

บทที่ 1

บทนำ

ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

บริษัท โปรเฟสชันนัล คอมพิวเตอร์ จำกัด ดำเนินธุรกิจด้านการวางแผนระบบสารสนเทศ แบบครบวงจร (Total IT Solutions) ได้แก่ การจำหน่าย ให้เช่า และบริการคูแตร์แมชีนาระบบ คอมพิวเตอร์ รวมถึงการให้บริการปรึกษาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และการบริหารจัดการ ศูนย์คอมพิวเตอร์ด้วยบุคลากรมืออาชีพ ในด้านการตลาดนี้ บริษัทฯ เน้นลูกค้ากับภาครัฐ หน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ และธนาคาร ผ่านตัวแทนขายและพนักงานขายของบริษัทฯ โดยจัดทำโครงการต่าง ๆ ด้าน IT โดยการนำเสนอ Solution และการบริการที่มีคุณภาพตาม มาตรฐาน มีการควบคุมด้านทุนของสินค้า การจัดส่ง รวมถึงการบริหารการจัดการที่มีประสิทธิภาพ และการพัฒนาความสามารถของพนักงานอย่างต่อเนื่อง สำหรับสินค้าที่จัดจำหน่ายนั้นนับบริษัทฯ คัด สรรผลิตภัณฑ์จากผู้ผลิตชั้นนำที่มีคุณภาพและซื้อมาจาก IBM, HP, CISCO, Oracle และ Microsoft นำเสนอสู่ลูกค้า

เพื่อสร้างความมั่นใจให้กับลูกค้า บริษัทฯ ได้พัฒนาคนเองให้อยู่ในระดับมาตรฐาน ชน ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001 : 2000 จากสถาบัน MASCI มาตรฐาน CMM level 2 และ บริษัทฯ ยังมีความมุ่งมั่นที่จะพัฒนานุคคลากรที่มีจำนวนมาก 213 คน ให้มีคุณภาพดีเยี่ยม แล้ว ปัจจุบันเตรียมการเพื่อการรองรับ ITIL (Information Technology Infrastructure Library) นอกเหนือจากใบรับรองต่าง ๆ ที่พนักงานได้รับมากกว่า 100 ใบรับรอง

ในการดำเนินธุรกิจของบริษัทฯ ที่ผ่านมามีการพัฒนาเปลี่ยนแปลงเป็นอย่างมาก เพื่อให้สามารถดำรงอยู่ได้กับการตลาดที่มีการแข่งขันสูง และรวมถึงการแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นภายใน องค์กรในทุกด้าน ดังนั้นการนำการบริหารคุณภาพด้านการให้บริการจึงเป็นสิ่งจำเป็น และต้อง ได้รับการพัฒนาอย่างจริงจังและต่อเนื่อง นั่นคือผู้บริหารต้องทำให้องค์กรมีประสิทธิภาพและ ประสิทธิผลในการบริการลูกค้าที่มีความต้องการไม่สิ้นสุดให้ได้รับความพึงพอใจสูงสุด การนำการ บริหารคุณภาพจึงเป็นภารกิจที่สำคัญที่ต้องกระทำเพื่อความอยู่รอด และเจริญก้าวหน้าขององค์กร โดยการนำเทคโนโลยีต่าง ๆ ที่เหมาะสมมาใช้เพื่อพัฒนาบุคลากร องค์กรให้มีคุณภาพ มุ่งเน้นการสร้าง

วัฒนธรรมที่มีคุณภาพให้เกิดขึ้นในองค์กร มีระบบการทำงานเป็นกระบวนการอย่างชัดเจน การมีส่วนร่วมของทุกคนในองค์กร เป็นต้น

การบริหารคุณภาพ ISO 9001:2000 เป็นระบบคุณภาพที่มีการตรวจสอบจากองค์กรภายใน (internal audit) ตลอดเวลาทำงาน โดยทีมงานของบริษัทฯ ที่ได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทนในองค์กรมีภาระทำงานหนึ่งปี และ สถาบันตรวจสอบคุณภาพมาตรฐาน ISO จากสถาบัน MASCI (external audit) ซึ่งจะเข้ามาตรวจสอบตามตารางตรวจสอบของสถาบัน จึงทำให้บรรยักษ์การทำงานมีความเป็นระเบียบเรียบร้อยตามกระบวนการการทำงาน (system process) และตรวจสอบ (document control) ไม่มีความผิดพลาดหรือถ้ามีก็น้อย จึงทำให้การทำงานเป็นไปด้วยประสิทธิภาพ

ด้วยเหตุผลดังกล่าว ผู้วิจัยซึ่งเป็นพนักงานของบริษัทฯ โปรเฟสชันนัลคอมพิวเตอร์ จำกัด จึงสนใจที่จะศึกษาถึงความคิดเห็นของพนักงานที่มีต่อการบริหารงานคุณภาพ ISO 9001 : 2000 ว่ามีปัญหาและอุปสรรคในการบริหารจัดการและมีแนวทางการปรับปรุงเพื่อให้การดำเนินการมีประสิทธิภาพตามวัตถุประสงค์ขององค์กร

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

- เพื่อศึกษาความคิดเห็นของพนักงานที่มีต่อการบริหารงานคุณภาพ ISO 9001 : 2000 ของบริษัทฯ โปรเฟสชันนัลคอมพิวเตอร์ จำกัด
- เพื่อเปรียบเทียบความคิดเห็นที่มีต่อการบริหารงานคุณภาพ ISO 9001 : 2000 ของบริษัทฯ โปรเฟสชันนัลคอมพิวเตอร์ จำกัด ในทัศนะของพนักงาน จำแนกตามลักษณะส่วนบุคคล

สมมติฐานของการวิจัย

ความคิดเห็นที่มีต่อการบริหารงานคุณภาพ ISO 9001 : 2000 ของบริษัทฯ โปรเฟสชันนัลคอมพิวเตอร์ จำกัด ในทัศนะของพนักงานจำแนกตามลักษณะส่วนบุคคล แตกต่างกัน

ขอบเขตของการวิจัย

1. ขอบเขตด้านประชากร

ประชากรที่ใช้ในการศึกษา ได้แก่ พนักงานบริษัทฯ โปรเฟสชันนัลคอมพิวเตอร์ จำกัด จำนวน 213 คน (ที่มา : บริษัทฯ โปรเฟสชันนัลคอมพิวเตอร์ จำกัด เดือนพฤษภาคม 2555) เลือกเป็น

กลุ่มตัวอย่าง โดยใช้ตารางกำหนดขนาดกลุ่มตัวอย่าง Krejcie and Morgan (1970, p.608) ได้กลุ่มตัวอย่างจำนวน 136 คน

2. ขอบเขตด้านเนื้อหา

2.1 ตัวแปรอิสระ (independent variable) คือ ลักษณะส่วนบุคคลของพนักงาน ได้แก่ เพศ อายุ ระดับการศึกษา สถานภาพสมรส อายุงาน ตำแหน่งงาน และรายได้เฉลี่ยต่อเดือน

2.2 ตัวแปรตาม (dependent variable) ได้แก่ ความคิดเห็นของพนักงานที่มีต่อการบริหารงานคุณภาพ ISO 9001 : 2000 ของบริษัท โปรเฟสชันแนลคอมพิวเตอร์ จำกัด แบ่งออกเป็น 4 ด้าน ได้แก่ ด้านการวางแผน (plan) ด้านการลงมือปฏิบัติตามแผน (do) ด้านการศึกษา/ติดตามประเมินผล (check) และด้านการกำหนดมาตรการปรับปรุงแก้ไข (act)

3. ระยะเวลาดำเนินการวิจัย

ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง 20 พฤษภาคม พ.ศ. 2555

กรอบแนวคิดในการวิจัย

การวิจัยเรื่องความคิดเห็นของพนักงานที่มีต่อการบริหารงานคุณภาพ ISO 9001 : 2000 ของบริษัท โปรเฟสชันแนลคอมพิวเตอร์ จำกัด ผู้วิจัยได้นำแนวคิดเกี่ยวกับการบริการแบบต่อเนื่องตามวงจรเดมิง (Deming Cycle) และการบริหารคุณภาพโดยการหมุนเวียนล้อ PDCA ของ วีรพจน์ ลือประศิทธิคุณ (2540) มากำหนดเป็นกรอบแนวคิดในการวิจัยครั้งนี้

ตัวแปรอิสระ

ลักษณะส่วนบุคคล
- เพศ
- อายุ
- ระดับการศึกษา
- สถานภาพสมรส
- อายุงาน
- ตำแหน่งงาน
- รายได้เฉลี่ยต่อเดือน

ตัวแปรตาม

ความคิดเห็นของพนักงานที่มีต่อการบริหารงานคุณภาพ ISO 9001:2000
1. ด้านการวางแผน (plan)
2. ด้านการลงมือปฏิบัติตามแผน (do)
3. ด้านการศึกษา/ติดตามประเมินผล (check)
4. ด้านการกำหนดมาตรการปรับปรุงแก้ไข (act)

ภาพที่ 1.1 กรอบแนวคิดในการวิจัย

นิยามศัพท์เฉพาะ

บริษัท โปรเฟลชั่นแนล คอมพิวเตอร์ จำกัด หมายถึง องค์กรธุรกิจที่ดำเนินธุรกิจด้านการวางแผนสารสนเทศแบบครบวงจร (Total IT Solutions) ได้แก่ การจำหน่าย ให้เช่า และบริการดูแลรักษาระบบคอมพิวเตอร์ รวมถึงการให้บริการปรึกษาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และการบริการจัดการศูนย์คอมพิวเตอร์

การบริหารคุณภาพ (quality management) หมายถึง การที่องค์กรสามารถผลิตสินค้าหรือบริการที่มีคุณลักษณะตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ และสามารถตอบสนองความต้องการหรือเกือกุลต่อผู้ใช้บริการหรือลูกค้าและสร้างความพึงพอใจให้แก่ลูกค้า

ISO 9001 : 2000 หมายถึง มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ระบบคุณภาพ : แบบประกันคุณภาพในการออกแบบ/พัฒนา การผลิต การติดตั้ง และการบริการ โดยมีการดำเนินกิจกรรมคุณภาพตามข้อกำหนดขององค์กรมาตรฐานอุตสาหกรรมนานาชาติ (International Standard Organization) เลขที่ 9001 : 2000 ซึ่งในข้อกำหนดดังกล่าวมีข้อกำหนดให้มีการจัดทำการบริหารโดยใช้การหมุนวงล้อ PDCA แบ่งออกเป็น 4 ด้าน คือ ได้แก่ ด้านการวางแผน (plan) ด้านการลงมือปฏิบัติตามแผน (do) ด้านการศึกษา/ติดตามประเมินผล (check) และด้านการกำหนดมาตรการปรับปรุงแก้ไข (act) นั่นคือ ทำให้เกิดการตรวจสอบหาข้อบกพร่อง ทำการปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง ถ้ามีข้อบกพร่องอยู่ก็ทำการแก้ไขอีก ถ้าดีแล้วก็แนวทางรักษา กำกับ ควบคุมคุณภาพที่ดีไว้ และพยายามหาทางปรับปรุงพัฒนาให้ดีขึ้น เพื่อให้เกิดการปรับปรุงพัฒนาให้ดีขึ้นอยู่ตลอดเวลา และสามารถนำมาปรับใช้เป็นขั้นตอน (มาตรฐาน ISO 9000 : 2000 ล่าสุดคือ ฉบับที่ 29 พฤษภาคม 2555)

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ได้ทราบถึงความคิดเห็นของพนักงานที่มีต่อการบริหารงานคุณภาพ ISO 9001 : 2000 ของบริษัท โปรเฟลชั่นแนล คอมพิวเตอร์ จำกัด
2. เพื่อเสนอแนะบริษัท โปรเฟลชั่นแนล คอมพิวเตอร์ จำกัด ใช้เป็นข้อมูลของผู้บริหาร เพื่อพัฒนาปรับปรุงการบริหาร และกำหนดนโยบายในการบริหารคุณภาพ ISO 9001 : 2000 ของบริษัทฯ
3. เพื่อเป็นแนวทางสำหรับผู้สนใจนำไปทำการศึกษาวิจัยเรื่องที่เกี่ยวข้องต่อไป