

## สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ค
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ฉ
สารบัญ	๗
สารบัญตาราง	๘
สารบัญภาพ	๙
บทที่ 1 บทนำ	1
1.1 หลักการและเหตุผล	1
1.2 วัตถุประสงค์	2
1.3 ขอบเขตของการศึกษา	2
1.4 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	4
บทที่ 2 แนวคิดและทฤษฎีระบบต้นทุนกิจกรรม	5
2.1 แนวคิดและหลักการของระบบต้นทุนกิจกรรม	5
2.2 แนวคิดระบบการคิดต้นทุนกิจกรรม	11
2.3 เอกสารผลการวิจัยที่เกี่ยวข้อง	25
บทที่ 3 ลักษณะการดำเนินงานของโรงเรียนเทคโนโลยีเอเชีย จังหวัดเชียงใหม่	26
3.1 ลักษณะการดำเนินของกิจการ	26
3.2 โครงสร้างขององค์กร	28
3.3 ระบบต้นทุนของโรงเรียนเทคโนโลยีเอเชีย จังหวัดเชียงใหม่	32
3.4 โครงสร้างรหัสบัญชี	33
บทที่ 4 การประยุกต์ใช้ต้นทุนกิจกรรมในสถานศึกษาเอกชน จังหวัดเชียงใหม่	35
4.1 การวิเคราะห์กิจกรรม	35
4.2 การวิเคราะห์ตัวหลักต้นทุน	40
4.3 การคำนวณต้นทุนกิจกรรม	41
4.4 การคำนวณต้นทุนกิจกรรมต่อหน่วย	70

บทที่ 5 สรุปผลการศึกษาและข้อเสนอแนะ	77
- สรุปผลการศึกษา	77
- ข้อเสนอแนะในการประยุกต์ใช้ต้นทุนกิจกรรม	82
บรรณานุกรม	83
ภาคผนวก	84
ภาคผนวก ก ข้อมูลอื่นและสัดส่วนของวิธีการคำนวณของเกณฑ์ต่าง ๆ โดยเฉลี่ย	85
ภาคผนวก ข ข้อมูลอื่นและสัดส่วนของวิธีการคำนวณของเกณฑ์ต่าง ๆ โดยเฉลี่ย	86
ภาคผนวก ค แสดงสัดส่วนจำนวนนักศึกษา ระดับ ป.ว.ช. และ ป.ว.ส. ของสาขา วิชาช่างยนต์ และช่างอิเล็กทรอนิกส์	87
ภาคผนวก ง แสดงสัดส่วนจำนวนชั่วโมงการสอนระดับ ป.ว.ช. และ ป.ว.ส. ของ สาขาวิชาช่างยนต์ และช่างอิเล็กทรอนิกส์	88
ภาคผนวก จ แสดงรายการค่าธรรมเนียม ภาคเรียนที่ 1/2544 โรงเรียนเทคโนโลยี เอเชีย เชียงใหม่	89
ภาคผนวก ฉ แสดงรายการค่าธรรมเนียม ภาคเรียนที่ 2/2544 โรงเรียนเทคโนโลยี เอเชีย เชียงใหม่	90
ประวัติผู้เขียน	91

สารบัญตาราง

ตาราง		หน้า
3.1	สถิตินักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาโรงเรียนเทคโนโลยีเอเชีย จังหวัดเชียงใหม่	27
4.1	แสดงสรุปผลวิเคราะห์กิจกรรมและสัดส่วนเวลาที่ใช้ในแต่ละกิจกรรม ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ป.ว.ช.)	36
4.2	แสดงสรุปผลวิเคราะห์กิจกรรมและสัดส่วนเวลาที่ใช้ในแต่ละกิจกรรม ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ป.ว.ส.)	37
4.3	แสดงการวิเคราะห์การระบุตัวผู้ลงทุน	40
4.4	รายละเอียดรายได้และค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นของโรงเรียน	44
4.5	แสดงการระบุค่าใช้จ่ายจากบัญชีแยกประเภทของผู้ศูนย์ต้นทุน (หน่วยงาน)	46
4.6	แสดงการระบุรายได้และค่าใช้จ่ายจากศูนย์ต้นทุนลงสู่สาขาวิชา	50
4.7	แสดงการปันส่วนรายได้และค่าใช้จ่ายลงสู่ระดับ ป.ว.ช. และ ป.ว.ส. สาขาช่างยนต์	54
4.8	แสดงการปันส่วนรายได้และค่าใช้จ่ายลงสู่ระดับ ป.ว.ช. และ ป.ว.ส. สาขาช่างอิเล็กทรอนิกส์	55
4.9	แสดงการปันส่วนค่าใช้จ่ายลงสู่กิจกรรม สาขาช่างยนต์ ระดับ ป.ว.ช.	59
4.10	แสดงการปันส่วนค่าใช้จ่ายลงสู่กิจกรรม สาขาช่างยนต์ ระดับ ป.ว.ส.	62
4.11	แสดงการปันส่วนค่าใช้จ่ายลงสู่กิจกรรม สาขาช่างอิเล็กทรอนิกส์ ระดับ ป.ว.ช.	65
4.12	แสดงการปันส่วนค่าใช้จ่ายลงสู่กิจกรรม สาขาช่างอิเล็กทรอนิกส์ ระดับ ป.ว.ส.	68
4.13	แสดงการคำนวณต้นทุนกิจกรรมต่อหน่วยนักศึกษา สาขาวิชาช่างยนต์ และ ช่างอิเล็กทรอนิกส์	71
4.14	แสดงต้นทุนโดยตรง ต้นทุนปันส่วนและต้นทุนรวมต่อหน่วยนักศึกษา ระดับ ป.ว.ช. และ ป.ว.ส. สาขาวิชาช่างยนต์ และช่างอิเล็กทรอนิกส์	73
4.15	แสดงผลการเปรียบเทียบรายได้และต้นทุนเฉลี่ยต่อหน่วยนักศึกษา สาขาวิชาช่างยนต์และช่างอิเล็กทรอนิกส์	75

## สารบัญภาพ

ภาพที่		หน้า
2.1	แสดงความสัมพันธ์ระหว่าง ABC กับ ABM	6
2.2	แสดงวิธีป็นส่วน 2 ขั้นตอน ตามระบบการบัญชีต้นทุนแบบเดิม	12
2.3	แสดงวิธีป็นส่วน 2 ขั้นตอน ตามระบบ ABC	13
2.4	แสดงการคำนวณต้นทุนผลิตภัณฑ์ในระบบ ABC	18
2.5	แสดงการคิดต้นทุนจากกลุ่มต้นทุนลงสู่กิจกรรม	20
2.6	แสดงการคิดต้นทุนจากศูนย์ความรับผิดชอบหรือศูนย์ต้นทุนลงสู่กิจกรรม	20
3.1	แสดง โครงสร้างองค์กรของโรงเรียนเทคโนโลยีเอเชีย จังหวัดเชียงใหม่ (ปรับปรุงเมื่อ เมษายน 2545)	31
4.1	ขั้นตอนการคำนวณต้นทุนกิจกรรม	42