยในอดีตที่เกี่ยวข้อง โดยดำเนินการ รวบรวมข้อมูลด้วยแบบสอบถาม (Questionnaire) จากองค์การที่เป็น ERP Vendor และ ERP Partner โดยผู้ตอบแบบสอบถามเป็นบุคคลในองค์การที่มีตำแหน่งผู้จัดการ (Manager) ที่เคยใช้ บริการผู้ประกอบอาชีพอิสระ (Freelance) จำนวน 146 ฉบับ

ผลการวิจัยแสดงให้เห็นว่า ปัจจัยทั้ง 7 ปัจจัย ประกอบไปด้วย เป้าหมายและ วัตถุประสงค์ (Common aims and Objective) ความสามารถในการสื่อสารต่อบุคคลอื่น (Interpersonal Communication) การแบ่งปันความรู้ (Shared Knowledge) การควบคุมและ ตรวจสอบโครงการ (Project Control and Monitoring) ความเชื่อมั่นไว้วางใจ (Trust) คุณภาพการ บริการ (Service Quality) และ ทุนมนุษย์ (Human Capital) ส่งผลต่อความสำเร็จของการใช้บริการ ผู้ประกอบอาชีพอิสระขององค์การด้านระบบ ERP โดยปัจจัยการแบ่งปันความรู้ส่งผลต่อความสำเร็จ ของการใช้บริการผู้ประกอบอาชีพอิสระขององค์การด้านระบบ ERP มากที่สุด รองลงมาคือ คุณภาพ การบริการ และ การควบคุมและตรวจสอบโครงการ ปัจจัยที่ส่งผลน้อยที่สุดคือ เป้าหมายและ วัตถุประสงค์ และทุนมนุษย์

คำสำคัญ: ปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จ, ผู้ประกอบอาชีพอิสระ (Freelance), ERP Freelance,
Enterprise Resource Planning (ERP), ERP Partner, ERP Vendor, ERP
Consultant

Independent Study Title THE CRITICAL SUCCESS FACTORS FOR ERP

(ERTERPRISE RESOURCE PLANNING) FREELANCE

SERVICES IN THE ORGANIZATION

Author Miss Pittaya Pipatpallop

Degree Master of Science Program

Department/Faculty/University In Management Information Systems

Faculty of Commerce and Accountancy

Thammasat University

Independent Study Advisor Assoc.Prof.Srisomruk Intojunyong

Academic Years 2014

ABSTRACT

Using self-employed workers (freelance) are likely to increase, especially in ERP professions. ERP professional wages thus are increased due to the shortage of those freelance professions. Many organizations successfully apply the self-employed (Freelance) services, while some organizations did not succeed in using the services. The critical success factors for ERP freelance services are important to help organizations ready to use of the self-employed services efficiently and effectively.

This research applies the quantitative approach. The research model was developed using the IS success theory of Delone & McLean (Delone and McLean IS Success model) and related researches. Data were collected from 146 organizations using questionnaires. Respondents were in the manager position (or related position), which have some experiences in ERP freelance services.

Results show that 7 CSFs for successfully using ERP freelance services in the organization consist of common aims and objective, interpersonal communication, shared knowledge, project control and monitoring, trust, service quality, and human capital. These factors significantly affect the successful of using ERP freelance services in organization. The most influential factors are shared

knowledge, service quality, and project control and monitoring. The least influential factors are common aims and objective and human capital.

Keywords: Organization Success, Freelance, Enterprise Resource Planning (ERP), ERP Partner, ERP Vendor, ERP Consultant