

สำนักวิจัย ม.พายัพ ขออนุญาตนำส่งบทความ และแบบประเมินบทความฯเพิ่มเติม 1 เรื่อง

Econ Symposium PYU <econsymposiumpyu@gmail.com>

พ 10/1/2024 11:42

ถึง:kunpatsawee@hotmail.com <kunpatsawee@hotmail.com>

สำเนาถึง:Econ Symposium PYU <econsymposiumpyu@gmail.com>

✉ ส่งที่แนบมา 3 รายการ (987 กีโลไบต์)

SYM_073_blind.doc; แบบประเมินบทความ_SYM_073.docx; SYM_073_blind.pdf;

เรียน ผศ.ดร.กัญญาพัลวี กล่อมธงเจริญ

ทางสำนักวิจัยขออนุญาตนำส่งบทความ เพิ่มเติม อีกจำนวน 1 เรื่อง ดังนี้
1.sym_73

และแบบประเมินบทความมาในอีเมลล่าบบันนี้โดยทางสำนัก จะ ขอรับเอกสารการประเมินคืนในภายใต้วันที่ 17 มกราคม 2567 ถ้าเรื่องไหนเสร็จเรียบร้อยครบ
อาจารย์กรุณาหยอยส่งแบบประเมินให้ด้วยครับ

ทั้งนี้ ขอรับความอาจารย์ช่วยพิมพ์ลงในประเมินให้ด้วยครับ

ขอขอบพระคุณอย่างสูง
สำนักวิจัย
มหาวิทยาลัยพายัพ
0818857700

เรียนคณบดี
ผู้อำนวยการ
มหาวิทยาลัยพายัพ
10.10.2567

เรียน คณบดี
 เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ
 เพื่อโปรดทราบ
 เห็นควร ดำเนินการตามที่ระบุ //
นายกิตติพงษ์ ใจดี
23 มค. 2567

อนุมัติ
 ทราบ/จัดดำเนินการ
นายกิตติพงษ์ ใจดี
23 มค. 2567

**การศึกษาแนวทางการตลาดที่ส่งผลต่อความภักดีในการมาใช้บริการวิเคราะห์ ทดสอบ และทดลอง
ทางวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมของบริษัท VC จำกัด**

**A Study of Marketing Strategies Affecting Customer Loyalty in Scientific
and Engineering Analysis, Testing, and Experimentation Services at VC Ltd.**

บทคัดย่อ การศึกษาวิจัยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาหาพฤติกรรมของผู้ที่เคยมาใช้บริการวิเคราะห์ ทดสอบ และทดลองของบริษัทฯ และส่วนผสมการตลาดบริการวิเคราะห์ ทดสอบ และทดลองต่อความภักดีในการเลือกใช้บริการวิเคราะห์ ทดสอบ และทดลองของบริษัทฯ เก็บรวบรวมข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่างผู้ที่เคยมาใช้บริการจำนวน 150 ราย วิเคราะห์ข้อมูลโดยสถิติเชิงพรรณ ได้แก่ ค่าความถี่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และเชิงสถิติอนุमาน ได้แก่ การวิเคราะห์ค่าสัมประสิทธิ์เพียร์สัน และการวิเคราะห์การทดสอบพหุคูณ

ผลการศึกษา พบว่า ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจเลือกใช้บริการ ทั้ง 7 ด้าน ได้แก่ ด้านบริการ ด้านราคา ด้านสถานที่ซึ่งทางการให้บริการ ด้านการส่งเสริมการตลาด ด้านบุคลากรในการให้บริการ ด้านกระบวนการทางการให้บริการ และด้านภาพลักษณ์ของการบริการภาพรวมค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับมาก ($\bar{x} = 3.98$, S.D. = 0.96) ความคิดเห็นเกี่ยวกับความภักดีในการมาใช้บริการ ทั้ง 3 ด้าน ได้แก่ ด้านทัศนคติ ด้านพฤติกรรมหลังการรับบริการ และด้านการแนะนำบอกรือขอมาใช้บริการซ้ำ ภาพรวมค่าเฉลี่ยอยู่ในระดับมาก ($\bar{x} = 4.09$, S.D. = 0.88) และผลการทดสอบสมมติฐาน สรุปได้ว่า ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการมีความสัมพันธ์ในทางบวกกับความภักดีในการมาใช้บริการทั้ง 3 ด้านภาพรวมและด้านต่างๆ ที่ระดับนัยสำคัญที่ระดับ 0.01

คำสำคัญ : ตลาดบริการ, ความภักดี, บริการวิเคราะห์ ทดสอบ และทดลอง

Abstract This study aims to analyze the loyalty of former users of testing and laboratory services while focusing on the impact of the service marketing mix on customer loyalty. The primary objective of this research is to explore the influence of service marketing mix elements on customer loyalty in the context of testing and laboratory services. Specifically, this study examines seven key factors: 1) product/service, 2) price,

3) place, 4) promotion, 5) people, 6) process, and 7) physical evidence. Data from 107 former users were collected and analyzed using descriptive statistics and inferential statistics. Statistical methods such as frequency, percentage, mean, standard deviation, and Pearson correlation coefficient were employed to analyze the data.

Keywords: Services Marketing Strategies, Loyalty, Characterization and Testing Service

ความเป็นมา/ ความสำคัญของปัญหา/ บทนำ

ธุรกิจการให้บริการวิเคราะห์ ทดสอบ และทดลองทางด้านวิทยาศาสตร์และวิศวกรรม ในประเทศไทยมีการเติบโตตามสภาพแวดล้อมทางธุรกิจ คณิช แสงสุพรรณ. (2558) กล่าวว่า ประเทศไทยมีนโยบายด้านกลไกขับเคลื่อนเศรษฐกิจเพื่อนาคต (New Engine of Growth) สนับสนุนอุตสาหกรรมจำนวน 10 อุตสาหกรรมเป้าหมาย เช่น อุตสาหกรรมเกษตรและเทคโนโลยีชีวภาพ อุตสาหกรรมการแปรรูปอาหาร อุตสาหกรรมเชื้อเพลิงชีวภาพและเคมีชีวภาพ อุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่ เป็นต้น การให้บริการของธุรกิจนี้มีการให้บริการอย่างแพร่หลายทั่วภาคธัญ มหาวิทยาลัยและภาคเอกชน และในแต่ละหน่วยงาน ให้บริการเครื่องมือที่มีเทคโนโลยีที่ทันสมัย ได้รับรองมาตรฐานต่างๆ ที่เทียบเคียงหรือมาตรฐานเดียวกัน

ธุรกิจของบริษัท เป็นการให้บริการวิเคราะห์ ทดสอบ และทดลองทางด้านวิทยาศาสตร์และวิศวกรรม มีคู่แข่งจำนวนมาก ทั้งภาครัฐ เอกชน และมหาวิทยาลัย ส่งผลให้ผู้มีใช้บริการลดลงรายได้ลดลงจากปัญหารายได้ของธุรกิจการให้บริการวิเคราะห์ ทดสอบ และทดลองตั้งแต่ปี 2560 มาจนถึงปี 2565 จากรายได้ที่เคยได้รับก่อนปี 2560 ประมาณ ปีละ 15 ล้านบาท จนถึงปี 2565 มีรายได้ปีละประมาณ 7 ล้านบาท ส่งผลกระทบต่องค์กรทำให้รายรับไม่เพียงพอต่อรายจ่ายผลประกอบการเกิดการขาดทุน มีผลกระทบต่อการพัฒนาองค์กร องค์กรไม่เกิดการเติบโต บุคลากรไม่ได้รับสิทธิในการพิจารณาขึ้นเงินเดือน เป็นต้น

จากข้อมูลดังกล่าว คณะผู้วิจัยมีความสนใจศึกษาแนวทางการตลาดที่ส่งผลต่อความภักดีในการมาใช้บริการวิเคราะห์ ทดสอบ และทดลองทางวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมของบริษัทฯ เพื่อจัดทำกลยุทธ์การตลาดบริการมาใช้เพิ่มรายได้ให้องค์กร

วัตถุประสงค์การวิจัย

1. ศึกษาความภักดีของผู้มาใช้บริการวิเคราะห์ทดสอบและทดลอง
2. ศึกษาปัจจัยส่วนประสมการตลาดบริการที่มีผลต่อความภักดีในการเลือกใช้บริการวิเคราะห์ทดสอบและทดลองของบริษัทฯ

สมมติฐาน

ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดบริการมีอิทธิพลต่อความภักดีในการมาใช้บริการ