



วิทยาลัยการอาชีพวังไกลกังวล

การบัญชีต้นทุน 2

www.kkwind.net

การบัญชีต้นทุน 2

ตอนที่ 7

รายงานต้นทุน
กรณีมีงานระหว่างทำต้นงวด
(ต่อ)

โดย ครูสุภาพ เกื้อนเมือง

บทที่ 1 ระบบบัญชีต้นทุนช่วงการผลิตและรายงานต้นทุนการผลิต

สาระการเรียนรู้

1. รายงานต้นทุนการผลิต
กรณีมีงานระหว่างทำต้นงวด

การบัญชีต้นทุน 2

ครูสุภาพ เกื้อนเมือง

บทที่ 1 ระบบบัญชีต้นทุนช่วงการผลิตและรายงานต้นทุนการผลิต

ผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง

1. จัดทำรายงานต้นทุนการผลิต
กรณีมีงานระหว่าง
ทำต้นงวดได้

การบัญชีต้นทุน 2

ครูสุภาพ เกื้อนเมือง



บทนำ

เราได้ศึกษาการทำรายงาน
ต้นทุนช่วงการผลิต
ซึ่งส่วนใหญ่จะให้
ต้นทุนปัจจุบันมา

การบัญชีต้นทุน 2

ครูสุภาพ เกื้อนเมือง



แต่สำหรับในหน่วยนี้ ได้เปลี่ยนจาก
ต้นทุนปัจจุบันมาเป็นต้นทุนต่อหน่วย
เทียบสำเร็จรูป โดยการนำจำนวน
หน่วยเทียบสำเร็จ
รูป คูณกับต้นทุน
ต่อหน่วยเทียบ ๆ

การบัญชีต้นทุน 2

ครูสุภาพ เกื้อนเมือง



จะได้ต้นทุนปัจจุบัน ตามรายละเอียด
ของต้นทุนผลิตแต่ละประเภท เช่น
ต้นทุนวัตถุดิบ
ค่าแรงงาน และ
ค่าใช้จ่ายการผลิต

การบัญชีต้นทุน 2

ครูสุภาพ เกื้อนเมือง



ชั้น1 รายงานจำนวนหน่วย
ชั้น2 คำนวณหาหน่วยเทียบสำเร็จรูป
ชั้น3 นำต้นทุนต่อหน่วยเทียบสำเร็จรูป
คูณกับชั้นที่ 2
ชั้น4 ต้นทุนปัจจุบัน
ชั้น5 สรุปต้นทุนผลิต

การบัญชีต้นทุน 2

ครูสุภาพ เกื้อนเมือง



บริษัท อุ่นใจ จำกัด ใช้ระบบต้นทุนช่วง
ระหว่างเดือนพฤษภาคม มีข้อมูลดังนี้

จำนวนหน่วย	แผนก2
งานระหว่างทำต้นงวด	700
เริ่มผลิตในเดือนนี้	5,400
ผลิตเสร็จและโอนออก	
งานระหว่างทำปลายงวด	600

การบัญชีต้นทุน 2 tuenmueng_s@hotmail.com Tel..086-710-3313



บทที่ 1 ระบบบัญชีต้นทุนช่วงการผลิตและรายงานต้นทุนการผลิต

%ความสำเร็จงานระหว่างทำต้นงวด	
วัตถุดิบ	100%
ต้นทุนแปรสภาพ	60%
%ความสำเร็จงานระหว่างทำปลายงวด	
วัตถุดิบ	100%
ต้นทุนแปรสภาพ	80%

การบัญชีต้นทุน 2 tuenmueng_s@hotmail.com Tel..086-710-3313



บทที่ 1 ระบบบัญชีต้นทุนช่วงการผลิตและรายงานต้นทุนการผลิต

ต้นทุนต่อหน่วย	แผนก1	แผนก2
วัตถุดิบ	8	10
ค่าแรงงาน	6	9
ค่าใช้จ่ายในการผลิต	4	8

การบัญชีต้นทุน 2 tuenmueng_s@hotmail.com Tel..086-710-3313

บทที่ 1 ระบบบัญชีต้นทุนช่วงการผลิตและรายงานต้นทุนการผลิต



ขั้นที่ 1 รายงานจำนวนหน่วย

เป็นการนำหน่วยผลิตส่งเข้า **Input**
ซึ่งเรียกว่า จำนวนหน่วยที่ต้องจัดให้ครบ
จำนวนหน่วยผลิต
ส่งออก **output**
เรียกว่าหน่วยที่จัดได้

การบัญชีต้นทุน 2 ครูสุภาพ เกื้อนเมือง



การคำนวณหาหน่วยที่ต้องจัดให้ครบ

- สามารถทำได้โดยนำงานระหว่างทำ
ต้นงวด บวกด้วย หน่วยที่เริ่มผลิต
- หน่วยส่งเข้าในงวดนี้
 - หน่วยที่โอนออกมา
จากแผนกก่อนหน้า



บริษัท อุ่นใจ จำกัด ใช้ระบบต้นทุนช่วง
ระหว่างเดือนพฤษภาคม มีข้อมูลดังนี้

จำนวนหน่วย	แผนก2
งานระหว่างทำต้นงวด	700
เริ่มผลิตในเดือนนี้	5,400
ผลิตเสร็จและโอนออก	
งานระหว่างทำปลายงวด	600



การคำนวณหาหน่วยที่ต้องจัดให้ครบ

งานระหว่างทำต้นงวด	700
บวก หน่วยที่เริ่มผลิต	5,400
หน่วยที่ต้องจัดให้ครบ	6,100



การคำนวณหาหน่วยที่จัดได้

สามารถทำได้โดยนำจำนวนหน่วยที่
ผลิตสำเร็จและโอนออก บวกด้วย งาน
ระหว่างทำปลายงวด
เรียกว่า หน่วยที่จัดได้



2.การคำนวณหาหน่วยที่จัดได้

หน่วยที่ผลิตสำเร็จและโอนออก	5,500
บวก งานระหว่างทำปลายงวด	600
หน่วยที่จัดได้	6,100

การบัญชีต้นทุน 2 ครูสุภาพ เดือนเมือง



ขั้นที่2 คำนวณหน่วยเทียบสำเร็จรูป

ในระบบต้นทุนช่วงการผลิต เมื่อสิ้นสุดกระบวนการผลิตในแต่ละงวดปกติจะมีสินค้าที่ผลิตเสร็จและสินค้าที่ผลิตค้างอยู่ต่องานระหว่างทำปลายงวด

การบัญชีต้นทุน 2 ครูสุภาพ เดือนเมือง



%ความสำเร็จงานระหว่างทำต้นงวด

วัตถุดิบ 100%

ต้นทุนแปรสภาพ 60%

%ความสำเร็จงานระหว่างทำปลายงวด

วัตถุดิบ 100%

ต้นทุนแปรสภาพ 80%

การบัญชีต้นทุน 2 tuenmueng_s@hotmail.com Tel..086-710-3313



คำนวณหน่วยเทียบสำเร็จรูป	ต้นทุนโอนมา	วัตถุดิบ	ต้นทุนเปลี่ยนแปลง	
			ค่าแรงงาน	คช.ผลิต
ผลิตเสร็จ/โอนออก	5,500	5,500	5,500	5,500
บวก ระหว่างทำปลายงวด	600	600	480	480
รวม	6,100	6,100	5,980	5,980
หัก ระหว่างทำต้นงวด	700	700	420	420
หน่วยเทียบสำเร็จรูป	5,400	5,400	5,560	5,560

การบัญชีต้นทุน 2 ครูสุภาพ เดือนเมือง



ขั้นที่3 นำต้นทุนต่อหน่วยคูณขั้น2

ขั้นตอนนี้เป็นขั้นตอนคำนวณหา
ต้นทุนปัจจุบัน โดยนำหน่วยเทียบสำเร็จรูป
จากขั้น 2 คูณกับ ราคา
ต่อหน่วยเทียบสำเร็จรูป
จะได้ ต้นทุนปัจจุบัน



ต้นทุนต่อหน่วย	แผนก1	แผนก2
วัตถุดิบ	8	10
ค่าแรงงาน	6	9
ค่าใช้จ่ายในการผลิต	4	8



บริษัท อุ่นใจ จำกัด ใช้ระบบต้นทุนช่วง
ระหว่างเดือนพฤษภาคม มีข้อมูลดังนี้

จำนวนหน่วย	แผนก2
งานระหว่างทำต้นงวด	700
เริ่มผลิตในเดือนนี้	5,400
ผลิตเสร็จและโอนออก	
งานระหว่างทำปลายงวด	600



%ความสำเร็จงานระหว่างทำต้นงวด	
วัตถุดิบ	100%
ต้นทุนแปรสภาพ	60%
%ความสำเร็จงานระหว่างทำปลายงวด	
วัตถุดิบ	100%
ต้นทุนแปรสภาพ	80%



การคำนวณหาต้นทุนระหว่างทำต้นงวด

งานระหว่างทำต้นงวด 700 หน่วย

ต้นทุนโอนมา $700 \times 100\%$ (18) 12,600

วัตถุดิบ $700 \times 100\%$ (10) 7,000

ค่าแรงงาน $700 \times 60\%$ (9) 3,780

ค่าใช้จ่ายการผลิต $700 \times 60\%$ (8) 3,360

26,740



รายการ	ต้นทุน โอนมา	วัตถุดิบ	ค่าแรง งาน	คชง. ผลิต	รวม
ระหว่างทำต้นงวด	-0-	-0-	-0-	-0-	26,740
บวก ต้นทุนผลิต					
ต้นทุนรวม	97,200	54,000	50,040	44,480	
หารหน่วยเทียบ	5,400	5,400	5,560	5,560	
ต้นทุนต่อหน่วย	18	10	9	8	45



ขั้นที่ 4 คำนวณหาต้นทุนปัจจุบัน

ขั้นตอนนี้เป็นขั้นตอนคำนวณหาจำนวน
ต้นทุนนำเข้าเหมือนขั้นตอน 1 จำนวน
หน่วยที่ต้องจัดให้ครบ

จาก...จำนวนหน่วย

เป็น... จำนวนเงิน...



โดยนำต้นทุนของงานระหว่างทำต้นงวด
บวก ต้นทุนปัจจุบันที่ใช้ในงวดนี้
หัก งานระหว่างทำต้นงวด
ในส่วนของรายการที่
ต่างกันจะแยกออกเป็น
ต้นทุนแต่ละประเภท

บทที่ 1 ระบบบัญชีต้นทุนช่วงการผลิตและรายงานต้นทุนการผลิต



รายการ	ต้นทุน โอนมา	วัตถุดิบ	ค่าแรง งาน	คชง. ผลิต	รวม
ระหว่างทำต้นงวด	-0-	-0-	-0-	-0-	26,740
บวก ต้นทุนผลิต	97,200	54,000	50,040	44,480	245,720
ต้นทุนรวม	97,200	54,000	50,040	44,480	272,460
หารหน่วยเทียบ	5,400	5,400	5,560	5,560	
ต้นทุนต่อหน่วย	18	10	9	8	45

การบัญชีต้นทุน 2

ครูสุภาพ เดือนเมือง

บทที่ 1 ระบบบัญชีต้นทุนช่วงการผลิตและรายงานต้นทุนการผลิต



ขั้นที่ 5 สรุปต้นทุนผลิต

ขั้นตอนสุดท้ายของรายงานการผลิต
ขั้นตอนนี้เหมือนกับขั้นตอนที่ 1 ในส่วน
ของหน่วยที่จัดให้ครบ
จาก...จำนวนหน่วย
เป็น...จำนวนเงิน

การบัญชีต้นทุน 2

ครูสุภาพ เดือนเมือง

บทที่ 1 ระบบบัญชีต้นทุนช่วงการผลิตและรายงานต้นทุนการผลิต



สรุปต้นทุนผลิต

หน่วยที่ผลิตสำเร็จและโอนออก	5,500
หัก งานระหว่างทำต้นงวด	700
หน่วยที่เริ่มและสำเร็จในงวดนี้	4,800

การบัญชีต้นทุน 2

ครูสุภาพ เดือนเมือง

บทที่ 1 ระบบบัญชีต้นทุนช่วงการผลิตและรายงานต้นทุนการผลิต



งานระหว่างทำต้นงวด

ต้นทุนจากงวดก่อน(ยอดยกมา)	26,740	
ต้นทุนปัจจุบัน(ร้อยละที่ใส่เพิ่มงวดนี้)		
วัตถุดิบ 700-700 x 10	-0-	
ค่าแรงงาน 700-420 x 9	2,520	
ค่าใช้จ่ายในการผลิต 700-420 x 8	2,240	31,500

การบัญชีต้นทุน 2

ครูสุภาพ เดือนเมือง



งานที่เริ่มและผลิตสำเร็จในงวดนี้

4,800 หน่วย@ละ 45 บาท 216,000

งานที่ผลิตเสร็จและโอนออกในงวดนี้

5,500 หน่วย@ละ 45 บาท 247,500



งานระหว่างทำต้นงวด

ต้นทุนจากงวดก่อน (ยอดยกมา)	26,740	
ต้นทุนปัจจุบัน (ร้อยละที่ใส่เพิ่มงวดนี้)		
วัตถุดิบ 700-700 x 10	-0-	
ค่าแรงงาน 700-420 x 9	2,520	
ค่าใช้จ่ายในการผลิต 700-420 x 8	2,240	31,500
งานที่เริ่มและเสร็จในงวดนี้ 4,800 x 45		216,000
งานที่ผลิตเสร็จ/โอนออก 5,500 x 45		247,500



งานที่ผลิตเสร็จและโอนออก 5,500x45		247,500
งานระหว่างทำปลายงวด (ร้อยละที่เกิดขึ้นในงวดนี้)		
ต้นทุนโอนมา 600 x 18	10,800	
วัตถุดิบ 600 x 10	6,000	
ค่าแรงงาน 600 x 80% x 9	4,320	
ค่าใช้จ่ายในการผลิต 600 x 80% x 8	3,840	24,960
รวมต้นทุน		272,460



การบันทึกต้นทุนผลิตแผนก 2

เดบิต	งานระหว่างทำ-แผนก2	148,520
เครดิต	คุมวัตถุดิบ	54,000
	คุมค่าแรงงาน	50,040
	คุมค่าใช้จ่ายในการผลิต	44,480
	บันทึกต้นทุนผลิตแผนก 2	



โอนสินค้าสำเร็จรูปจากแผนก 2

เดบิต สินค้าสำเร็จรูป 247,500
 เครดิต งานระหว่างทำ-แผนก2 247,500

โอนสินค้าสำเร็จรูป
 ออกจากแผนก 2

การบัญชีต้นทุน 2 ครูสุภาพ เตื่อนเมือง



บัญชีงานระหว่างทำแผนก 2

ยอดยกมา	26,740	สินค้าสำเร็จรูป	247,500
โอนจากแผนก1	97,200	ยอดยกไป	24,960
วัตถุดิบ	54,000		
ค่าแรงงาน	50,040		
ค่าใช้จ่ายการผลิต	44,480		
	<u>272,460</u>		<u>272,460</u>
ยอดยกมา	24,960		

การบัญชีต้นทุน 2 ครูสุภาพ เตื่อนเมือง



วิทยาลัยการอาชีพวังไกลกังวล

แบบทดสอบหลังเรียน

www.kkwind.net



ข้อมูลต่อไปนี้ตอบคำถามข้อ 1-5
 บริษัท ธาณี จำกัด บริษัทใช้ระบบ
 บัญชีต้นทุนช่วงการผลิต มีข้อมูล
 ระหว่างงวดดังนี้

การบัญชีต้นทุน 2 ครูสุภาพ เตื่อนเมือง



<u>รายการ</u>	<u>หน่วย</u>
งานระหว่างทำต้นงวด	900
รับโอนมาจากแผนกที่ 1	5,700
ผลิตสำเร็จและโอนออก	6,100

การบัญชีต้นทุน 2 ครูสุภาพ เดือนเมือง



<u>% ความสำเร็จ</u>	<u>ต้นงวด</u>	<u>ปลายงวด</u>
วัตถุดิบ	100	100
ต้นทุนแปรสภาพ	60	80
งานระหว่างทำ		
ต้นงวดยกมา		
26,640 บาท		

การบัญชีต้นทุน 2 ครูสุภาพ เดือนเมือง



ต้นทุนต่อหน่วยเทียบสำเร็จรูป

ต้นทุนโอนมา	15
วัตถุดิบ	8
ค่าแรงงาน	6
ค่าใช้จ่ายการผลิต	5

การบัญชีต้นทุน 2 ครูสุภาพ เดือนเมือง



1. งานที่โอนออกจากแผนกที่ 1 มาแผนก 2 จำนวนกี่บาท
 - ก. 85,500
 - ข. 45,600
 - ค. 35,760
 - ง. 29,800

การบัญชีต้นทุน 2 ครูสุภาพ เดือนเมือง



2. สินค้าสำเร็จรูปที่โอนออกจากแผนกที่ 2 เป็นเท่าใด

- ก. 176,800
- ข. 196,660
- ค. 207,400
- ง. 223,300

การบัญชีต้นทุน 2 ครูสุภาพ เตื่อนเมือง



3. ต้นทุนวัตถุดิบที่ใช้ในแผนก 2 เป็นเท่าใด

- ก. 85,500
- ข. 45,600
- ค. 35,760
- ง. 29,800

การบัญชีต้นทุน 2 ครูสุภาพ เตื่อนเมือง



4. ต้นทุนปัจจุบันของแผนกที่ 2 เป็นเท่าใด

- ก. 223,300
- ข. 207,400
- ค. 196,660
- ง. 176,800

การบัญชีต้นทุน 2 ครูสุภาพ เตื่อนเมือง



5. ต้นทุนรวมที่เกิดขึ้นในแผนกที่ 2 เป็นเท่าใด

- ก. 223,300
- ข. 207,400
- ค. 196,660
- ง. 176,800

การบัญชีต้นทุน 2 ครูสุภาพ เตื่อนเมือง



ข้อมูลต่อไปนี้ตอบคำถามข้อ 6-10
บริษัท อุ่นใจ จำกัด ใช้ระบบต้นทุน
ช่วงการผลิตตามวิธีเข้าก่อน-ออกก่อน
ระหว่างเดือนมี
รายละเอียดดังนี้

การบัญชีต้นทุน 2 ครูสุภาพ เดือนเมือง



<u>รายการ</u>	<u>หน่วย</u>
งานระหว่างทำต้นงวด	1,000
รับโอนมาจากแผนกที่ 1	6,500
ผลิตสำเร็จและโอนออก	6,800

การบัญชีต้นทุน 2 ครูสุภาพ เดือนเมือง



<u>% ความสำเร็จ</u>	<u>ต้นงวด</u>	<u>ปลายงวด</u>
วัตถุดิบ	100	100
ต้นทุนแปรสภาพ	60	80

งานระหว่างทำยก
มาจากงวดก่อน
41,000 บาท

การบัญชีต้นทุน 2 ครูสุภาพ เดือนเมือง



ต้นทุนต่อหน่วยเทียบสำเร็จรูป

ต้นทุนโอนมา	20
วัตถุดิบ	12
ค่าแรงงาน	8
ค่าใช้จ่ายการผลิต	7

การบัญชีต้นทุน 2 ครูสุภาพ เดือนเมือง



6. หน่วยเทียบสำเร็จรูปของต้นทุน เปลี่ยนสภาพมีจำนวนกี่หน่วย

- ก. 7,500
- ข. 7,360
- ค. 6,800
- ง. 6,760

การบัญชีต้นทุน 2 ครูสุภาพ เตื่อนเมือง



7. ต้นทุนงานระหว่างทำต้นงวด ที่ต้องใส่เพิ่มอีกเป็นจำนวนเท่าใด

- ก. 6,000
- ข. 5,750
- ค. 4,870
- ง. 3,250

การบัญชีต้นทุน 2 ครูสุภาพ เตื่อนเมือง



8. หน่วยเริ่มผลิตและสำเร็จใน งวดนี้เป็นกี่หน่วย

- ก. 7,500
- ข. 6,800
- ค. 6,100
- ง. 5,800

การบัญชีต้นทุน 2 ครูสุภาพ เตื่อนเมือง



9. ต้นทุนวัตถุดิบ ในงวดนี้มีจำนวน ทั้งสิ้นเป็นกี่บาท

- ก. 130,000
- ข. 78,000
- ค. 54,080
- ง. 47,320

การบัญชีต้นทุน 2 ครูสุภาพ เตื่อนเมือง



10. ต้นทุนสินค้าสำเร็จรูป เป็น
จำนวนกี่บาท

- ก. 350,400
- ข. 319,600
- ค. 309,400
- ง. 272,600

การบัญชีต้นทุน 2 ครูสุภาพ เตื่อนเมือง



วิทยาลัยการอาชีพวังไกลกังวล



สวัสดีค่ะ



tuenmueng_s@hotmail.com Tel..086-710-3313