

รายงานการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา

ระบบงานบัญชีต้นทุนกิจกรรม ABC

Activity Based Costing System

โดย

นางสาวโสภิตา

5704300547

้เตา เฟื่องวุฒิ

รายงานนี้เป็นส่วนหนึ่งของวิชา

ภาควิชาการบัญชี

คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลยัสยาม

ภาคการศึกษา 3 ปี การศึกษา 2559

หัวข้อโครงงาน	ระบบงานบัญชีต้นทุนกิจกรรม
	Activity Based Costing System
รายชื่อผู้จัดทำ	นางสาวโสภิตา เพื่องวุฒิ
ภาควิชา	การบัญชี
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์สุชาติ ธีระศรีสมบัติ

อนุมัติโครงงานนี้เป็นส่วนหนึ่งของการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ภาควิชาการบัญชี ประจำ ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2559

คณะกรรมการการสอบโครงงาน .อาจารย์ที่ปรึกษา Di P. A. (อาจารย์สุชาติ ธีระศรีสมบัติ) (คุณพรพรรณ สุขนิ่ม) <u>อากา ออกสังสามิริ</u>พนักงานที่ปรึกษา (คุณอัชรันต์ ขจรเกียรติพิสิฐ)กรรมการกลาง (อาจารย์วราภรณ์ ลิ้มเปรมวัฒนา) .ผู้ช่วยอธิการบดีและผู้อำนวยการสำนักสหกิจศึกษา

(ผศ.คร.มารุจ ถิมปะวัฒนะ)

ชื่อโครงงาน :	ระบบงานบัญชีต้นทุนกิจกรรม ABC
ชื่อนักศึกษา :	นางสาวโสภิตา เฟื่องวุฒิ 5704300547
อาจารย์ที่ปรึกษา :	อาจารย์สุชาติ ธีระศรีสมบัติ
ระดับการศึกษา :	ปริญญาตรี
ภาควิชา :	การบัญชี
คณะ :	บริหารธุรกิจ

ภาคการศึกษา/ ปีการศึกษา : 3/2559

บทคัดย่อ

การไฟฟ้านครหลวง เป็นรัฐวิสาหกิจ ประเภทสาธารณูปโภคสาขาพลังงาน สังกัด กระทรวงมหาดไทย มีวัตถุประสงค์ในการจัดตั้งคือ การผลิตไฟฟ้า จัดให้ได้มาและจำหน่ายพลังงาน ไฟฟ้า และดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับพลังงานไฟฟ้าและธุรกิจอื่นที่เกี่ยวเนื่องหรือที่เป็นประโยชน์แก่การ ไฟฟ้านครหลวงเพื่อเป็นการเรียนรู้ระบบทางการลงบันทึกต้นทุนของบริษัทเพื่อพัฒนาความรู้แก่ผู้ที่ ต้องการทราบแล้วเป็นประโยชน์ต่อการเรียนรู้ของผู้จัดทำ

โครงงานเล่มนี้ได้กล่าวถึงขั้นตอน การสร้างส่วนประกอบต้นทุน การเปลี่ยนแปลง ส่วนประกอบต้นทุน การสร้างกลุ่มส่วนประกอบต้นทุน และ การเปลี่ยนแปลงส่วนประกอบต้นทุน

จากการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ทำให้ผู้จัดทำเขียนโครงงานเล่มนี้ ซึ่งทำให้ผู้จัดทำได้รู้ถึง ขั้นตอนการสร้างส่วนประกอบต้นทุนและได้เรียนรู้เกี่ยวกับโปรแกรม SAP ซึ่งสามารถนำสิ่งที่เรียนไป ประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวันได้

คำสำคัญ : โปรแกรม SAP/ การสร้างส่วนประกอบต้นทุน

Project Title : Preparing Activity Based Costing Report

By : Miss Sopita Fuangvuthi 5704300547

Advisor : Mr. Suchat Thirasisombat

Degree : Bachelor of Accountancy

Major : Accounting

Faculty : Business Administration

Semester / Academic year : 3/2016

Abstract

Metropolitan Electricity Authority is a state enterprise that generates energy for public utility under the Ministry of Interior. The objectives of the establishment are primarily concerned with the generation, distribution, sales and provision of electricity and other businesses that are related to electricity. This study was conducted to explore the cost record of the enterprise. The aims were to provide knowledge to the public and the author.

This project described the steps in developing cost elements, changing cost elements, and developing cost element groups.

By conducting this project, the author had known about the steps in developing cost elements and got knowledge about how to use SAP program. All this knowledge could be applied in everyday life.

Keywords : SAP Program / Development of cost elements / Activity Based Costing

Approved by

กิตติกรรมประกาศ

(Acknowledgment)

การที่ผู้จัดทำได้มาปฏิบัติงานในโครงงานสหกิจศึกษา ณ การไฟฟ้านครหลวง เพลินจิต ระหว่างวันที่ 15 พฤษภาคม พ.ศ. 2560 ถึง 25 สิงหาคม พ.ศ. 2560 ส่งผลให้ผู้จัดทำได้รับความรู้ และประสบการณ์ต่างๆที่มีค่ามากมาย สำหรับรายงานสหกิจศึกษาฉบับนี้สำเร็จลงได้ด้วยดีจากความ ร่วมมือและสนับสนุนจากหลายฝ่าย ดังนี้

 คุณ สมนึก วิศิษฏ์สหาย 	ผู้อำนวยการกอง
2. คุณ พรพรรณ สุขนิ่ม	หัวหน้าแผนกงานวิเคราะห์และประมวลผล
3. คุณ มุกคา เตชานุวัตร์	หัวหน้าแผนกงานบัญชีบริหาร
4. คุณ อัชรันต์ ขจรเกียรติพิสิฐ	พนักงานบัญชี 6
5. อาจารย์ สุชาติ ธีระศรีสมบัติ	อาจารย์ที่ปรึกษา

และบุคลากรท่านอื่นๆที่ไม่ได้กล่าวนามทุกท่านที่ได้ให้กำแนะนำช่วยเหลือในการจัดทำ รายงาน

ผู้จัดทำขอขอบพระคุณผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกท่านที่มีส่วนร่วมในการให้ข้อมูลและเป็นที่ ปรึกษาในการทำรายงานฉบับนี้จนเสร็จสมบูรณ์ตลอดจนให้การดูแลและให้ความเข้าใจกับชีวิต ของการทำงานจริง ซึ่งผู้จัดทำขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ ที่นี้ด้วย

ผู้จัดทำ

นางสาว โสภิตา เฟื่องวุฒิ

25 สิงหาคม 2560

สารบัญ

จดหมายนำส่งรายงาน	ก
กิตติกรรมประกาศ	ข
บทคัดย่อ	ค
Abstract	9
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
1.2 วัตถุประสงค์ของโครงงาน	1
1.3 ขอบเขตของโครงงาน	
1.4 ประโยชน์ที่คาดว่าได้รับ	2
บทที่ 2 ทบทวนเอกสารและวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง	
2.1 ความหมายของการบัญชีต้นทุน	3
2.2 ความหมายของต้นทุน	
2.3 ทฤษฎีและหลักการเกี่ยวกับบัญชีดั้นทุนฐานกิจกรรม (Activity Based Co	osting) 4
2.4 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	
บทที่ 3รายละเอียดการปฏิบัติงาน	
3.1 ชื่อและที่ตั้งของสถานประกอบการ	6
3.2 ลักษณะการประกอบการผลิตภัณฑ์การให้บริการขององค์กร	
3.3 รูปแบบการจัดองค์การและการบริหารงานขององค์การ	8
3.4 ตำแหน่งและลักษณะงานที่นักศึกษาได้รับมอบหมาย	9
3.5 ชื่อและตำแหน่งงานของพนักงานที่ปรึกษา	9
3.6 ระยะเวลาที่ปฏิบัติงาน	9
3.7 ขั้นตอนและวิธีการคำเนินงาน	9
3.8 อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้	10

บทที่ 4 ผลการปฏิบัติงานตามโครงการ

4.1 การสร้างส่วนประกอบต้นทุน	11
4.2 การเปลี่ยนแปลงส่วนประกอบต้นทุน	
4.3 การสร้างกลุ่มส่วนประกอบต้นทุน	11
4.4 การเปลี่ยนแปลงกลุ่มส่วนประกอบต้นทุน	
4.5 ขั้นตอนการสร้างส่วนประกอบต้นทุน	
4.6 ขั้นตอนการเปลี่ยนแปลงส่วนประกอบต้นทุน	
4.7 ขั้นตอนการสร้างกลุ่มส่วนประกอบต้นทุน	
4.8 ขั้นตอนการเปลี่ยนแปลงกลุ่มส่วนประกอบต้นทุน	21
บทที่ 5 สรุปผลและข้อเสนอแนะ	
5.เสรุปผลโครงงาน	23
5.2สรุปผลการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา	24
บรรณานุกรม	
ภาคผนวก	26
ประวัติผู้จัดทำ	
4 4 5 1	
NIVER	

หน้า

สารบัญตาราง

	ri k
ตารางที่ 3.1 แสดงระยะเวลาในการดำเนินของโครงงาน	9



หน้า

สารบัญรูปภาพ

รูปที่ 3.1 ตราสัญลักษณ์ การไฟฟ้านครหลวง	6
รูปที่ 3.2 แผนที่ การไฟฟ้านครหลวง เพลินจิต	6
รูปที่ 3.3 ผังโครงสร้างการแบ่งส่วนงานการไฟฟ้านครหลวง	8
รูปที่ 4.1 การเข้าสู่หน้าการสร้างส่วนประกอบต้นทุน	12
รูปที่ 4.2 การใส่ข้อมูลรายละเอียดของหน้าข้อมูลหลัก	13
รูปที่ 4.3 การใส่รายละเอียด หมวดส่วนประกอบต้นทุน	14
รูปที่ 4.4 การใส่หน่วยนับของส่วนประกอบต้นทุน	15
รูปที่ 4.5 การตรวจสอบรายละเอียดข้อมูลส่วนประกอบต้นทุน	16
รูปที่ 4.6 การบันทึกข้อมูลในการสร้างส่วนประกอบต้นทุน	16
รูปที่ 4.7 การเข้าสู่หน้าการเปลี่ยนแปลงส่วนประกอบต้นทุน	17
รูปที่ 4.8 การระบุส่วนประกอบต้นทุนที่ต้องการเปลี่ยนแปลง	17
รูปที่ 4.9 การแก้ไขข้อมูลในส่วนที่ต้องการแก้ไข	18
รูปที่ 4.10 การบันทึกข้อมูลในการเปลี่ยนแปลงส่วนประกอบต้นทุน	18
รูปที่ 4.11 การเข้าสู่หน้าการสร้างกลุ่มส่วนประกอบต้นทุน	19
รูปที่ 4.12 การระบุส่วนประกอบต้นทุนที่ต้องการสร้าง	19
รูปที่ 4.13 การระบุคำอธิบาย	20
รูปที่ 4.14 การเข้าสู่หน้าการเปลี่ยนแปลงกลุ่มส่วนประกอบต้นทุน	21
รูปที่ 4.15 การระบุกลุ่มส่วนประกอบต้นทุนที่ต้องการเปลี่ยนแปลง	21
รูปที่ 4.16 การเปลี่ยนแปลงกลุ่มส่วนประกอบต้นทุน	22

หน้า



บทที่ 1

บทนำ

1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

การไฟฟ้านครหลวง (กฟน.) เป็นรัฐวิสาหกิจ ประเภทสาธารญูปโภคสาขาพลังงาน สังกัด กระทรวงมหาดไทย จัดตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 1 สิงหาคม พ.ศ. 2501 มีวัตถุประสงค์ในการจัดตั้งคือ การผลิตไฟฟ้า จัดให้ได้มาและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า และดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับพลังงานไฟฟ้าและธุรกิจอื่นที่เกี่ยวเนื่อง หรือที่เป็นประโยชน์แก่การไฟฟ้านครหลวง ซึ่งต่อมาในปี 2504 ได้โอนโรงงานผลิตไฟฟ้าที่ดำเนินการอยู่ ให้กับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ธุรกิจหลัก ได้แก่ การจำหน่ายพลังงานไฟฟ้าในเขตพื้นที่จำหน่าย รวม 3 จังหวัด คือ กรุงเทพมหานคร นนทบุรี และสมุทรปราการ และ เกี่ยวเนื่อง ได้แก่ ธุรกิจบริการและ คุณภาพไฟฟ้า เพื่อให้บริการลูกค้าเฉพาะราย

จากการที่คณะผู้จัดทำได้ปฏิบัติงานตามโครงการสหกิจศึกษาที่ การไฟฟ้านครหลวง เพลินจิต ใน ตำแหน่งพนังงานบัญชีได้มีโอกาสปฏิบัติงานเกี่ยวกับการตรวจสอบค่าใช้จ่าย การแยกประเภทต้นทุนค่า สื่อสารในแต่ละเดือน และ การสร้างส่วนประกอบต้นทุน ซึ่งเป็นประสบการณ์ที่ดีและมีประโยชน์ที่สำคัญ มากต่อการนำไปประยุกต์ใช้ในการคำเนินงานในอนาคต

คณะผู้จัดทำจึงมีความสนใจจัดทำโครงงาน เรื่อง ทฤษฎีต้นทุนกิจกรรม ABC และ ขั้นตอนการ สร้างกลุ่มส่วนประกอบต้นทุน ของการไฟฟ้านครหลวง โดยใช้โปรแกรม SAP รวมทั้งการเผยแพร่ข้อมูลที่ ได้รับจากการไปปฏิบัติสหกิจศึกษาในการสร้างกลุ่มส่วนประกอบต้นทุนเพื่อให้ง่ายต่อการเรียกใช้ข้อมูล

1.2 วัตถุประสงค์ของโครงงาน

- 1.2.1 เพื่อศึกษาโปรแกรมสำเร็จรูปทางบัญชีระบบ SAP
- 1.2.2 เพื่อศึกษาความรู้เรื่องต้นทุนกิจกรรม

1.3 ขอบเขตของโครงงาน

1.3.1 ด้ำนระยะเวลา : ปฏิบัติงานวันที่ 15 พฤษภาคม ถึง 25 สิงหาคม 2560

1.3.2 ด้านสถานที่ : การไฟฟ้านครหลวง เพลินจิต

1.4 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

 1.4.1 การไฟฟ้านครหลวง เพลินจิต สามารถนำโครงงานเล่มนี้ไปใช้เป็นคู่มือประกอบในการ ปฏิบัติงาน

1.4.2 พนักงานบัญชี สามารถนำโครงงานเล่มนี้ไปศึกษาขั้นตอนการสร้างส่วนประกอบค้นทุน
 1.4.3 ผู้สนใจทั่วไปสามารถนำเรื่องกิจกรรมค้นทุนนำไปศึกษาในประเด็นที่เกี่ยวข้อง



บทที่ 2

การทบทวนวรรณกรรม

2.1 ความหมายของการบัญชีต้นทุน

การบัญชีต้นทุนเป็นวิธีทางบัญชีเพื่อทำหน้าที่ในการรวบรวมข้อมูลทางค้านค้นทุนโดยมี วัตถุประสงค์ในการจัดทำรายงานทางการเงินจนถึงการวิเคราะห์และการจำแนกข้อมูลเพื่อใช้ในการบริหาร ต้นทุนตามความต้องการของผู้บริหาร

การบัญชีต้นทุนเป็นสาขาหนึ่งของการบัญชีซึ่งเกี่ยวกับการจำแนก การประมาณต้นทุน และการ จัดระบบต้นทุนเพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการช่วยการกวบคุมการปฏิบัติงานทั้งปัจจุบันและอนาคต ซึ่งผู้ที่ให้ กวามหมาย ถือ คณะอนุกรรมการบัญญัติศัพท์บัญชี

การบันทึกและจัดทำการวัดค่าของต้นทุนในการให้บริการและการผลิตสินค้า ขอบเขตงานของการ บัญชีต้นทุน ได้แก่ การรวบรวมข้อมูลต้นทุน การจัดทำรายงาน ซึ่งเกี่ยวกับต้นทุนในลักษณะต่างๆ ตามความ ต้องการของ ฝ่ายการจัดการ ดวงมณี โกมารทัต เป็นผู้ให้ความหมาย

2.2 ความหมายของต้นทุน

ต้นทุน หมายถึง ทรัพยากรที่ได้สูญเสียไปเพื่อให้ได้สิ่งหนึ่งสิ่งใดตามความต้องการ เช่น การซื้อ วัตถุดิบเพื่อนำมาผลิตอาหารสำเร็จรูปเพื่อนำไปจำหน่าย ต้นทุนที่เกิดขึ้น ได้แก่ ก่าขนส่ง วัตถุดิบ ก่าจ้าง พนักงาน ก่าน้ำ ก่าไฟฟ้า เป็นต้น

ต้นทุน หมายถึง รายจ่ายที่เกิดขึ้นเพื่อให้ได้มาซึ่งสินค้า หรือ บริการ อาจจะจ่ายเป็นเงินสด หรือ การ ให้บริการ ทั้งนี้รวมถึงผลขาดทุนที่วัดก่าเป็นตัวเงินได้ที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการได้มาซึ่งสินค้าหรือบริการ สมาคมนักบัญชีและผู้สอบบัญชีรับอนุญาตแห่งประเทศไทย เป็นผู้ที่ให้ความหมาย

ต้นทุน หมายถึง มูลค่าของทรัพยากรที่สามารถวัดเป็นจำนวนเงินซึ่งกิจการได้สูญเสีย หรือ เสียสละ เพื่อแลกกับการได้รับสิ่งใดสิ่งหนึ่งกลับมา ซึ่งในที่นี้อาจจะหมายถึง สินค้าหรือบริการต่างๆซึงเป็น ประโยชน์ต่อกิจการ อัชญา ไพคำงาม เป็นผู้ที่ให้ความหมาย

2.3 ทฤษฎีและหลักการเกี่ยวกับบัญชีต้นทุนฐานกิจกรรม (Activity Based Costing)

ระบบต้นทุนฐานกิจกรรม เป็นแนวคิดของระบบการบริหารต้นทุนที่เกิดระหว่างปี 1988 ถึง 19901 โดย Robin Cooper, Robert Kaplan และ H. Thomas Johnson ซึ่งเป็นกลุ่มนักวิจัยจาก Harvard Business School เนื่องจากเจอข้อบกพร่องที่สำคัญของแนวคิดการพิจารณาเฉพาะแต่เรื่องต้นทุนรวมที่ส่งผลให้ต้นทุน ผลิตภัณฑ์ที่คำนวณได้บิดเบือนจากความเป็นจริง โดยแนวคิดต้นทุนฐานกิจกรรมนี้ถือเป็นแนวคิดของระบบ การบริหารแบบใหม่ ซึ่งมีจุดมุ่งหมายให้ผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับต้นทุนหันมาให้ความสนใจกับการบริหาร กิจกรรมและต้นทุนที่เกี่ยวข้องโดยการแบ่งกิจกรรมต่างๆที่ก่อให้เกิดผลผลิต และกิจกรรมนั้นเป็นสิ่งที่ ก่อให้เกิดต้นทุนที่แท้จริง

ระบบต้นทุนฐานกิจกรรม หมายถึง การคิดต้นทุนผลิตภัณฑ์โดยแบ่งแยกตามกิจกรรมที่เกิดขึ้น เมื่อ ได้ทำการแยกกิจกรรมแล้ว จะจัดสรรทรัพยากรให้กับการทำกิจกรรมจึงจะนำไปสู่การพิจารณาค่าใช้จ่าย หลักการคำนวณต้นทุนกิจกรรมจะกำนวณในรูปแบบต้นทุนต่อหน่วย ซึ่งเป็นค่าเฉลี่ยของต้นทุนที่เกิดขึ้นใน กิจกรรมที่ปฏิบัติงานจริง หากนำต้นทุนต่อหน่วยมากูณด้วยจำนวนกรั้งที่ทำกิจกรรมนั้นก็จะได้ต้นทุน โดยรวมของแต่ละกิจกรรมออกมา

แนวกิดสำคัญของต้นทุนกิจกรรม คือ การกิดต้นทุนและค่าใช้ง่ายต่างๆเข้าไปในกิจกรรมของธุรกิจ โดยอาศัยความสัมพันธ์ของตัวผลักดันต้นทุน (Cost Driver) แล้วจึงจะกิดต้นทุนนั้นเข้าสู่ตัวสินก้า สมมติฐานที่สำคัญของแนวกิดต้นทุนกิจกรรม คือ กิจกรรมต่างๆของธุรกิจได้ก่อให้เกิดต้นทุน และกิจกรรม ต่างๆได้ถูกใช้ไปในสิ่งที่จะกิดต้นทุนนั้น

2.4 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

สมพงษ์ ปัญญายิ่งยง (2553) วิเคราะห์ต้นทุนกิจกรรมของผู้ให้บริการรับจ้างขนส่งเพื่อให้ทราบถึง กิจกรรมที่เกิดขึ้นและวิเคราะห์ต้นทุนกิจกรรมการกระจายสินค้าของศูนย์กระจายสินค้าโดยได้ใช้ทฤษฎีการ วิเคราะห์ต้นทุนกิจกรรม (Activity Based Costing) และทำผังกิจกรรมการไหลของข้อมูลสารสนเทศและ วัสดุมาแสดงด้วยตัวแบบของกิจกรรมและทรัพยากรที่ใช้ในการวิเคราะห์ ซึ่งสรุปได้ว่า เมื่อมีการวิเคราะห์ ต้นทุนกิจกรรมมาใช้พบว่าต้นทุนของศูนย์กิจกรรมขนส่งสินค้ามีต้นทุนเพิ่มขึ้นจากเดิมและเป็นต้นทุนที่มี ก่าใช้จ่ายสูงสุดคือ 86.26% ซึ่งผู้ประกอบการจะต้องพิจารณาแนวทางในการลดต้นทุนกิจกรรมขนส่งสินค้า นี้ลงในอนาคตเพื่อลดรายจ่ายของบริษัทและสามารถแข่งขันในธุรกิจได้

กันทิมา ลีลาสุขสันต์ (2550) ศึกษาการกำนวณต้นทุนการผลิตด้วยระบบต้นทุนฐานกิจกรรมสำหรับ วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม โดยใช้ระบบต้นทุนกิจกรรมมาวิเคราะห์ ซึ่งได้กำหนดขั้นตอนในการ วิเคราะห์ ดังนี้ 1. กำหนดกิจกรรมในกระบวนการผลิตสินด้า 2. ศึกษาต้นทุนทั้งหมดและจำแนกตาม ทรัพยากรที่ใช้ 3. กำหนดเกณฑ์สำหรับการกระจายต้นทุน 4. กำนวณต้นทุนทั้งหมดของแต่ละกิจกรรม 5. ศึกษาปริมาณการปฏิบัติงานของแต่ละกิจกรรม และ 6. กำนวณหาต้นทุนต่อหน่วยของสินด้าที่ทำการผลิต ผลการศึกษาพบว่า การนำระบบต้นทุนกิจกรรมมาใช้ทำให้ผู้บริหารได้ทราบถึงต้นทุนที่แท้จริงของสินด้าที่ ใด้ทำการผลิตโดยต้นทุนของสินด้าที่ได้นั้น มีความถูกต้องและเหมาะสมสอดกล้องกับกิจกรรมต่างๆใน กระบวนการผลิต

บทที่ 3

รายละเอียดการปฏิบัติงาน

3.1 ชื่อและที่ตั้งของสถานประกอบการ

	ชื่อสถานประกอบการ	การไฟฟ้านครหลวง
--	-------------------	-----------------

ที่ตั้งสถานประกอบการ การไฟฟ้านครหลวง อาคารสำนักงานใหญ่เพลินจิต เลขที่ 30

ซอยชิดลม ถนนเพลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน

กรุงเทพมหานคร 10330

เว็บไซด์ : webmaster@mea.or.th



การไฟฟ้านครหลวง Metropolitan Electricity Authority

รูปที่ 3.1 ตราสัญลักษณ์ การไฟฟ้านครหลวง



รูปที่ 3.2 แผนที่ การไฟฟ้านครหลวง เพลินจิต

3.2 ลักษณะประกอบการผลิตภัณฑ์ การให้บริการหลักขององค์กร

การไฟฟ้านครหลวง (กฟน.) เป็นรัฐวิสาหกิจ ประเภทสาธารณูปโภคสาขาพลังงาน สังกัด กระทรวงมหาคไทย จัดตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 1 สิงหาคม พ.ศ. 2501 มีวัตถุประสงค์ในการจัดตั้งคือ การผลิตไฟฟ้า จัดให้ได้มาและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า และคำเนินธุรกิจเกี่ยวกับพลังงานไฟฟ้าและธุรกิจอื่นที่เกี่ยวเนื่อง หรือที่เป็นประโยชน์แก่การไฟฟ้านครหลวง ซึ่งต่อมาในปี 2504 ได้โอนโรงงานผลิตไฟฟ้าที่ดำเนินการอยู่ ให้กับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ธุรกิจหลัก ได้แก่ การจำหน่ายพลังงานไฟฟ้าในเขตพื้นที่จำหน่ายรวม 3 จังหวัด คือ กรุงเทพมหานคร นนทบุรี และสมุทรปราการ ซึ่งเป็นภารกิจและวัตถุประสงค์หลักในการจัดตั้งการไฟฟ้า นครหลวง มีสัดส่วนรายได้จากธุรกิจหลัก คิดเป็นร้อยละ 99.94 ของรายได้รวม

ธุรกิจเกี่ยวเนื่อง ได้แก่ ธุรกิจบริการและคุณภาพไฟฟ้า เพื่อให้บริการลูกค้าเฉพาะราย ทั้งค้านบริการ และค้านคุณภาพไฟฟ้า ผ่านการออกแบบ จัคหาอุปกรณ์ และคำเนินการจนแล้วเสร็จส่งมอบให้ลูกค้า ตลอคจนการให้บริการค้านระบบไฟฟ้าและธุรกิจเกี่ยวเนื่องให้กับลูกค้าต่างประเทศ ซึ่งมีสัคส่วนรายได้ ธุรกิจเกี่ยวเนื่อง คิดเป็นร้อยละ 0.06 ของรายได้รวม

วิสัยทัศน์

เป็นองค์กรชั้นนำด้านธุรกิจพลังงานไฟฟ้าในระดับสากล

ภารกิจ

- 1. คำเนินธุรกิงไฟฟ้าที่มีคุณภาพ เชื่อถือได้ และปลอดภัย
- 2. ให้บริการเชิงรุกโดยมุ่งเน้นลูกค้า
- 3. พัฒนาและเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน
- 4. พัฒนาการบริหารจัดการองค์กรอย่างยั่นยืน รวมทั้งรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวคล้อม

ค่านิยม

ระบบไฟฟ้ามั่นคง บริการมั่นใจ ห่วงใยสังคม

3.3 รูปแบบการจัดองค์กรและการบริหารขององค์กร



รูปที่ 3.3 ผังโครงสร้างการแบ่งส่วนงานการไฟฟ้านครหลวง

3.4 ตำแหน่งและลักษณะงานที่ได้รับมอบหมาย

แยกประเภทต้นทุนค่าสื่อสารแต่ละเคือน

ตรวจสอบค่าใช้จ่าย รวบรวมค่าใช้จ่ายแต่ละเคือน

สร้างส่วนประกอบต้นทุน/กลุ่มส่วนประกอบต้นทุน

3.5 ชื่อและตำแหน่งของพนักงานที่ปรึกษา

คุณ อัชรันต์ ขจรเกียรติพิสิฐ ตำแหน่ง : พนักงานบัญชี *5* แผนกบัญชีบริหาร

3.6 ระยะเวลาในการดำเนินงาน

3.6.1 ระยะเวลาในการคำเนินงาน : วันที่ 15 พฤษภาคม 2560 – วันที่ 25 สิงหาคม 2560

3.7 ขั้นตอนและวิชีการดำเนินงาน

ขั้นเ	ตอนการดำเนินงาน	พ.ค. 60	มิ.ย. 60	ก.ค. 60	ส.ค. 60
1.	ศึกษาข้อมูลรายละเอียดของงาน			<u>e</u> ••	
2.	ออกแบบโครงงาน				
3.	วิเคราะห์ข้อมูล		JAN .		
4.	เก็บรวบรวมข้อมูล	UNI	VER		
5.	จัดทำโครงงาน				\rightarrow

ตารางที่ 3.1 ตารางแสดงขั้นตอนและวิธีการศึกษาและออกแบบโครงงาน

3.8 อุปกรณ์เครื่องมือและเครื่องใช้

รายละเอียดของอุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในการจัดทำโครงงาน โดยใช้เครื่องมือด้านฮาร์ดแวร์

และซอฟต์แวร์ เช่น

ฮาร์ดแวร์ :

- เครื่องคอมพิวเตอร์
- 2. เครื่องถ่ายเอกสาร
- 3. เครื่อง printer

ซอฟต์แวร์ :

- 1. โปรแกรม SAP
- 2. โปรแกรม Microsoft Office Excel 2010



บทที่ 4

ผลการปฏิบัติงานตามโครงการ

ผู้จัดทำได้ปฏิบัติงานสหกิจศึกษาที่ การไฟฟ้านครหลวง ณ แผนกบัญชี กองบัญชีบริหาร ตั้งแต่วันที่ 15 พฤษภาคม 2560 ถึงวันที่ 25 สิงหาคม 2560

ซึ่งผู้จัดทำได้รับมอบหมายงานจากพนักงานที่ปรึกษาให้มีหน้าที่ในการ สร้างส่วนประกอบต้นทุน การเปลี่ยนแปลงส่วนประกอบต้นทุน การสร้างกลุ่มส่วนประกอบต้นทุน และ การเปลี่ยนแปลงกลุ่ม ส่วนประกอบต้นทุน ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

4.1 การสร้างส่วนประกอบต้นทุน (KA06)

ส่วนประกอบต้นทุนแบ่งเป็น 2 ประเภท ดังนี้

4.1.1 ส่วนประกอบต้นทุนหลัก (Primary Cost Element) เป็นบัญชีที่สร้างขึ้นตามผังบัญชีของ ระบบบัญชีแยกประเภท โดยเมื่อมีการสร้างรหัสบัญชี ระบบจะสร้างส่วนประกอบต้นทุนหลักให้โดย อัตโนมัติ

4.1.2 ส่วนประกอบต้นทุนรอง (Secondary Cost Element) เป็นบัญชีที่สามารถสร้างได้โดยอิสระ
 จากผังบัญชีแยกประเภท โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อใช้งานในด้านการบัญชีบริหารและการควบคุมเป็นหลัก
 เช่น การปั้นส่วนค่าใช้ง่าย ซึ่งข้อมูลที่เป็นส่วนประกอบต้นทุนรองจะไม่กระทบกับระบบบัญชีแยกประเภท
 4.2 การเปลี่ยนแปลงส่วนประกอบต้นทุน (KA02)

ใช้สำหรับเปลี่ยนแปลงข้อมูลพื้นฐานของส่วนประกอบต้นทุน เช่น ชื่อหรือคำอธิบาย แต่จะไม่ สามารถแก้ไขวันที่เริ่มต้นและวันที่สิ้นสุดการใช้งานส่วนประกอบต้นทุนได้

4.3 การสร้างกลุ่มส่วนประกอบต้นทุน (KAH1)

ใช้สำหรับจัดกลุ่มส่วนประกอบต้นทุน เพื่อใช้ประโยชน์ในการออกรายงานตามหลักบัญชีบริหาร ในรูปแบบต่างๆ ตามความเหมาะสมของธุรกิจ และยังใช้เพื่อการปันส่วนค่าใช้จ่ายต่างๆ (Cost Allocation) ในระบบบัญชีศูนย์ต้นทุน

4.4 การเปลี่ยนแปลงกลุ่มส่วนประกอบต้นทุน (KAH2)

ใช้เพื่อเปลี่ยนแปลงหรือจัดกลุ่มส่วนประกอบต้นทุนใหม่

ขั้นตอนการปฏิบัติงาน

4.5 การสร้างส่วนประกอบต้นทุน

ในที่นี้จึงจะกล่าวถึงวิธีการสร้างส่วนประกอบต้นทุนรอง (บัญชีที่ขึ้นต้นด้วยเลข 8) เท่านั้นโดยเข้า หน้าจอ SAP Menu → การบัญชี → การควบคุม → การบัญชีศูนย์ต้นทุน → ข้อมูลหลัก → ส่วนประกอบต้นทุน → การประมวลผลแต่ละรายการ → สร้างรายการรอง หรือใช้ T-Code " KA06 "



รูปที่ 4.1 การเข้าสู่หน้าการสร้างส่วนประกอบต้นทุน

ในช่องส่วนประกอบต้นทุน ให้ใส่รหัสส่วนประกอบต้นทุนรองที่ต้องการสร้าง ซึ่งรหัส ส่วนประกอบต้นทุนรองจะขึ้นต้นด้วยหมายเลข 8 เท่านั้น และใส่วันที่เริ่มต้นใช้งานและกำหนดวันที่สิ้นสุด การใช้งาน ในช่องการอ้างอิง ใช้สำหรับการคัดลอกข้อมูลพื้นฐานของส่วนประกอบต้นทุนรองอื่นที่มีอยู่ แล้วในระบบ และเขตการกวบคุมให้ระบุ "1000" ซึ่งเป็นรหัสสำหรับการไฟฟ้านครหลวง

จากนั้นคลิกที่ "**ข้อมูลหลัก**" หรือกด Enter เพื่อเข้าสู่หน้าจอการระบุรายละเอียคส่วนประกอบ ต้นทุนต่อไป



รูปที่ 4.2 การใส่ข้อมูลรายละเอียดของหน้าข้อมูลหลัก

ในแถบ **"ข้อมูลพื้นฐาน."** ให้ระบุข้อมูลดังนี้

- ชื่อของส่วนประกอบต้นทุน
- คำอธิบายเพิ่มเติมของส่วนประกอบต้นทุน
- หมวดส่วนประกอบต้นทุน ซึ่งหมายถึงวัตถุประสงค์ของการใช้งานส่วนประกอบต้นทุน ซึ่งจะ แบ่งได้ดังนี้
- "21" การชำระบัญชีภายใน (Internal Settlement) ใช้สำหรับการบันทึกรายการปิดต้นทุนงาน
 Work Order ประเภทต่างๆ ไปเป็น ค่าใช้ง่ายของหน่วยงานหรือ ต้นทุนของ Work Order
 อื่น
- "42" การปั้นส่วนต้นทุน (Assessment) ใช้สำหรับการบันทึกการปั้นส่วนค่าใช้จ่ายกรณีไม่ต้องการ ใช้บัญชีต้นทางในการปั้นส่วน
- "43" การปั้นส่วนกิจกรรมภายใน (Internal activity allocation)) ใช้สำหรับการบันทึกค้นทุน กิจกรรมระหว่างหน่วยงาน โดยต้องใช้ร่วมกับรหัสประเภทกิจกรรม (Activity type)
- ในช่องกลุ่มคุณสมบัติและเขตตามหน้าที่ ไม่ต้องระบุ

17

		9.0					
ອ້ານ ໄຮຍວດ ທັນການ (C) ແມ່ເປັນເຫັ	-		0 0000 00000				DE SAP
				GE		10 10	
ลรางบญบดนทุน: จอะ	าาพพนฐา	ม					
43							
สำนประกอบดินทุน	8425336050	ต่าก่ายเอกส	n				
เขตการศาษฐม	1009	การไฟฟ้าแต	รหลวง				
มีผลจาก	01.01.2012	<u> 113</u>	31.12.9999				
บ้อมูลทรู ดัวบ่งชี้ การ	กำหนดบัญชีดั้งด้	น ประวัติ		200	12		
to	100 10				GN		
fo	ล่าก่ายเอก	เสาร			E -) *
ต่าอธิบาย	ต่าท่ายเอก	রোহ			Jan 199		
ข้อมูลพื้นฐาน หมาดส่วนประกอบดินทุน กลุ่มอุณสมปัติ เขตสามหน้าที่	42		การปืนสานอันหุน	T			
							V KADE 🖻 ecp-app-3 INS
🛃 start 🔰 🛷 🗷 🍯 🥸	60*1	📓 Standard Test (🥌 gủa CO	BUNFI-CO 1.1.1	👩 SAF Logon Pad	📄 ອີກແດ້ດູເຫັ	iugu EN 🔦 🕲 🖻 🕅 🚺 13140

รูปที่ 4.3 การใส่รายละเอียด หมวดส่วนประกอบต้นทุน

จากนั้นกดแถบ **"ตัวบ่งชี้"** เพื่อไปแถบข้อมูลถัดไป

ในแถบข้อมูล **"ตัวบ่งชี้"** เป็นรายละเอียดของส่วนประกอบต้นทุน ซึ่งถ้าไม่ต้องการใส่รายละเอียดเพิ่มเติม สามารถปล่อยให้ว่างไว้ได้

- หากต้องการให้ระบบบันทึกข้อมูลปริมาณการใช้สำหรับส่วนประกอบต้นทุนรองนี้ ให้ติ๊ก
 ในช่องปริมาณใช้ไป
- หากต้องการระบุหน่วยนับของส่วนประกอบต้นทุน ให้กลิ๊ก 🗐 เพื่อแสดงข้อมูลหน่วยนับ ที่สามารถใช้ได้

Er ส่วนประกอบดันทุน(C) แ	เก้าใน(E) ไปที่(G) พิเศษ(A	() สถาหแวดล้อม(⊻) ระบบ(2)า	7616(10	100		SAP
0	148666	120010000				Ser la company
สร้างบัญชีดันทุน	: ด้วบ่งปี้			2/2		
B G			181 IG	No.		
ส่วนประกอบดินทุน	8425336050	ศาสายเอกสาร				
เบตการรถบลุม	1000	การใหล่ง้านตรหลวง	1 D			
มีผลจาก	01.01.2012	ñv 31.12.1	9999			
ช่อมูลพรู ตำบงขึ ปริมาณการใช้ ⊡ริมาณรัชใน! หน่วยมับ		SITA				
				222		
			UNIV	E	///	
			Dref	TOP		
) KA06 🖪 eqr-:	app-3 INS //
🐉 start 🔰 🛷 💈	00/00 10	Standard Test (🛛 🙆 giữa CO .	📓 LM FI-CO 1.1.1	SAP Logon Pad	🔚 ລຳ້າະເບິດເຮັດແຫຼນ 👘 EN 🔦 🕏	P 🕅 🗊 🔽 18:41

รูปที่ 4.4 การใส่หน่วยนับของส่วนประกอบต้นทุน

จากนั้นกดแถบ **"ประวัติ"** เพื่อไปแถบข้อมูลถัดไป (ในส่วนของแถบ "การกำหนดบัญชีตั้งต้น" ไม่ต้องใส่ ข้อมูล)

รูปที่ 4.5 การตรวจสอบรายละเอียดข้อมูลส่วนประกอบต้นทุน

ในแถบข้อมูล **"ประวัติ"** ระบบจะแสดงรหัสผู้สร้างและวันที่สร้างส่วนประกอบต้นทุนโดย .

อัตโนมัติ เมื่อตรวจสอบข้อมูลรายละเอียคส่วนประกอบต้นทุนครบถ้วนแล้ว ให้กค 📙 เพื่อสร้าง ส่วนประกอบค้นทุน

[ອາ ສຳແປຈະຄອບກິແຈງນ(<u>C</u>) ແກ້ງ	เน(E) ใปที่(G) พิเศษ(A) สราพนาย	an(오) sean(C) 38(46(H)	90	551		SAP
🧐						
ข้อมูลหลัก						
สารแประกอบดังหยุน มีพลจาก	<mark>沖23886888 </mark> ② 01.01.2006	31.12.9999	m			
การอ้างอิง						
ส่วนประกอบดันหุน						
เซเลการความสุข						
C Talifanaan					5 DEV (31-300)	Star-Luce 1 MS
🗞 กลักษณะให้สืบและวง)				A I DEA (1) 300 (BOD-SA-1 INS

รูปที่ 4.6 การบันทึกข้อมูลในการสร้างส่วนประกอบต้นทุน

4.6 การเปลี่ยนแปลงส่วนประกอบต้นทุน (KA02)

"

โดยเข้ำหน้าจอ SAP Menu → การบัญชี → การควบคุม → การบัญชีศูนย์ต้นทุน → ข้อมูล หลัก → ส่วนประกอบต้นทุน → การประมวลผลแต่ละรายการ → เปลี่ยนแปลง หรือใช้ T-Code "KA02

› ມະພາກ ແຕ້ໃນຫຍັງ ແມ່ນໃນກາງຕັງ ເຈົ້າຫານ(A) ຈະເບມດາງ ໃຮ້ໃຈກາງ	SAP
2 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
SAP Easy Access	
Produktion in the second	TION S
📶 Start 🔰 🚳 😕 🖉 😂 👘 😨 Secondary and 😰 Standard Sec. 😂 alter Coldy 👘 SAT Logen and 👘 SAT Logen and Sat	1 L

รูปที่ 4.7 การเข้าสู่หน้าการเปลี่ยนแปลงส่วนประกอบต้นทุน

ระบุรหัสส่วนประกอบต้นทุนที่ต้องการเปลี่ยนแปลงข้อมูล จากนั้นคลิกที่ **"ข้อมูลหลัก"** หรือ กด

Enter เพื่อเข้าไปเปลี่ยนแปลงข้อมูลส่วนประกอบต้นทุน

รูปที่ 4.8 การระบุส่วนประกอบต้นทุนที่ต้องการเปลี่ยนแปลง

ในหน้าจอการเปลี่ยนบัญชีต้นทุน : จอภาพพื้นฐาน นี้ สามารถแก้ไขข้อมูลพื้นฐาน โดยสังเกตจาก ช่องที่เป็น "สีขาว" จะสามารถแก้ไขข้อมูลได้ ส่วนช่องที่เป็น "สีฟ้า" ระบบจะล๊อคข้อมูลไว้ ทำให้ไม่ สามารถแก้ไขข้อมูลได้

รูปที่ 4.10 การบันทึกข้อมูลในการเปลี่ยนแปลงส่วนประกอบต้นทุน

4.7 การสร้างกลุ่มส่วนประกอบต้นทุน (KAH1)

โดยเข้าที่หน้าจอ SAP Menu → การบัญชี → การควบคุม → การบัญชีศูนย์ต้นทุน → ข้อมูล หลัก → กลุ่มส่วนประกอบต้นทุน → สร้าง หรือใช้ T-Code "KAH1 "

รูปที่ 4.12 การระบุส่วนประกอบต้นทุนที่ต้องการสร้าง

ระบุคำอธิบายของกลุ่ม จากนั้นสร้างกลุ่มส่วนประกอบต้นทุน โดยสามารถเลือกลำดับชั้นของ ส่วนประกอบต้นทุน โดยคลิ๊กที่ชื่อกลุ่ม แล้วคลิ๊กที่

🖷 ระดับเดียวกัน เมื่อต้องการเพิ่มส่วนประกอบต้นทุนในระดับเดียวกัน

💤 ระฮบล่าง เมื่อต้องการเพิ่มกลุ่มในระดับต่ำกว่า

🚅 ส่วนประกอบต้นทุน เมื่อต้องการระบุค่าส่วนประกอบต้นทุนเป็นช่วง ซึ่งเมื่อระบุรหัส

ส่วนประกอบต้นทุนแล้วกด Enter ระบบจะแสดงกำอธิบายของส่วนประกอบต้นทุนให้อัตโนมัติ

*** กรณีที่ต้องการเรียงลำดับรหัสกลุ่มใหม่ ให้ใช้เมนู "แก้่ไข → ส่วนประกอบต้นทุน → เรียงลำดับจาก น้อยไปหามาก/เรียงลำดับจากมากไปหาน้อย

เมื่อสร้างกลุ่มส่วนประกอบต้นทุนเสร็จสิ้น จากนั้นกดปุ่ม 🖳 เพื่อบันทึกข้อมูล

4.8 การเปลี่ยนแปลงกลุ่มส่วนประกอบต้นทุน (KAH2)

e

1

8

ใช้เพื่อเปลี่ยนแปลงหรือจัคกลุ่มส่วนประกอบต้นทุนใหม่โคยเข้าที่หน้าจอ SAP Menu ᢣ การบัญชี →การควบคุม →การบัญชีสูนย์ต้นทุน → ข้อมูลหลัก →กลุ่มส่วนประกอบต้นทุน → เปลี่ยนแปลง หรือใช้ T-Code "KAH2 "

รูปที่ 4.15 การระบุกลุ่มส่วนประกอบต้นทุนที่ต้องการเปลี่ยนแปลง

ในหน้าจอการเปลี่ยนกลุ่มส่วนประกอบต้นทุน : โครงสร้าง สามารถแก้ไขคำอธิบายกลุ่ม ส่วนประกอบต้นทุน หรือแทรกส่วนประกอบต้นทุนเข้าไปในกลุ่มที่เคยมีการสร้างไว้ได้ รวมถึงการย้าย หรือถบส่วนประกอบต้นทุนออกจากกลุ่มได้ โดยใช้เมนูดังนี้

<mark>🖷 ระดับเดียวกัน</mark> เมื่อต้องการเพิ่มส่วนประกอบต้นทุนในระดับเดียวกัน

🚅 ระดับล่าง เมื่อต้องการเพิ่มส่วนประกอบต้นทุนในระดับล่าง

🚅 ส่วนประกอบต้นทุน เมื่อต้องการระบุช่วงของส่วนประกอบต้นทุน

🔝 แทรก ที่ระดับเดียวกัน เมื่อต้องการย้ายกลุ่มส่วนประกอบต้นทุนในระดับเดียวกัน

🔝 แทรก ที่ระดับต่ำกว่า เมื่อต้องการย้ายกลุ่มส่วนประกอบต้นทุนในระดับล่าง

🛅 เมื่อต้องการลบส่วนประกอบต้นทุนออกจากกลุ่ม

เมื่อทำการเปลี่ยนแปลงข้อมูลภายในกลุ่มส่วนประกอบต้นทุนเสร็จสิ้นแล้ว กคปุ่ม 🖳 เพื่อบันทึกข้อมูล

รูปที่ 4.16 การเปลี่ยนแปลงกลุ่มส่วนประกอบต้นทุน

บทที่ 5

สรุปผลและข้อเสนอแนะ

5.1 สรุปผลโครงงาน

5.1.1 สรุปผลโครงงาน

จากการที่ได้ไปปฏิบัติงานสหกิจศึกษา มหาวิทยาลัยสยาม และได้ศึกษาเรื่องต้นทุน กิจกรรม ABC ของการไฟฟ้านครหลวง เพลินจิต ทำให้ได้รับประสบการณ์ในการทำงานและ ประโยชน์ต่างๆ ดังนี้

- 1. ได้เรียนรู้การใช้ระบบ SAP ในการทำงาน
- ได้เรียนรู้ถึงขั้นตอนการเปรียบเทียบอัตราค่าไฟฟ้า
- ได้เรียนรู้การแยกประเภทของต้นทุนค่าสื่อสาร เพื่อรวบรวมข้อมูลในแต่ละเดือน
- 4. ได้มีโอกาสในการตรวจสอบค่าใช้จ่าย

5.1.2 ข้อจำกัดหรือปัญหาของโครงงาน

จากการปฏิบัติงานพบปัญหาในเรื่องของการใช้ตัวย่อกับหน่วยงานในเขตต่างๆ ทำให้ บางครั้งเราไม่สามารถรับรู้ได้ว่า ตัวย่อนั้น หมายถึง หน่วยงานไหน และ มีปัญหาในเรื่องของ ข้อมูล บางอย่างที่ถูกจำกัดไม่สามารถนำมาเปิดเผยได้ ทำให้ยากต่อการรวบรวมข้อมูล

5.1.3 ข้อเสนอแนะของโครงงาน

เนื่องจากผู้จัดทำไม่สามารถนำข้อมูลที่สำคัญของการไฟฟ้านครหลวง เพลินจิต และเป็น ความลับของการไฟฟ้านครหลวง เพลินจิต มานำเสนอได้ ผู้จัดทำจึงนำข้อมูลส่วนอื่นที่มี ความสำคัญและได้รับการยินยอมจากการไฟฟ้ามานำเสนอแทน

5.2 สรุปผลของการปฏิบัติงานสหกิจ

5.2.1 ข้อดีของการปฏิบัติงานสหกิจ

1. ได้เรียนรู้ขั้นตอนการสร้างกลุ่มส่วนประกอบต้นทุน

2. ได้เรียนรู้การเข้าสังคม การเข้าหาพูดคุยกับผู้ใหญ่และการสร้างมิตรภาพกับผู้อื่น

ได้เรียนรู้การปฏิบัติงานจริงในระบบ SAP

4. ได้เรียนรู้การเรียงลำดับความสำคัญของงานแต่ละงาน ว่าควรทำงานใหนก่อน งานใหนหลัง

5.2.2 ปัญหาที่พบของการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา

 ปัญหาในการสื่อสารกับพี่เลี้ยงในช่วงแรกๆ ซึ่งยังไม่ค่อยกล้าถามทำให้ทำงานในช่วงแรกๆมี ข้อผิดพลาด

2. ปัญหาในเรื่องของการใช้ตัวย่อของหน่วยงานต่างๆ

3. ในช่วงแรกๆ ยังไม่ค่อยชินกับระบบ SAP และ ใช้ โปรแกรม Microsoft Office Excel 2010
 ไม่ค่อยคล่อง ทำให้ทำงานในบางอย่างล่าช้า

5.2.3 ข้อเสนอแนะ

1. พยายามพูดคุย ถามในเรื่องที่สงสัยกับพี่เลี้ยงให้มากขึ้น

2. หาสมุดจดสำหรับตัวย่อที่เรายังไม่กุ้นเกย เพื่อที่จะไม่ต้องถามพี่เลี้ยงหลายกรั้ง

 ฝึกใช้โปรแกรม Microsoft Office Excel หรือ หาคู่มือการใช้โปรแกรม Microsoft Office Excel มาอ่านเพื่อทำความเข้าใจให้มากขึ้น

บรรณานุกรม

กิตติโชติ ตัณฑารักษ์. (2546). *การศึกษาเปรียบเทียบวิธีการสอบบัญชีและวิธีการตรวจสอบภาษีอากร*. เข้าถึงได้จาก http:// http://cmuir.cmu.ac.th.

ปิติมา ดิศกุลเนติวิทย์ และสุรชัย ขันแข็ง (2557). ความรู้ความเข้าใจของผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาด กลางและขนาดย่อมในเขตกรุงเทพมหานครที่มีต่อการจัดทำบัญชี. เข้าถึงได้จาก http://

http://cmuir.cmu.ac.th.

ภาคผนวก

แยกประเภทต้นทุนค่าสื่อสาร

ประวัติผู้จัดทำ

รหัสนักศึกษา	5704300547
ชื่อ นามสกุล	นางสาวโสภิตา เฟื่องวุฒิ
คณะ	บริหารธุรกิจ
สาขาวิชา	การบัญชี
ที่อยู่	40/117 หมู่ที่ 5 ซ.หมอศรี ต.ไร่บิง

อ.สามพราน จ.นครปฐม 73210

ประวัติการศึกษา 2549 สำเร็จการศึกษามัธยมต้น โรงเรียนยอแซฟอุปถัมภ์

2554 สำเร็จการศึกษามัธยมปลาย โรงเรียนยอแซฟอุปถัมภ์

กำลังศึกษาระดับปริญญาตรี คณะบริหารธุรกิจ

สาขา การบัญชี

ทักษะและความสามารถพิเศษอื่นๆ

สามารถใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ต่างๆได้ เช่น Microsoft Office Word, Microsoft Office Excel

ป้จจุบัน