ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลต่อบุคลากรและ นักศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ในการใช้บริการฝึกอบรมของ สถานบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ผู้เขียน

นางเบญจพร พงษ์จิตต์ภักดิ์

ปริญญา

บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต

## คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

รองศาสตราจารย์ ชูศรี เพี้ยศิริเพชร ปร ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อรพิณ สันติธีรากุล

ประธานกรรมการ กรรมการ

## าเทคัดย่อ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาถึงปัจจัยส่วนประสมทางการตลาคที่มี
ผลต่อบุคลากรและนักศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ในการใช้บริการฝึกอบรมของสถานบริการ
เทคโนโลขีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ การศึกษาครั้งนี้ได้เก็บรวบรวมข้อมูลโดยใช้
แบบสอบถามจากบุคลากรและนักศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ที่เคยมาใช้บริการอบรม จำนวน 320
ราย ใช้สถิติเชิงพรรณา ได้แก่ ความถี่ ร้อยละ และค่าเฉลี่ย

ผลการศึกษาพบว่าผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง มีสถานภาพโสค อายุ ระหว่าง 18 – 23 ปี กำลังศึกษาระดับปริญญาตรี มีรายได้ต่อเคือนต่ำกว่า 5,000 บาท และ มีความ ต้องการในการเข้ารับการฝึกอบรมช่วงเวลาที่เหมาะสม คือ ช่วงระหว่างเวลา 17.00–19.00 น.และ เวลา 9.00-12.00 น. ในเคือน เมษายน ถึง มิถุนายน ระยะเวลาในการฝึกอบรมที่กิดว่าเหมาะสมที่สุด ได้แก่ 2 สัปดาห์

ในด้านปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลต่อการการใช้บริการฝึกอบรมของสถาน บริการเทคโนโลยีสารสนเทศ เรียงลำดับความสำคัญได้แก่ คือด้านผลิตภัณฑ์ ด้านราคา ด้านสถานที่ ด้านการส่งเสริมการตลาด ด้านบุคลากร ด้านกายภาพ ด้านกระบวนการ ในค้านปัจจัยส่วนประสมทางการตลาคที่มีผลต่อการการใช้บริการฝึกอบรมของสถาน บริการเทคโนโลยีสารสนเทส เรียงลำคับความสำคัญ ได้แก่ คือค้านผลิตภัณฑ์ ค้านราคา ค้านสถานที่ ค้านการส่งเสริมการตลาค ค้านบุคลากร ค้านกายภาพ ค้านกระบวนการ

ปัจจัยย่อยในแต่ละด้านที่ผู้ตอบแบบสอบถามให้ความสำคัญสูงสุด 3 ถ้าดับแรกมีดังนี้ ด้านผลิตภัณฑ์ ได้แก่ คุณภาพของหลักสูตรที่จัดฝึกอบรม เนื้อหาของหลักสูตร และความทันสมัย ของหลักสูตรที่จัดฝึกอบรม ด้านราคา ได้แก่ ค่าลงทะเบียน เงินที่หน่วยงานสนับสนุน และค่า เอกสาร ด้านสถานที่ ได้แก่ มีห้องอบรมเพียงพอกับจำนวนผู้เข้าอบรมแต่ละครั้ง สถานที่หาง่าย สามารถติดต่อทางโทรศัพท์และ e-mail ได้ และห้องอบรมอยู่ในสภาพแวดล้อมที่สงบ ด้านการส่ง เสริมทางการตลาด ได้แก่ มีการประชาสัมพันธ์ที่ดีและต่อเนื่อง มีเอกสารแจกฟรี มีโฆษณาทางใบ ปลิวและแผ่นป้าย เท่ากัน และ ข้อแนะนำจากบุลคลอื่นที่เคยอบรม ด้านบุคลากร ได้แก่ วิทยากรมี ความสามารถถ่ายทอดให้ผู้เข้าอบรมเข้าใจง่าย เจ้าหน้าที่ให้คำแนะนำปรึกษาได้รวดเร็วถูกต้อง และ เจ้าหน้าที่ให้บริการด้วยความเต็มใจและเสมอภาค ด้านลักษณะทางกายภาพ ได้แก่ มีอุปกรณ์ คอมพิวเตอร์เพียงพอ มีอุปกรณ์โสตที่ทันสมัย และบรรยากาสของห้องฝึกอบรม ด้านกระบวนการ ให้บริการ ได้แก่ สะดวกรวดเร็ว มีการทำงานที่ถูกต้องแม่นยำ และขั้นตอนการสมัครไม่ยุ่งยาก

สำหรับปัญหาปัจจัยส่วนประสมทางการตลาด ที่ผู้ตอบแบบสอบถาม ให้ความสำคัญสูง สุด ในแต่ละด้าน มีดังนี้ ด้านผลิตภัณฑ์ได้แก่ ระยะเวลาอบรมไม่พอดี ด้านราคาเนื่องจากก่าธรรม เนียมแพง ด้านสถานที่เกิดจากการที่ มีห้องอบรมไม่เพียงพอต่อผู้เข้าอบรมแต่ละครั้ง ด้านการส่ง เสริมการตลาดเนื่องจากการประชาสัมพันธ์ไม่ดี ข้อความการโฆษณาผ่านสื่อมวลชน เช่น หนังสือ พิมพ์ สถานีวิทยุ ฯลฯ สั้นเกินไป ด้านกระบวนการได้แก่การให้บริการล่าช้า ด้านบุคลากร เนื่อง จากเจ้าหน้าที่ให้บริการผู้เข้าอบรมยังไม่ทั่วถึง ด้านลักษณะทางกายภาพได้แก่อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ไม่เพียงพอ อุปกรณ์โสตไม่ทันสมัย

ข้อเสนอแนะจากการศึกษา สถานบริการเทคโนโลยีสารสนเทศควรมีการทบทวนหลัก สูตรให้ทันสมัย และกำหนดระยะเวลาการฝึกอบรมให้สอดคล้องกับความต้องการของผู้ใช้บริการ เพื่อสร้างความพึงพอใจให้กับผู้เข้ารับบริการ และควรเปิดรับฟังความคิดเห็นตลอดจนหาข้อมูลการ ให้บริการจากผู้ใช้บริการ เพื่อการวางแผนในการจัดอบรมในคราว ต่อๆ ไป

rights reserv

**Independent Study Title** 

Marketing Mix Factors Effecting Chiang Mai University's Staff

and Students Towards Training Services at Information

Technology Service Center, Chiang Mai University

Author

Mrs. Benjaporn Pongjitpak

Degree

Master of Administration

**Independent Study Advisory Committee** 

Assoc. Prof. Chusri Teasiriphet

Chairperson

Assist. Prof. Orapin Santidhirakun

Member

## ABSTRACT

This independent study aims to study the marketing mix factors effecting Chiang Mai University's staff and students towards training services at Information Technology Service Center, Chiang Mai University. In this study, the questionnaire distributed to 320 ex-trainees was used as the instrument for collecting data. Then, the narrative statistics; frequency, percentage and means were applied.

From the study, it was found out that most respondents were single 18-23 year of age females who were now studying in Bachelor's degree. The monthly income they earned was less than 5,000 baht. In terms of the need of training participation, it was indicated that the proper times for training were 17.00 – 19.00 o'clock and 09.00 – 12.00 o'clock. The appropriate months for training were in between April to June for two weeks length.

In terms of marketing mix factors effecting the usage of training services from Information Technology Service Center were orderly ranged as follows; product, price, place, promotion, people, physical evidence, and process.

According to sub-factors of those, it was found out that three sub-factors that were ranged highly by respondents were stated as follows. In terms of product factor, the three subfactors were the quality of training programs and program content, the up-to-date training program. In terms of price factor, the three sub-factors were registration fee, sufficient money support from offices, and photocopy costs. In terms of place factor, the three sub-factors were sufficient training room for trainees, casy to find the training room and able to contact person in charge through telephone and e-mail as well as quiet surrounding. In terms of promotion factor, the sub-factors were having well and continual training promotion, offering free-copies, having advertisements through both pamphlet and sign board channels which were mentioned in equally and hearing comments and suggestions from people who used to participate in the training program. In terms of people factor, the three following sub-factors were as follows: the lecturers had the good teaching ability to establish the easy understanding for trainees, staffs provided the rapid and accurate suggestions and consultations and staffs were willing to serve the trainees which respondents mentioned in equally. In terms of physical evident factor, the three sub-factors were sufficient computers, up-to-date audio equipments, and atmosphere of training room. In terms of process factor, the three sub-factors were rapidness and convenience, accurate work, and easy application process.

In term of marketing mix's problems, respondents highly pointed out to each factor as follows. In term of product, the problem was unsuited period while the problem on price factor was having high fee. Then, the place's problem occurred because of the insufficient training rooms. The promotion's problems were mentioned as follows: not well promotion, too short texts appeared in media e.g. newspapers, radio broadcast, etc. Then, it was stated that the process's problem was the slow service while the people's problem was not broad providing services given to trainees. Lastly, the problems of physical evidence were having insufficient computers and out-of-date audio equipments.

The suggestions from this study were pointed out that Information Technology Service Center should revise the program to be more update and also specify the training duration to suit with users' need in order to establish users' satisfaction. It should also open for the comments and seek for more service information from users in order to set up plan in the next training program.