



รายงานต้นทุนต่อหน่วยผลผลิต  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2564

ตารางที่ 1 รายงานรายได้แยกประเภทตามแหล่งของเงิน

ลำดับ	ประเภทรายได้	รวม
1	รายได้จากรัฐบาล	1,444,081,847.23
2	รายได้จากการขายสินค้าและบริการ	365,127,216.99
3	รายได้จากเงินช่วยเหลือและเงินบริจาค	41,538,971.88
4	รายได้อื่น	30,991,370.29
5	รายได้รวม	1,881,739,406.39
6	รายได้สูง/ต่ำกว่าค่าใช้จ่ายสะสม	2,749,377,405.71

ตารางที่ 2 รายงานประเภทค่าใช้จ่ายของหน่วยงาน

ลำดับ	ประเภทค่าใช้จ่าย	เงินในงบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ	งบกลาง	รวม
	รวมค่าใช้จ่าย	1,227,824,605.56	333,473,033.57	19,617,256.52	1,580,914,895.65
1	ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร	721,513,462.78	85,330,751.24	19,617,256.52	826,461,470.54
2	ค่าใช้จ่ายฝึกอบรม	7,716,175.39	22,344,892.28		30,061,067.67
3	ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง	2,553,889.28	4,359,131.09		6,913,020.37
4	ค่าใช้สอยและค่าวัสดุ	103,162,444.30	143,493,970.67		246,656,414.97
5	ค่าสาธารณูปโภค	43,842,347.04	685,768.92		44,528,115.97
6	ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	347,205,291.06	38,754,033.58		385,959,324.63
7	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ	1,830,995.72	38,504,485.79		40,335,481.51

หมายเหตุ :

คงเหลือ		1,580,914,895.65
ค่าใช้จ่ายรวมตามงบการเงิน		2,008,658,320.10
บวก	52,464,099.03	
หัก	480,207,523.48	427,743,424.45

รายการค่าใช้จ่าย	บวก	หัก
ค่าบำเหน็จบำนาญ		241,411,917.94
ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับต้นทุน		12,390,775.61
ค่าใช้จ่ายจากการรับโอนเงินระหว่างหน่วยงาน		76,275,704.49
ค่าใช้จ่ายตามมาตรการของรัฐ		142,543,197.01
ค่าใช้จ่ายหอพัก		7,585,928.43
ค่าใช้จ่ายบุคลากร (จ่ายตรง)	52,464,099.03	

ตารางที่ 3 รายงานต้นทุนกิจกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ลำดับ	ชื่อกิจกรรม	เงินงบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ	งบกลาง	ค่าเสื่อมราคา	ต้นทุนรวม	รวมปริมาณ	หน่วยนับ	ต้นทุนต่อหน่วยรวม
	รวม	877,283,409.26	295,162,498.96	19,617,444.85	388,851,542.58	1,580,914,895.65			
<b>กิจกรรมจัดการเรียนการสอน</b>		<b>379,544,291.47</b>	<b>63,739,970.83</b>	<b>12,221,065.49</b>	<b>237,019,871.24</b>	<b>692,525,199.04</b>	<b>15,084.96</b>		
<b>1. การเรียนการสอนระดับปริญญาโท</b>		<b>5,438,179.23</b>	<b>630,685.14</b>	<b>229,339.40</b>	<b>1,809,557.08</b>	<b>8,107,760.84</b>	<b>86.50</b>	<b>FTES</b>	<b>93,731.34</b>
1.1	สาขาวิศวกรรมศาสตร์	2,551,506.95	103,909.08	21,333.14	475,310.95	3,152,060.12	53.50	FTES	58,917.01
1.1.1	หลักสูตร วศ.ม.วิศวกรรมเครื่องกล	902,942.92	75,450.54	7,823.01	204,020.62	1,190,237.09	23.40	FTES	50,864.83
1.1.2	หลักสูตร วศ.ม.วิศวกรรมไฟฟ้า	1,648,564.03	28,458.54	13,510.13	271,290.34	1,961,823.03	30.10	FTES	65,176.84
1.2	สาขาเกษตรศาสตร์	2,842,134.44	448,083.31	207,221.96	1,273,021.41	4,770,461.12	28.00	FTES	170,373.61
1.2.1	หลักสูตร วท.ม.เทคโนโลยีการเกษตร	2,323,459.90	346,165.13	175,812.42	1,019,484.48	3,864,921.92	20.00	FTES	193,246.10
1.2.2	หลักสูตร วท.ม.พืชศาสตร์	518,674.54	101,918.19	31,409.54	253,536.94	905,539.21	8.00	FTES	113,192.40
1.2	สาขาบริหารธุรกิจ	3,115.32	75,136.54	-	14,664.80	92,916.66	2.00	FTES	46,458.33
1.2.1	หลักสูตร บธ.ม.บริหารธุรกิจ	3,115.32	75,136.54	-	14,664.80	92,916.66	2.00	FTES	46,458.33
1.3	สาขาการออกแบบ	41,422.52	3,556.21	784.30	46,559.91	92,322.94	3.00	FTES	30,774.31
1.3.1	หลักสูตร ศป.ม.ศิลปะและการออกแบบสร้างสรรค์	41,422.52	3,556.21	784.30	46,559.91	92,322.94	3.00	FTES	30,774.31
<b>2. การเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีระดับปริญญาตรี</b>		<b>206,518,723.81</b>	<b>31,323,479.53</b>	<b>7,482,756.13</b>	<b>129,173,442.87</b>	<b>374,498,402.34</b>	<b>7,516.91</b>	<b>FTES</b>	<b>49,820.79</b>
<b>2.1 สาขาครุศาสตร์อุตสาหกรรม</b>		<b>29,602,029.95</b>	<b>3,492,764.79</b>	<b>1,317,787.13</b>	<b>9,394,348.92</b>	<b>43,806,930.78</b>	<b>946.95</b>	<b>FTES</b>	<b>46,261.08</b>
2.1.1	หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	12,484,411.34	1,555,709.31	578,703.32	2,756,973.31	17,375,797.28	401.09	FTES	43,321.44
2.1.2	หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	2,277,810.31	128,619.67	59,557.25	1,828,575.35	4,294,562.58	107.14	FTES	40,083.65
2.1.3	หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	863,910.56	64,048.74	25,917.33	1,025,663.71	1,979,540.34	10.93	FTES	181,110.74
2.1.4	หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	7,495,921.32	1,115,226.82	239,834.90	2,591,339.07	11,442,322.12	229.89	FTES	49,773.03
2.1.5	หลักสูตร ค.อ.บ. วิศวกรรมเครื่องกล	6,479,976.41	629,160.25	413,774.33	1,191,797.46	8,714,708.46	197.90	FTES	44,035.92
<b>2.2 สาขาวิศวกรรมเครื่องกล</b>		<b>19,243,837.58</b>	<b>2,726,446.49</b>	<b>676,573.56</b>	<b>14,727,542.75</b>	<b>37,374,400.38</b>	<b>811.42</b>	<b>FTES</b>	<b>46,060.49</b>
2.2.1	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	8,701,351.92	939,497.66	231,607.28	8,687,318.87	18,559,775.73	301.10	FTES	61,639.91
2.2.2	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	8,165,152.76	1,689,982.34	435,810.55	3,984,936.50	14,275,882.15	393.68	FTES	36,262.66
2.2.3	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	2,377,332.90	96,966.49	9,155.73	2,055,287.37	4,538,742.49	116.64	FTES	38,912.40
<b>2.3 สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า</b>		<b>53,353,848.83</b>	<b>9,840,515.72</b>	<b>1,713,413.28</b>	<b>42,618,229.09</b>	<b>107,526,006.92</b>	<b>2,345.04</b>	<b>FTES</b>	<b>45,852.53</b>
2.3.1	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	15,990,981.52	1,812,519.99	172,258.33	8,033,743.48	26,009,503.31	505.48	FTES	51,455.06
2.3.2	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	41,665,090.52	8,829,701.60	777,432.69	26,411,796.08	77,684,020.89	1,474.60	FTES	52,681.42
2.3.3	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุมอัตโนมัติ	10,183,280.25	1,279,756.72	94,934.46	8,172,689.52	19,730,660.95	364.96	FTES	54,062.53

ตารางที่ 3 รายงานต้นทุนกิจกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ลำดับ	ชื่อกิจกรรม	เงินงบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ	งบกลาง	ค่าเสื่อมราคา	ต้นทุนรวม	รวมปริมาณ	หน่วยนับ	ต้นทุนต่อหน่วยรวม
	รวม	877,283,409.26	295,162,498.96	19,617,444.85	388,851,542.58	1,580,914,895.65			
2.4	สาขาวิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม	16,328,502.63	4,292,792.36	527,181.84	12,183,872.49	33,332,349.32	917.71	FTES	36,321.22
2.4.1	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	13,272,572.54	4,123,717.13	452,544.88	10,647,980.70	28,496,815.25	779.80	FTES	36,543.75
2.4.2	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	3,055,930.08	169,075.23	74,636.96	1,535,891.79	4,835,534.07	137.91	FTES	35,062.97
2.5	สาขาวิศวกรรมอุตสาหการ	25,184,918.59	3,599,895.40	945,377.56	19,417,383.92	49,147,575.46	1,185.22	FTES	41,467.05
2.5.1	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	4,474,432.90	228,204.82	89,801.49	3,892,962.87	8,685,402.09	206.35	FTES	42,090.63
2.5.2	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมโลหิตตึก	1,418,291.77	25,919.22	570.34	325,636.32	1,770,417.65	18.00	FTES	98,356.54
2.5.2	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	19,292,193.92	3,345,771.36	855,005.72	15,198,784.73	38,691,755.72	960.87	FTES	40,267.42
2.6	สหวิทยาการ	4,149,309.19	43,893.84	11,587.30	4,719,393.79	8,924,184.13	133.41	FTES	66,892.92
2.6.1	หลักสูตร วศ.บ.การผลิตและนวัตกรรมอาหาร	1,980,643.42	4,182.47	652.01	1,115,021.61	3,100,499.51	31.24	FTES	99,247.74
2.6.2	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	2,168,665.77	39,711.38	10,935.29	3,604,372.18	5,823,684.62	102.17	FTES	56,999.95
2.7	สาขาบริหารธุรกิจ	5,762,113.25	789,620.64	145,557.27	2,894,290.99	9,591,582.15	230.00	FTES	41,702.53
2.7.1	หลักสูตร บช.บ.ระบบสารสนเทศทางคอมพิวเตอร์	1,857,644.88	239,957.22	43,400.00	1,530,464.52	3,671,466.62	32.65	FTES	112,449.21
2.7.1	หลักสูตร บช.บ.ระบบสารสนเทศทางธุรกิจ	3,904,468.37	286,171.19	43,590.65	1,363,826.46	5,598,056.68	197.35	FTES	28,366.13
2.8	สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและชีวภาพ	20,480,348.32	1,683,683.84	1,060,539.71	11,617,942.50	34,842,514.36	418.16	FTES	83,323.40
2.8.1	หลักสูตร วท.บ. เทคโนโลยีสารสนเทศ	4,721,435.59	521,045.40	266,534.53	1,258,304.53	6,767,320.05	106.44	FTES	63,578.73
2.8.2	หลักสูตร วท.บ. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	11,998,748.06	504,815.35	390,335.28	6,473,177.91	19,367,076.60	136.00	FTES	142,404.98
2.8.3	หลักสูตร วท.บ. วิทยาการคอมพิวเตอร์	1,955,451.10	227,583.77	176,728.28	2,889,650.82	5,249,413.97	83.00	FTES	63,245.95
2.8.4	หลักสูตร วท.บ.ธุรกิจอาหารและโภชนาการ	1,804,713.58	430,239.31	226,941.61	996,809.23	3,458,703.74	92.72	FTES	37,302.67
2.9	สาขาเกษตรศาสตร์	31,275,141.16	4,853,866.46	1,084,738.48	11,600,438.43	48,814,184.54	529.00	FTES	92,276.34
2.9.1	หลักสูตร วท.บ.เครื่องจักรกลเกษตร	3,823,338.49	938,005.03	178,886.06	3,059,424.60	7,999,654.19	92.00	FTES	86,952.76
2.9.2	หลักสูตร วท.บ.เกษตรศาสตร์	27,451,802.67	3,915,861.43	905,852.42	8,541,013.83	40,814,530.35	437.00	FTES	93,397.09
3.	การเรียนการสอนด้านสังคมระดับปริญญาตรี	125,589,799.80	21,314,620.71	3,371,212.05	82,180,641.95	232,456,274.51	5,789.55	FTES	40,151.01
3.1	สาขาบริหารธุรกิจ	45,624,071.54	9,258,845.94	1,281,475.78	23,851,779.76	80,016,173.02	2,573.99	FTES	31,086.44
3.1.1	หลักสูตร บช.บ.การจัดการ	3,232,565.40	416,719.37	323,211.82	996,809.23	4,969,305.82	188.59	FTES	26,349.78
3.1.2	หลักสูตร บช.บ.การจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ(นานาชาติ)	1,427,648.69	32,950.89	10,409.65	711,242.83	2,182,252.07	123.66	FTES	17,647.19
3.1.3	หลักสูตร บช.บ.การตลาด	3,630,362.31	472,599.42	286,997.78	3,190,158.65	7,580,118.17	196.52	FTES	38,571.74
3.1.4	หลักสูตร บช.บ.บริหารธุรกิจ	53,510,310.71	11,240,825.70	783,641.45	18,395,354.93	83,930,132.79	1,734.94	FTES	48,376.39

ตารางที่ 3 รายงานต้นทุนกิจกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ลำดับ	ชื่อกิจกรรม	เงินงบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ	งบกลาง	ค่าเสื่อมราคา	ต้นทุนรวม	รวมปริมาณ	หน่วยนับ	ต้นทุนต่อหน่วยรวม
	รวม	877,283,409.26	295,162,498.96	19,617,444.85	388,851,542.58	1,580,914,895.65			
3.1.5	หลักสูตร บธ.บ.ภาษาอังกฤษธุรกิจ	2,768,827.21	227,892.06	25,922.62	62,325.40	3,084,967.29	305.28	FTES	10,105.37
3.1.6	หลักสูตร บธ.บ.การจัดการโลจิสติกส์	955,827.34	71,350.00	-	495,888.71	1,523,066.05	25.00	FTES	60,922.64
<b>3.2</b>	<b>สาขาบัญชี</b>	<b>22,028,625.58</b>	<b>3,077,266.69</b>	<b>822,839.96</b>	<b>15,664,407.06</b>	<b>41,593,139.28</b>	<b>1,245.59</b>	<b>FTES</b>	<b>33,392.32</b>
3.2.1	หลักสูตร บข.บ.การบัญชี	21,966,097.04	3,429,879.86	449,086.47	15,664,407.06	41,509,470.42	1,245.59	FTES	33,325.15
<b>3.3</b>	<b>สาขาศิลปศาสตร์</b>	<b>10,663,273.75</b>	<b>3,286,155.60</b>	<b>287,583.35</b>	<b>9,440,404.29</b>	<b>23,677,416.98</b>	<b>746.26</b>	<b>FTES</b>	<b>31,728.11</b>
3.3.1	หลักสูตร ศศ.บ.การท่องเที่ยวและการบริการ	4,275,536.73	2,437,501.70	50,580.83	4,148,899.59	10,912,518.85	343.25	FTES	31,791.75
3.3.2	หลักสูตร ศศ.บ.ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล	6,387,737.01	848,653.89	237,002.52	5,291,504.70	12,764,898.13	403.01	FTES	31,673.90
<b>3.4</b>	<b>สาขาการออกแบบ</b>	<b>15,982,410.22</b>	<b>1,311,752.30</b>	<b>421,037.18</b>	<b>13,218,197.15</b>	<b>30,933,396.85</b>	<b>413.97</b>	<b>FTES</b>	<b>74,723.76</b>
3.4.1	หลักสูตร ศป.บ.สิ่งทอและเครื่องประดับ	3,967,876.88	222,573.70	83,352.71	3,497,335.88	7,771,139.16	97.53	FTES	79,679.47
3.4.2	หลักสูตร ศป.บ.ออกแบบสื่อสาร	4,090,132.47	544,791.57	72,563.80	5,483,752.64	10,191,240.47	129.01	FTES	78,995.74
3.4.3	หลักสูตร ศป.บ.ออกแบบอุตสาหกรรม	7,924,400.86	544,387.04	265,120.68	4,237,108.63	12,971,017.21	187.43	FTES	69,204.59
<b>3.5</b>	<b>สาขาเทคโนโลยีศิลป์</b>	<b>9,624,865.68</b>	<b>752,933.71</b>	<b>203,121.03</b>	<b>4,311,877.97</b>	<b>14,892,798.38</b>	<b>95.71</b>	<b>FTES</b>	<b>155,603.37</b>
3.5.1	หลักสูตร ทล.บ.เซรามิก	3,411,511.02	303,285.43	30,144.86	1,698,970.21	5,443,911.53	34.74	FTES	156,704.42
3.5.2	หลักสูตร ทล.บ.เทคโนโลยีการพิมพ์และบรรจุภัณฑ์	6,213,354.65	449,648.28	172,976.16	2,612,907.76	9,448,886.86	60.97	FTES	154,976.00
<b>3.6</b>	<b>สาขาศิลปกรรม</b>	<b>8,701,952.38</b>	<b>477,680.38</b>	<b>98,277.29</b>	<b>5,808,666.45</b>	<b>15,086,576.49</b>	<b>268.69</b>	<b>FTES</b>	<b>56,148.63</b>
3.6.1	หลักสูตร ศล.บ.ทัศนศิลป์	8,701,952.38	477,680.38	98,277.29	5,808,666.45	15,086,576.49	268.69	FTES	56,148.63
<b>3.7</b>	<b>สาขาสถาปัตยกรรม</b>	<b>12,964,600.66</b>	<b>3,149,986.11</b>	<b>256,877.46</b>	<b>9,885,309.27</b>	<b>26,256,773.51</b>	<b>445.34</b>	<b>FTES</b>	<b>58,958.94</b>
3.7.1	หลักสูตร สด.บ.สถาปัตยกรรม	9,223,762.68	1,754,681.61	196,608.71	6,092,244.76	17,267,297.75	303.74	FTES	56,848.94
3.7.2	หลักสูตร สด.บ.สถาปัตยกรรมภายใน	3,740,837.99	1,395,304.50	60,268.76	3,793,064.52	8,989,475.76	141.60	FTES	63,485.00
<b>4.</b>	<b>การเรียนการสอนด้านวิทย์ระดับปวส</b>	<b>30,671,367.30</b>	<b>6,486,619.80</b>	<b>1,060,633.97</b>	<b>13,184,754.43</b>	<b>51,403,375.50</b>	<b>1,135.00</b>	<b>คน</b>	<b>45,289.32</b>
4.1	หลักสูตร ปวส.ช่างยนต์	4,748,776.04	1,083,107.11	227,704.07	1,887,820.10	7,947,407.32	203.00	คน	39,149.79
4.2	หลักสูตร ปวส.ไฟฟ้า	4,146,179.41	722,801.58	50,679.18	1,692,196.09	6,611,856.26	161.00	คน	41,067.43
4.3	หลักสูตร ปวส.อิเล็กทรอนิกส์	2,622,967.90	356,933.28	107,796.89	1,608,922.69	4,696,620.76	130.00	คน	36,127.85
4.4	หลักสูตร ปวส.ช่างกลโรงงาน	2,423,063.71	489,655.95	53,153.51	1,200,888.03	4,166,761.20	109.00	คน	38,227.17
4.5	หลักสูตร ปวส.เทคนิคอุตสาหกรรม	143,325.37	282,537.70	-	-	425,863.06	20.00	คน	21,293.15
4.6	หลักสูตร ปวส.ช่างโลหะ	668,318.93	390,581.22	-	498,404.63	1,557,304.77	43.00	คน	36,216.39
4.7	หลักสูตร ปวส.เทคโนโลยีเครื่องจักรกลเกษตร	1,019,324.74	26,202.48	28,660.07	191,754.30	1,265,941.59	20.00	คน	63,297.08

ตารางที่ 3 รายงานต้นทุนกิจกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ลำดับ	ชื่อกิจกรรม	เงินงบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ	งบกลาง	ค่าเสื่อมราคา	ต้นทุนรวม	รวมปริมาณ	หน่วยนับ	ต้นทุนต่อหน่วยรวม
	รวม								
		877,283,409.26	295,162,498.96	19,617,444.85	388,851,542.58	1,580,914,895.65			
4.8	หลักสูตร ปวส.ประมง	2,551,878.43	341,237.57	45,245.49	591,225.77	3,529,587.26	24.00	คน	147,066.14
4.9	หลักสูตร ปวส.พืชศาสตร์	3,207,245.34	293,106.59	132,967.16	1,124,808.50	4,758,127.59	37.00	คน	128,598.04
4.10	หลักสูตร ปวส.สัตวศาสตร์	4,243,204.91	879,581.28	196,855.41	1,605,362.85	6,925,004.45	72.00	คน	96,180.62
4.11	หลักสูตร ปวส.เทคโนโลยีการอาหาร	1,303,324.14	144,010.24	97,383.19	1,288,157.59	2,832,875.16	37.00	คน	76,564.19
4.12	หลักสูตร ปวส.ช่างจักรกลหนัก	1,332,209.10	278,486.34	36,489.00	498,404.63	2,145,589.06	77.00	คน	27,864.79
4.13	หลักสูตร ปวส.ช่างก่อสร้าง	1,050,648.92	381,228.37	51,780.00	498,404.63	1,982,061.91	137.00	คน	14,467.61
4.14	หลักสูตร ปวส.ช่างเทคนิคคอมพิวเตอร์	1,199,979.38	404,452.26	31,920.00	498,404.63	2,134,756.27	56.00	คน	38,120.65
4.15	หลักสูตร ปวส.ช่างกลเกษตร	10,921.00	412,697.84	-	-	423,618.84	9.00	คน	47,068.76
<b>5.</b>	<b>การเรียนการสอนด้านสังคมระดับปวส</b>	<b>3,105,769.19</b>	<b>426,786.96</b>	<b>60,592.20</b>	<b>580,782.08</b>	<b>4,173,930.42</b>	<b>48.00</b>	<b>คน</b>	<b>86,956.88</b>
5.1	หลักสูตร ปวส.การจัดการ	3,105,769.19	426,786.96	60,592.20	580,782.08	4,173,930.42	48.00	คน	86,956.88
<b>6.</b>	<b>การเรียนการสอนด้านวิทย์ระดับปวช</b>	<b>4,631,270.94</b>	<b>2,020,845.68</b>	<b>-</b>	<b>6,557,044.23</b>	<b>13,209,160.85</b>	<b>388.00</b>	<b>คน</b>	<b>34,044.23</b>
5.1	หลักสูตร ปวช.เตรียมวิศวกรรมศาสตร์	4,549,584.04	2,015,343.64	-	6,557,044.23	13,121,971.90	380.00	คน	34,531.51
5.2	หลักสูตร ปวช.เมคคาทรอนิกส์	81,686.90	5,502.05	-	-	87,188.95	8.00	คน	10,898.62
<b>7.</b>	<b>การเรียนการสอนด้านสังคมระดับปวช</b>	<b>3,589,181.19</b>	<b>1,536,933.02</b>	<b>16,531.75</b>	<b>3,533,648.61</b>	<b>8,676,294.57</b>	<b>121.00</b>	<b>คน</b>	<b>71,704.91</b>
6.1	หลักสูตร ปวช.เตรียมบริหารธุรกิจ	1,895,330.73	1,142,253.38	-	1,316,439.22	4,354,023.34	44.00	คน	98,955.08
6.2	หลักสูตร ปวช.เตรียมสถาปัตยกรรม	1,693,850.46	394,679.64	16,531.75	2,217,209.38	4,322,271.23	77.00	คน	56,133.39
	กิจกรรมดำเนินการวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้	71,136,474.95	14,179,391.83	1,072,766.89	4,207,825.28	90,596,458.94	87.00	โครงการ	1,041,338.61
	กิจกรรมเผยแพร่ความรู้และให้บริการวิชาการ	50,571,055.90	10,258,717.39	683,635.66	7,680,514.45	69,193,923.40	179.00	โครงการ	386,558.23
	กิจกรรมส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปและวัฒนธรรม	25,026,531.49	2,838,421.88	354,894.91	1,624,995.58	29,844,843.85	31.00	โครงการ	962,736.90
	กิจกรรมการบริหาร	235,825,374.40	123,880,142.95	2,253,055.53	72,568,000.37	434,526,573.25	18,011.00	คน	24,125.62
	กิจกรรมสนับสนุนการเรียนการสอน	65,982,048.97	58,977,397.18	2,342,755.07	49,221,083.48	176,523,284.70	18,011.00	คน	9,800.86
	กิจกรรมพัฒนานักศึกษา	28,637,142.48	17,989,332.96	318,778.90	15,905,584.84	62,850,839.19	18,011.00	คน	3,489.58
	งานประชุมราชการ	20,560,489.60	3,299,123.94	370,492.39	623,667.35	24,853,773.27	490.00	ครั้ง	50,721.99

ตารางที่ 4 รายงานต้นทุนการผลิต ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ลำดับ	ชื่อผลผลิต	เงินงบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ	งบกลาง	ค่าเสื่อมราคา	ต้นทุนรวม	ปริมาณ	หน่วยนับ	ต้นทุนต่อหน่วย
	รวม	877,283,409.24	295,162,498.96	19,617,444.84	388,851,542.59	1,580,914,895.65			
<b>กิจกรรมจัดการเรียนการสอน</b>		<b>710,745,383.08</b>	<b>258,939,863.08</b>	<b>17,074,652.58</b>	<b>361,159,592.76</b>	<b>1,421,431,735.95</b>	<b>15,084.96</b>		
<b>1. การเรียนการสอนระดับปริญญาโท</b>		<b>7,155,617.14</b>	<b>1,487,214.25</b>	<b>285,676.83</b>	<b>2,275,845.54</b>	<b>10,423,403.83</b>	<b>86.50</b>	<b>FTES</b>	<b>120,501.78</b>
1.1	สาขาวิศวกรรมศาสตร์	3,304,473.06	658,093.30	26,286.46	876,319.03	4,140,286.68	53.50	FTES	77,388.54
1.1.1	หลักสูตร วศ.ม.วิศวกรรมเครื่องกล	1,253,159.71	333,210.64	10,126.88	390,536.00	2,092,070.30	23.40	FTES	89,404.71
1.1.2	หลักสูตร วศ.ม.วิศวกรรมไฟฟ้า	2,051,313.35	324,882.65	16,159.58	485,783.03	2,048,216.38	30.10	FTES	68,047.06
1.2	สาขาเกษตรศาสตร์	3,681,783.76	660,586.95	257,799.71	1,273,021.41	5,873,191.84	28.00	FTES	209,756.85
1.2.1	หลักสูตร วท.ม.เทคโนโลยีการเกษตร	758,574.35	162,633.51	45,860.33	253,536.94	1,220,605.12	20.00	FTES	61,030.26
1.2.2	หลักสูตร วท.ม.พืชศาสตร์	2,923,209.41	497,953.45	211,939.39	1,019,484.48	4,652,586.71	8.00	FTES	581,573.34
1.2	สาขาบริหารธุรกิจ	73,172.68	125,889.46	460.77	51,967.88	188,371.61	2.00	FTES	94,185.81
1.2.1	หลักสูตร บธ.ม.บริหารธุรกิจ	73,172.68	125,889.46	460.77	51,967.88	188,371.61	2.00	FTES	94,185.81
1.3	สาขาการออกแบบ	96,187.64	42,644.53	1,129.88	74,537.22	221,553.70	3.00	FTES	73,851.23
1.3.1	หลักสูตร ศป.ม.ศิลปะและการออกแบบสร้างสรรค์	96,187.64	42,644.53	1,129.88	74,537.22	221,553.70	3.00	FTES	73,851.23
<b>2. การเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีระดับปริญญาตรี</b>		<b>370,901,952.35</b>	<b>125,962,410.64</b>	<b>9,944,116.93</b>	<b>188,885,548.53</b>	<b>732,698,796.42</b>	<b>7,516.91</b>	<b>FTES</b>	<b>97,473.40</b>
<b>2.1 สาขาครุศาสตร์อุตสาหกรรม</b>		<b>51,288,802.46</b>	<b>15,142,171.92</b>	<b>1,427,655.28</b>	<b>19,808,305.66</b>	<b>99,399,347.53</b>	<b>946.95</b>	<b>FTES</b>	<b>104,967.89</b>
2.1.1	หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	20,951,772.66	6,038,933.70	623,386.57	6,751,010.26	42,904,143.96	401.09	FTES	106,968.87
2.1.2	หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	4,939,457.99	2,087,596.43	77,066.66	3,246,092.27	10,194,955.62	107.14	FTES	95,155.46
2.1.3	หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	1,599,365.85	605,344.95	30,755.46	1,417,346.02	4,144,908.84	10.93	FTES	379,223.13
2.1.4	หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	13,346,961.16	4,223,677.30	263,342.32	5,532,954.72	26,223,468.12	229.89	FTES	114,069.63
2.1.5	หลักสูตร ค.อ.บ. วิศวกรรมเครื่องกล	10,451,244.81	2,186,619.53	433,104.26	2,860,902.39	15,931,870.98	197.90	FTES	80,504.65
<b>2.2 สาขาวิศวกรรมเครื่องกล</b>		<b>37,499,005.10</b>	<b>13,851,284.94</b>	<b>960,888.05</b>	<b>21,615,085.56</b>	<b>82,499,947.05</b>	<b>811.42</b>	<b>FTES</b>	<b>101,673.54</b>
2.2.1	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	17,920,059.94	4,500,030.01	281,398.63	10,841,571.55	39,945,654.17	301.10	FTES	132,665.74
2.2.2	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	15,617,732.96	6,732,578.54	501,096.83	7,365,990.11	31,265,714.14	393.68	FTES	79,419.11
2.2.3	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	4,916,404.71	1,965,727.22	25,858.79	3,407,523.90	11,288,578.74	116.64	FTES	96,781.37
<b>2.3 สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า</b>		<b>101,579,220.46</b>	<b>39,310,476.71</b>	<b>2,536,890.20</b>	<b>58,578,660.16</b>	<b>211,850,550.64</b>	<b>2,345.04</b>	<b>FTES</b>	<b>90,339.85</b>
2.3.1	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	21,364,499.95	8,202,285.65	480,455.12	12,220,769.34	44,620,524.27	505.48	FTES	88,273.57
2.3.2	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	64,640,177.10	25,294,312.24	1,715,006.01	35,369,745.17	134,194,711.76	1,474.60	FTES	91,004.14
2.3.3	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุมอัตโนมัติ	15,574,543.41	5,813,878.83	341,429.07	10,988,145.64	33,035,314.61	364.96	FTES	90,517.63



ตารางที่ 4 รายงานต้นทุนการผลิต ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ลำดับ	ชื่อผลผลิต	เงินงบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ	งบกลาง	ค่าเสื่อมราคา	ต้นทุนรวม	ปริมาณ	หน่วยนับ	ต้นทุนต่อหน่วย
	รวม	877,283,409.24	295,162,498.96	19,617,444.84	388,851,542.59	1,580,914,895.65			
2.4	สาขาวิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม	31,576,904.15	15,225,807.67	643,522.20	18,630,471.81	68,972,477.17	917.71	FTES	75,157.16
2.4.1	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	25,789,283.01	13,046,203.66	550,915.06	15,639,760.03	57,494,782.41	779.80	FTES	73,730.16
2.4.2	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	5,787,621.13	2,179,604.01	92,607.14	2,990,711.78	11,477,694.76	137.91	FTES	83,225.98
2.5	สาขาวิศวกรรมอุตสาหการ	48,347,112.27	18,801,668.63	1,281,305.91	28,745,533.34	100,002,512.23	1,185.22	FTES	84,374.64
2.5.1	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	9,114,805.51	3,643,526.15	120,327.77	6,364,291.70	21,601,199.81	206.35	FTES	104,682.33
2.5.2	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมโพลิเทคนิค	1,655,034.06	230,152.90	1,474.07	384,138.28	2,270,799.32	18.00	FTES	126,155.52
2.5.3	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	37,577,272.69	14,927,989.58	1,159,504.07	21,997,103.36	76,130,513.09	960.87	FTES	79,230.81
2.6	สหวิทยาการ	7,830,495.23	2,791,945.27	32,552.52	6,416,683.78	18,278,667.54	133.41	FTES	137,011.23
2.6.1	หลักสูตร วศ.บ.การผลิตและนวัตกรรมอาหาร	2,850,374.19	653,447.36	5,605.34	1,516,029.68	5,584,666.91	31.24	FTES	178,766.55
2.6.2	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	4,980,121.04	2,138,497.91	26,947.18	4,900,654.09	12,694,000.63	102.17	FTES	124,243.91
2.7	สาขาบริหารธุรกิจ	13,845,244.09	5,879,042.51	190,126.19	6,469,845.43	26,307,973.29	230.00	FTES	114,382.49
2.7.1	หลักสูตร บช.บ.ระบบสารสนเทศทางคอมพิวเตอร์	2,280,126.69	604,812.91	45,006.63	1,636,832.84	6,038,806.66	32.65	FTES	184,955.79
2.7.1	หลักสูตร บช.บ.ระบบสารสนเทศทางธุรกิจ	10,419,802.94	5,006,193.40	86,442.63	4,833,012.59	20,269,166.64	197.35	FTES	102,706.70
2.8	สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและชีวภาพ	30,879,789.19	5,252,968.14	1,362,053.79	13,166,753.57	50,661,564.68	418.16	FTES	121,153.54
2.8.1	หลักสูตร วท.บ. เทคโนโลยีสารสนเทศ	6,558,691.35	1,323,136.73	279,846.56	1,961,922.17	10,123,596.80	106.44	FTES	95,110.83
2.8.2	หลักสูตร วท.บ. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	16,245,342.43	1,672,423.92	560,298.59	6,981,039.18	25,459,104.12	136.00	FTES	187,199.29
2.8.3	หลักสูตร วท.บ. วิทยาการคอมพิวเตอร์	5,094,670.09	1,178,987.48	279,231.55	2,889,650.82	9,442,539.93	83.00	FTES	113,765.54
2.8.4	หลักสูตร วท.บ.ธุรกิจอาหารและโภชนาการ	2,981,085.33	1,078,420.01	242,677.09	1,334,141.40	5,636,323.83	92.72	FTES	60,788.65
2.9	สาขาเกษตรศาสตร์	48,055,379.39	9,707,044.85	1,509,122.81	15,454,209.23	74,725,756.29	529.00	FTES	141,258.52
2.9.1	หลักสูตร วท.บ.เครื่องจักรกลเกษตร	6,978,194.35	1,892,572.59	240,635.02	3,686,782.64	12,798,184.61	92.00	FTES	139,110.70
2.9.2	หลักสูตร วท.บ.เกษตรศาสตร์	41,077,185.04	7,814,472.26	1,268,487.78	11,767,426.59	61,927,571.68	437.00	FTES	141,710.69
3.	การเรียนการสอนด้านสังคมระดับปริญญาตรี	261,221,423.45	104,868,805.68	5,342,927.39	135,594,028.73	524,561,741.83	5,789.55	FTES	90,604.92
3.1	สาขาบริหารธุรกิจ	105,506,805.13	45,746,761.62	2,143,652.27	47,746,684.43	201,743,286.37	2,573.99	FTES	78,377.65
3.1.1	หลักสูตร บช.บ.การจัดการ	-	-	-	-	-	-	FTES	
3.1.2	หลักสูตร บช.บ.การจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ(นานาชาติ)	4,825,430.70	2,494,467.85	32,757.19	2,520,442.05	9,750,402.44	123.66	FTES	78,848.48
3.1.3	หลักสูตร บช.บ.การตลาด	-	-	-	-	-	-	FTES	
3.1.4	หลักสูตร บช.บ.บริหารธุรกิจ	55,510,077.14	28,120,534.41	904,712.97	44,428,237.46	180,372,863.72	2,120.05	FTES	85,079.53

ตารางที่ 4 รายงานต้นทุนการผลิต ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ลำดับ	ชื่อผลผลิต	เงินงบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ	งบกลาง	ค่าเสื่อมราคา	ต้นทุนรวม	ปริมาณ	หน่วยนับ	ต้นทุนต่อหน่วย
	รวม	877,283,409.24	295,162,498.96	19,617,444.84	388,851,542.59	1,580,914,895.65			
3.1.5	หลักสูตร บธ.บ.บริหารธุรกิจค้าปลีกสมัยใหม่	-	-	-	-	-	-	FTES	
3.1.6	หลักสูตร บธ.บ.ภาษาอังกฤษธุรกิจ	3,066,570.99	443,592.00	27,880.91	220,863.48	9,400,594.00	305.28	FTES	30,793.35
3.1.7	หลักสูตร บธ.บ.การจัดการโลจิสติกส์	1,285,891.25	356,393.51	1,255.18	577,141.45	2,219,426.20	25.00	FTES	88,777.05
<b>3.2</b>	<b>สาขาบัญชี</b>	<b>24,820,990.04</b>	<b>9,237,816.58</b>	<b>604,605.75</b>	<b>22,397,146.33</b>	<b>89,257,843.71</b>	<b>1,245.59</b>	<b>FTES</b>	<b>71,659.09</b>
3.2.1	หลักสูตร บข.บ.การบัญชี	24,820,990.04	9,237,816.58	604,605.75	22,397,146.33	89,257,843.71	1,245.59	FTES	71,659.09
<b>3.3</b>	<b>สาขาศิลปศาสตร์</b>	<b>27,247,623.48</b>	<b>13,605,101.56</b>	<b>514,825.68</b>	<b>16,307,772.92</b>	<b>57,022,746.66</b>	<b>746.26</b>	<b>FTES</b>	<b>76,411.37</b>
3.3.1	หลักสูตร ศศ.บ.การท่องเที่ยวและการบริการ	12,096,523.75	7,560,682.18	157,055.70	7,674,284.51	27,668,310.05	343.25	FTES	80,606.88
3.3.2	หลักสูตร ศศ.บ.ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล	15,151,099.74	6,044,419.39	357,769.99	8,633,488.41	29,354,436.61	403.01	FTES	72,837.99
<b>3.4</b>	<b>สาขาการออกแบบ</b>	<b>26,372,254.28</b>	<b>8,637,879.62</b>	<b>490,488.48</b>	<b>18,402,611.03</b>	<b>64,910,361.47</b>	<b>413.97</b>	<b>FTES</b>	<b>156,799.68</b>
3.4.1	หลักสูตร ศป.บ.สิ่งทอและเครื่องประดับ	6,687,877.83	2,163,960.59	100,516.54	4,886,875.48	14,958,853.42	97.53	FTES	153,376.94
3.4.2	หลักสูตร ศป.บ.ออกแบบสื่อสาร	7,649,865.25	3,085,532.80	95,026.53	7,302,277.63	23,227,584.01	129.01	FTES	180,044.83
3.4.3	หลักสูตร ศป.บ.ออกแบบอุตสาหกรรม	12,034,511.20	3,388,386.24	294,945.41	6,213,457.92	26,723,924.04	187.43	FTES	142,580.83
<b>3.5</b>	<b>สาขาเทคโนโลยีศิลป์</b>	<b>13,038,558.14</b>	<b>3,189,439.40</b>	<b>224,662.21</b>	<b>6,055,796.81</b>	<b>24,371,113.42</b>	<b>95.71</b>	<b>FTES</b>	<b>254,634.97</b>
3.5.1	หลักสูตร ทล.บ.เซรามิก	4,433,793.26	1,032,934.19	36,595.70	2,221,213.29	10,263,023.49	34.74	FTES	295,423.82
3.5.2	หลักสูตร ทล.บ.เทคโนโลยีการพิมพ์และบรรจุภัณฑ์	8,604,764.88	2,156,505.21	188,066.51	3,834,583.52	14,108,089.93	60.97	FTES	231,393.96
<b>3.6</b>	<b>สาขาศิลปกรรม</b>	<b>15,547,592.34</b>	<b>5,363,721.21</b>	<b>141,474.85</b>	<b>9,305,829.89</b>	<b>37,104,206.56</b>	<b>268.69</b>	<b>FTES</b>	<b>138,092.99</b>
3.6.1	หลักสูตร ศล.บ.ทัศนศิลป์	15,547,592.34	5,363,721.21	141,474.85	9,305,829.89	37,104,206.56	268.69	FTES	138,092.99
<b>3.7</b>	<b>สาขาสถาปัตยกรรม</b>	<b>23,716,819.17</b>	<b>10,824,327.57</b>	<b>324,726.43</b>	<b>15,378,187.31</b>	<b>50,152,183.64</b>	<b>445.34</b>	<b>FTES</b>	<b>112,615.49</b>
3.7.1	หลักสูตร สด.บ.สถาปัตยกรรม	16,142,422.80	6,692,840.21	240,267.04	9,626,711.27	32,700,599.51	303.74	FTES	107,659.84
3.7.2	หลักสูตร สด.บ.สถาปัตยกรรมภายใน	7,574,396.37	4,131,487.36	84,459.39	5,751,476.04	17,451,584.14	141.60	FTES	123,245.65
<b>4.</b>	<b>การเรียนการสอนด้านวิทยาระดับ ปวส .</b>	<b>50,517,079.28</b>	<b>16,177,302.16</b>	<b>1,337,118.17</b>	<b>19,729,621.01</b>	<b>97,822,747.79</b>	<b>1,135.00</b>	<b>คน</b>	<b>86,187.44</b>
4.1	หลักสูตร ปวส.ช่างยนต์	8,710,832.62	3,053,480.30	269,097.89	3,378,587.16	17,576,970.33	203.00	คน	86,586.06
4.2	หลักสูตร ปวส.ไฟฟ้า	4,934,961.55	1,379,821.48	62,189.70	2,718,397.58	13,015,035.26	161.00	คน	80,838.73
4.3	หลักสูตร ปวส.อิเล็กทรอนิกส์	5,166,858.46	1,137,979.43	125,222.38	2,299,347.81	11,623,466.47	130.00	คน	89,411.28
4.4	หลักสูตร ปวส.ช่างกลโรงงาน	3,994,101.47	1,481,639.40	69,525.73	1,819,265.72	10,674,193.84	109.00	คน	97,928.38
4.5	หลักสูตร ปวส.เทคนิคอุตสาหกรรม	143,325.37	282,537.70	-	-	425,863.06	20.00	คน	21,293.15
4.6	หลักสูตร ปวส.ช่างโลหะ	1,213,875.28	691,182.70	7,297.51	654,846.42	2,567,201.92	43.00	คน	59,702.37

ตารางที่ 4 รายงานต้นทุนผลผลิต ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ลำดับ	ชื่อผลผลิต	เงินงบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ	งบกลาง	ค่าเสื่อมราคา	ต้นทุนรวม	ปริมาณ	หน่วยนับ	ต้นทุนต่อหน่วย
	รวม	877,283,409.24	295,162,498.96	19,617,444.84	388,851,542.59	1,580,914,895.65			
4.7	หลักสูตร ปวส.เทคโนโลยีเครื่องจักรกลเกษตร	1,620,795.79	207,444.12	28,660.07	490,496.23	2,347,396.21	20.00	คน	117,369.81
4.8	หลักสูตร ปวส.ประมง	3,273,041.15	548,418.87	57,889.93	845,156.40	4,724,506.35	24.00	คน	196,854.43
4.9	หลักสูตร ปวส.พืชศาสตร์	4,318,761.71	607,786.29	158,256.04	1,468,361.71	6,553,165.76	37.00	คน	177,112.59
4.10	หลักสูตร ปวส.สัตวศาสตร์	6,547,524.13	1,568,984.72	233,535.82	2,292,469.27	10,642,513.96	72.00	คน	147,812.69
4.11	หลักสูตร ปวส.เทคโนโลยีการอาหาร	2,657,609.92	551,177.20	143,077.42	1,288,157.59	4,640,022.13	37.00	คน	125,406.00
4.12	หลักสูตร ปวส.ช่างจักรกลหนัก	2,309,135.59	816,772.72	49,556.64	778,544.59	3,954,009.54	77.00	คน	51,350.77
4.13	หลักสูตร ปวส.ช่างก่อสร้าง	2,788,816.83	1,338,958.69	75,030.22	996,835.46	5,199,641.21	137.00	คน	37,953.59
4.14	หลักสูตร ปวส.ช่างเทคนิคคอมพิวเตอร์	39,936.73	31,706.16	40,799.87	691,148.52	3,386,524.38	56.00	คน	60,473.65
4.15	หลักสูตร ปวส.ช่างกลเกษตร	43,321.45	440,785.71	123.68	8,006.55	492,237.39	9.00	คน	54,693.04
<b>5.</b>	<b>การเรียนการสอนด้านสังคมระดับ ปวส.</b>	<b>4,547,492.10</b>	<b>830,840.90</b>	<b>98,525.51</b>	<b>984,083.67</b>	<b>6,460,942.18</b>	<b>48.00</b>	<b>คน</b>	<b>134,602.96</b>
5.1	หลักสูตร ปวส.การจัดการ	1,961,798.32	551,589.53	59,834.42	984,083.67	6,460,942.18	48.00	คน	134,602.96
<b>6.</b>	<b>การเรียนการสอนด้านวิทย์ระดับ ปวช.</b>	<b>10,365,255.64</b>	<b>6,249,355.22</b>	<b>35,817.58</b>	<b>9,028,398.59</b>	<b>31,640,434.45</b>	<b>388.00</b>	<b>คน</b>	<b>81,547.51</b>
6.1	หลักสูตร ปวช.เตรียมวิศวกรรมศาสตร์	10,182,069.88	6,187,927.32	34,459.90	8,999,293.14	31,365,357.66	380.00	คน	82,540.41
6.2	หลักสูตร ปวช.เมคคาทรอนิกส์	183,185.76	61,427.90	1,357.68	29,105.45	275,076.79	8.00	คน	34,384.60
<b>7.</b>	<b>การเรียนการสอนด้านสังคมระดับ ปวช.</b>	<b>6,036,563.12</b>	<b>3,363,934.24</b>	<b>30,470.17</b>	<b>4,662,066.68</b>	<b>17,823,669.45</b>	<b>121.00</b>	<b>คน</b>	<b>147,303.05</b>
7.1	หลักสูตร ปวช.เตรียมบริหารธุรกิจ	2,785,287.80	1,806,617.46	5,068.51	1,726,773.07	8,076,437.31	44.00	คน	183,555.39
7.2	หลักสูตร ปวช.เตรียมสถาปัตยกรรม	3,251,275.32	1,557,316.78	25,401.65	2,935,293.61	9,747,232.13	77.00	คน	126,587.43
	กิจกรรมดำเนินการวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้	78,902,609.70	18,702,392.08	1,290,308.56	10,470,249.25	74,576,866.32	87.00	โครงการ	857,205.36
	กิจกรรมเผยแพร่ความรู้และให้บริการวิชาการ	60,597,940.81	13,254,620.29	916,533.16	14,064,756.13	66,069,879.53	179.00	โครงการ	369,105.47
	กิจกรรมส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปและวัฒนธรรม	27,037,475.65	4,265,623.51	335,950.54	3,156,944.45	18,836,413.84	31.00	โครงการ	607,626.25

ตารางที่ 5 เปรียบเทียบรายได้แยกตามแหล่งเงินประจำปี 2563 และ 2564

หน่วย : บาท

ลำดับ	ประเภทรายได้ (y-1)	2563	ประเภทรายได้	2564	เพิ่มขึ้น/(ลดลง)
		รวม (y-1)		รวม	
1	รายได้จากรัฐบาล	1,352,771,593.17	รายได้จากรัฐบาล	1,444,081,847.23	6.75
2	รายได้ค่าธรรมเนียมการศึกษา	291,927,545.00	รายได้ค่าธรรมเนียมการศึกษา	294,041,145.00	0.72
3	รายได้จากการขายสินค้าและบริการ	63,326,424.34	รายได้จากการขายสินค้าและบริการ	71,086,071.99	12.25
4	รายได้จากเงินช่วยเหลือและเงินบริจาค	49,558,492.94	รายได้จากเงินช่วยเหลือและเงินบริจาค	41,538,971.88	(16.18)
5	รายได้ดอกเบี้ยของหน่วยงาน	23,827,478.62	รายได้ดอกเบี้ยของหน่วยงาน	23,624,052.00	(0.85)
6	รายได้อื่น	13,875,431.65	รายได้อื่น	7,367,318.29	(46.90)
7	รายได้รวม	<b>1,795,286,965.72</b>	รายได้รวม	<b>1,881,739,406.39</b>	4.82
8	รายได้สูง/(ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายสะสม	2,895,028,868.38	รายได้สูง/(ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายสะสม	2,749,377,405.71	(5.03)

## ตารางที่ 5 เปรียบเทียบรายได้แยกตามแหล่งเงินประจำปี 2563 และ 2564

การวิเคราะห์สาเหตุของการเปลี่ยนแปลงของประเภทรายได้

ลำดับ	ประเภทรายได้	สาเหตุ
1	รายได้จากรัฐบาล	รายได้จากเงินงบประมาณที่ได้รับจากรัฐบาลเพิ่มขึ้นจากปีงบประมาณ 2563 ได้รับเงินจัดสรรเพียง 1,352,771,593.17 บาท ในปีงบประมาณ 2564 ได้รับเงินจัดสรร 1,444,081,847.23 บาท เพิ่มขึ้นร้อยละ 6.75 เนื่องจากได้รับเงินจัดสรรรายได้เงินกู้
2	รายได้ค่าธรรมเนียมการศึกษา	รายได้ค่าธรรมเนียมการศึกษาเพิ่มขึ้นจากปีงบประมาณก่อนร้อยละ 0.72 คิดเป็นจำนวนเงิน 2.1 ล้านบาท เนื่องจากพื้นที่ตากมีการปรับเปลี่ยนการบันทึกบัญชีรายได้ให้เป็นไปตามเกณฑ์คงค้าง
3	รายได้จากการขายสินค้าและบริการ	รายได้จากการขายสินค้าและบริการเพิ่มขึ้นจากปีก่อน ร้อยละ 12.25 คิดเป็นจำนวนเงิน 7.7 ล้านบาท เนื่องจากได้รับรายได้จากการขายสินค้าและบริการ รายได้ค่าเช่าจากบุคคลภายนอกเพิ่มขึ้นตามลำดับ
4	รายได้จากเงินช่วยเหลือและเงินบริจาค	รายได้จากเงินช่วยเหลือและเงินบริจาคลดลงจากปีงบประมาณก่อน ร้อยละ 16.18 คิดเป็นจำนวนเงิน 8 ล้านบาท เนื่องจากได้รับเงินอุดหนุนทุนวิจัย และเงินอุดหนุนบริการวิชาการจากหน่วยงานรัฐลดลง และรายได้จากการบริจาคลดลงก็ลดลงจากปีงบประมาณก่อน
5	รายได้ดอกเบี้ยของหน่วยงาน	รายได้ดอกเบี้ยของหน่วยงานลดลงจากปีก่อน ร้อยละ 0.85 คิดเป็นจำนวนเงิน 2 แสนบาท เนื่องจากในปีงบประมาณ 2564 ไม่มีเงินลงทุนระยะยาวที่ครบกำหนด
6	รายได้อื่น	รายได้อื่นลดลงจากปีงบประมาณก่อน ร้อยละ 46.90 คิดเป็นจำนวนเงิน 6.5 ล้านบาท เนื่องจากรายได้ค่าปรับลดลง

ตารางที่ 6 เปรียบเทียบต้นทุนตามประเภทค่าใช้จ่าย ประจำปี 2563 และ 2564

ลำดับ	ประเภทค่าใช้จ่าย (y-1)	ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563				ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564				เพิ่มขึ้น/ (ลดลง)
		เงินในงบประมาณ (y-1)	เงินนอกงบประมาณ (y-1)	งบกลาง (y-1)	รวม (y-1)	เงินในงบประมาณ	เงินนอกงบประมาณ	งบกลาง	รวม	
	<b>รวมค่าใช้จ่าย (y-1)</b>	<b>1,323,461,239.64</b>	<b>289,698,124.34</b>	<b>25,212,882.59</b>	<b>1,638,372,246.58</b>	<b>1,227,824,605.56</b>	<b>333,473,033.57</b>	<b>19,617,256.52</b>	<b>1,580,914,895.65</b>	<b>( 3.51)</b>
1	ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร	696,281,455.65	91,506,958.93	25,212,882.59	813,001,297.17	721,513,462.78	85,330,751.24	19,617,256.52	826,461,470.54	1.66
2	ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม	28,741,164.11	18,183,412.66		46,924,576.77	7,716,175.39	22,344,892.28		30,061,067.67	( 35.94)
3	ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง	5,751,512.20	7,235,477.28		12,986,989.48	2,553,889.28	4,359,131.09		6,913,020.37	( 46.77)
4	ค่าใช้สอยและค่าวัสดุ	181,912,499.19	106,522,324.28		288,434,823.47	103,162,444.30	143,493,970.67		246,656,414.97	( 14.48)
5	ค่าสาธารณูปโภค	39,758,530.02	9,373,588.96		49,132,118.98	43,842,347.04	685,768.92		44,528,115.97	( 9.37)
6	ค่าเสื่อมราคาและตัดจำหน่าย	364,635,974.84	35,139,630.83		399,775,605.67	347,205,291.06	38,754,033.58		385,959,324.63	( 3.46)
7	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ	6,380,103.64	21,736,731.40		28,116,835.04	1,830,995.72	38,504,485.79		40,335,481.51	43.46

## ตารางที่ 6 เปรียบเทียบต้นทุนตามประเภทค่าใช้จ่าย ประจำปี 2563 และ 2564

การวิเคราะห์สาเหตุของการเปลี่ยนแปลงของประเภทค่าใช้จ่าย

ลำดับ	ประเภทค่าใช้จ่าย	สาเหตุ
1	ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร	ค่าใช้จ่ายบุคลากรเพิ่มขึ้นร้อยละ 1.66 เนื่องจากมีการเลื่อนขึ้นเงินเดือนของบุคลากร และมีการจ่ายค่าตอบแทนเพิ่มขึ้น เนื่องจากมีการแต่งตั้งบุคลากรสายวิชาการดำรงตำแหน่งทางวิชาการ (ผศ. รศ.) และบุคลากรสายสนับสนุนให้มีความก้าวหน้าทางวิชาชีพในตำแหน่งชำนาญการ ชำนาญการพิเศษ เพิ่มขึ้นจากปีก่อน
2	ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม	ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมลดลงร้อยละ 35.94 คิดเป็นจำนวนเงิน 16.8 ล้านบาท เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (Covid19) ที่ระบาดทั่วประเทศ ทำให้มีการปรับรูปแบบการฝึกอบรม การประชุม เป็นแบบออนไลน์ จึงทำให้ค่าใช้จ่ายลดลงจำนวนมาก
3	ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง	ค่าใช้จ่ายในการเดินทางลดลงร้อยละ 46.77 คิดเป็นจำนวนเงิน 6 ล้านบาท เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (Covid19) ที่ระบาดทั่วประเทศ จึงเป็นการจัดประชุมออนไลน์ผ่านสื่อระบบอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อปฏิบัติตามมาตรการในการเว้นระยะห่างทางสังคม จึงทำให้ค่าใช้จ่ายลดลง
4	ค่าใช้สอยและค่าวัสดุ	ค่าใช้สอยและค่าวัสดุลดลงร้อยละ 14.88 คิดเป็นจำนวนเงิน 41.7 ล้านบาท เนื่องจากในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 มหาวิทยาลัยได้ดำเนินการจัดการเรียนการสอนผ่านระบบออนไลน์ เนื่องด้วยสถานการณ์แพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (Covid19) ยังทำให้มหาวิทยาลัยลดการจัดประชุม อบรม และเดินทางไปราชการ
5	ค่าสาธารณูปโภค	ค่าสาธารณูปโภคลดลงร้อยละ 9.37 คิดเป็นจำนวนเงิน 4.6 ล้านบาท เนื่องจากการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (Covid19) ทำให้มีการเรียนการสอนในรูปแบบ Onsite ลดลงมาก และเจ้าหน้าที่บุคลากรได้ Work from home ตามมาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)
6	ค่าเสื่อมราคาและตัดจำหน่าย	ค่าเสื่อมราคาลดลงร้อยละ 3.46 คิดเป็นจำนวนเงิน 13.8 ล้านบาท เนื่องจากครุภัณฑ์บางรายการหมดอายุการใช้งาน
7	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ	ค่าใช้จ่ายอื่นๆเพิ่มขึ้นร้อยละ 43.46 คิดเป็นจำนวนเงิน 12.2 ล้านบาท เนื่องจากในปีงบประมาณ 2564 มหาวิทยาลัยได้มีการปรับเปลี่ยนการรับรู้ค่าใช้จ่ายให้ถูกต้องตามประเภทค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจริง

ตารางที่ 7 รายงานเปรียบเทียบต้นทุนกิจกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 และ 2564

ลำดับ	ชื่อกิจกรรม (y-1)	ปีงบประมาณ พ.ศ.2563				ปีงบประมาณ พ.ศ.2564				เปรียบเทียบ		
		ต้นทุนรวม (y-1)	ปริมาณ (y-1)	หน่วยนับ (y-1)	ต้นทุนต่อหน่วย (y-1)	ต้นทุนรวม	ปริมาณ	หน่วยนับ	ต้นทุนต่อหน่วย	ต้นทุนรวมเพิ่มขึ้น/ (ลดลง) %	ปริมาณเพิ่มขึ้น/ (ลดลง) %	ต้นทุนต่อหน่วยเพิ่มขึ้น/
	รวม (y-1)	1,638,372,246.58				1,580,914,895.65						
กิจกรรมจัดการเรียนการสอน		819,384,094.20				692,525,199.04						
1.	การเรียนการสอนระดับปริญญาโท	8,188,737.94	73.30	FTES	111,715.39	8,107,760.84	86.50	FTES	93,731.34	-0.99	18.01	-16.10
1.1	สาขาวิศวกรรมศาสตร์	3,664,085.48	42.98	FTES	85,250.94	3,152,060.12	53.50	FTES	58,917.01	-13.97	24.48	-30.89
1.1.1	หลักสูตร วศ.ม.วิศวกรรมเครื่องกล	1,935,905.24	22.16	FTES	87,360.34	1,190,237.09	23.40	FTES	50,864.83	-38.52	5.60	-41.78
1.1.2	หลักสูตร วศ.ม.วิศวกรรมไฟฟ้า	1,728,180.24	20.82	FTES	83,005.78	1,961,823.03	30.10	FTES	65,176.84	13.52	44.57	-21.48
1.2	สาขาเกษตรศาสตร์	4,524,652.46	30.32	FTES	149,229.96	4,770,461.12	28.00	FTES	170,373.61	5.43	-7.65	14.17
1.2.1	หลักสูตร วท.ม.เทคโนโลยีการเกษตร	836,009.44	6.06	FTES	137,955.35	3,864,921.92	20.00	FTES	193,246.10	362.31	230.03	40.08
1.2.2	หลักสูตร วท.ม.พืชศาสตร์	3,688,643.02	24.26	FTES	152,046.29	905,539.21	8.00	FTES	113,192.40	-75.45	-67.02	-25.55
1.2	สาขาบริหารธุรกิจ					92,916.66	2.00	FTES	46,458.33			
1.2.1	หลักสูตร บธ.ม.บริหารธุรกิจ					92,916.66	2.00	FTES	46,458.33			
1.3	สาขาการออกแบบ					92,322.94	3.00	FTES	30,774.31			
1.3.1	หลักสูตร ศป.ม.ศิลปะและการออกแบบสร้างสรรค์					92,322.94	3.00	FTES	30,774.31			
2.	การเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีระดับปริญญาตรี	434,321,627.70	7,620.44	FTES	56,994.30	374,498,402.34	7,516.91	FTES	49,820.79	-13.77	-1.36	-12.59
2.1	สาขาครุศาสตร์อุตสาหกรรม	56,704,070.15	1,053.53	FTES	53,822.93	43,806,930.78	946.95	FTES	46,261.08	-22.74	-10.12	-14.05
2.1.1	หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	20,352,599.09	407.45	FTES	49,951.16	17,375,797.28	401.09	FTES	43,321.44	-14.63	-1.56	-13.27
2.1.2	หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	8,802,624.65	158.06	FTES	55,691.67	4,294,562.58	107.14	FTES	40,083.65	-51.21	-32.22	-28.03
2.1.3	หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	5,024,861.46	24.66	FTES	203,765.67	1,979,540.34	10.93	FTES	181,110.74	-60.61	-55.68	-11.12
2.1.4	หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	12,077,188.82	257.08	FTES	46,978.33	11,442,322.12	229.89	FTES	49,773.03	-5.26	-10.58	5.95
2.2	สาขาวิศวกรรมเครื่องกล	44,629,004.45	809.52	FTES	55,130.21	37,374,400.38	811.42	FTES	46,060.49	-16.26	0.23	-16.45
2.2.1	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	21,865,448.05	292.78	FTES	74,682.18	18,559,775.73	301.10	FTES	61,639.91	-15.12	2.84	-17.46
2.2.2	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	16,678,694.16	401.78	FTES	41,512.01	14,275,882.15	393.68	FTES	36,262.66	-14.41	-2.02	-12.65
2.2.3	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	6,084,862.24	114.96	FTES	52,930.26	4,538,742.49	116.64	FTES	38,912.40	-25.41	1.46	-26.48
2.3	สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า	116,586,783.38	2,336.35	FTES	49,901.25	107,526,006.92	2,345.04	FTES	45,852.53	-7.77	0.37	-8.11
2.3.1	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	19,607,175.38	492.89	FTES	39,780.02	26,009,503.31	505.48	FTES	51,455.06	32.65	2.55	29.35
2.3.2	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	73,810,448.11	1,467.93	FTES	50,281.99	77,684,020.89	1,474.60	FTES	52,681.42	5.25	0.45	4.77



ตารางที่ 7 รายงานเปรียบเทียบต้นทุนกิจกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 และ 2564

ลำดับ	ชื่อกิจกรรม (y-1)	ปีงบประมาณ พ.ศ.2563				ปีงบประมาณ พ.ศ.2564				เปรียบเทียบ		
		ต้นทุนรวม (y-1)	ปริมาณ (y-1)	หน่วยนับ (y-1)	ต้นทุนต่อหน่วย (y-1)	ต้นทุนรวม	ปริมาณ	หน่วยนับ	ต้นทุนต่อหน่วย	ต้นทุนรวมเพิ่มขึ้น/ (ลดลง) %	ปริมาณเพิ่มขึ้น/ (ลดลง) %	ต้นทุนต่อหน่วยเพิ่มขึ้น/
	รวม (y-1)	1,638,372,246.58				1,580,914,895.65						
2.3.3	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุมอัตโนมัติ	23,169,159.89	375.53	FTES	61,697.23	19,730,660.95	364.96	FTES	54,062.53	-14.84	-2.81	-12.37
2.4	สาขาวิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม	28,556,631.40	898.19	FTES	31,793.53	33,332,349.32	917.71	FTES	36,321.22	16.72	2.17	14.24
2.4.1	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	26,495,480.24	768.02	FTES	34,498.42	28,496,815.25	779.80	FTES	36,543.75	7.55	1.53	5.93
2.4.2	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	2,061,151.16	130.17	FTES	15,834.30	4,835,534.07	137.91	FTES	35,062.97	134.60	5.95	121.44
2.5	สาขาวิศวกรรมอุตสาหการ	66,722,975.53	1,182.25	FTES	56,437.28	49,147,575.46	1,185.22	FTES	41,467.05	-26.34	0.25	-26.53
2.5.1	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	12,876,422.71	191.91	FTES	67,096.15	8,685,402.09	206.35	FTES	42,090.63	-32.55	7.52	-37.27
2.5.2	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	51,896,454.79	959.46	FTES	54,089.23	38,691,755.72	960.87	FTES	40,267.42	-25.44	0.15	-25.55
2.6	สหวิทยาการ	6,609,157.79	106.73	FTES	61,924.09	8,924,184.13	133.41	FTES	66,892.92	35.03	25.00	8.02
2.6.1	หลักสูตร วศ.บ.การผลิตและนวัตกรรมการอาหาร	1,874,550.91	23.89	FTES	78,465.92	3,100,499.51	31.24	FTES	99,247.74	65.40	30.77	26.49
2.6.2	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	4,734,606.88	82.84	FTES	57,153.63	5,823,684.62	102.17	FTES	56,999.95	23.00	23.33	-0.27
2.7	สาขาบริหารธุรกิจ	35,346,608.78	388.21	FTES	91,050.23	9,591,582.15	230.00	FTES	41,702.53	-72.86	-40.75	-54.20
2.7.1	หลักสูตร บธ.บ.ระบบสารสนเทศทางคอมพิวเตอร์	7,511,184.23	94.74	FTES	79,282.08	3,671,466.62	32.65	FTES	112,449.21	-51.12	-65.54	41.83
2.7.2	หลักสูตร บธ.บ.ระบบสารสนเทศทางธุรกิจ	18,878,247.62	144.34	FTES	130,790.13	5,598,056.68	197.35	FTES	28,366.13	-70.35	36.73	-78.31
3.	การเรียนการสอนด้านสังคมระดับปริญญาตรี	267,044,594.68	6,356.27	FTES	42,012.78	232,456,274.51	5,789.55	FTES	40,151.01	-12.95	-8.92	-4.43
3.1	สาขาบริหารธุรกิจ	93,363,424.82	2,877.92	FTES	32,441.29	80,016,173.02	2,573.99	FTES	31,086.44	-14.30	-10.56	-4.18
3.1.1	หลักสูตร บธ.บ.การจัดการ	12,962,734.68	328.19	FTES	39,497.65	4,969,305.82	188.59	FTES	26,349.78	-61.66	-42.54	-33.29
3.1.2	หลักสูตร บธ.บ.การจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ(นานาชาติ)	2,371,321.70	136.51	FTES	17,371.05	2,182,252.07	123.66	FTES	17,647.19	-7.97	-9.41	1.59
3.1.3	หลักสูตร บธ.บ.การตลาด	16,786,693.93	214.34	FTES	78,318.06	7,580,118.17	196.52	FTES	38,571.74	-54.84	-8.31	-50.75
3.1.4	หลักสูตร บธ.บ.บริหารธุรกิจ	50,202,031.93	1,832.46	FTES	27,395.98	83,930,132.79	1,734.94	FTES	48,376.39	67.18	-5.32	76.58
3.1.5	หลักสูตร บธ.บ.บริหารธุรกิจค้าปลีกสมัยใหม่	3,669,073.43	109.17	FTES	33,608.81	-	-	-	-			
3.1.6	หลักสูตร บธ.บ.ภาษาอังกฤษธุรกิจ	5,291,376.58	208.58	FTES	25,368.57	3,084,967.29	305.28	FTES	10,105.37	-41.70	46.36	-60.17
3.2	สาขาบัญชี	55,877,996.43	1,424.38	FTES	39,229.70	41,593,139.28	1,245.59	FTES	33,392.32	-25.56	-12.55	-14.88
3.2.1	หลักสูตร บช.บ.การบัญชี	55,877,996.43	1,424.38	FTES	39,229.70	41,509,470.42	1,245.59	FTES	33,325.15	-25.71	-12.55	-15.05
3.3	สาขาศิลปศาสตร์	31,438,130.47	766.86	FTES	40,995.92	23,677,416.98	746.26	FTES	31,728.11	-24.69	-2.69	-22.61
3.3.1	หลักสูตร ศศ.บ.การท่องเที่ยวและการบริการ	11,271,119.73	312.07	FTES	36,117.28	10,912,518.85	343.25	FTES	31,791.75	-3.18	9.99	-11.98

ตารางที่ 7 รายงานเปรียบเทียบต้นทุนกิจกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 และ 2564

ลำดับ	ชื่อกิจกรรม (y-1)	ปีงบประมาณ พ.ศ.2563				ปีงบประมาณ พ.ศ.2564				เปรียบเทียบ		
		ต้นทุนรวม (y-1)	ปริมาณ (y-1)	หน่วยนับ (y-1)	ต้นทุนต่อหน่วย (y-1)	ต้นทุนรวม	ปริมาณ	หน่วยนับ	ต้นทุนต่อหน่วย	ต้นทุนรวมเพิ่มขึ้น/ (ลดลง) %	ปริมาณเพิ่มขึ้น/ (ลดลง) %	ต้นทุนต่อหน่วยเพิ่มขึ้น/
รวม (y-1)		1,638,372,246.58				1,580,914,895.65						
3.3.2	หลักสูตร ศศ.บ.ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล	20,167,010.73	454.79	FTES	44,343.57	12,764,898.13	403.01	FTES	31,673.90	-36.70	-11.39	-28.57
3.4	สาขาการออกแบบ	32,678,704.40	436.56	FTES	74,855.01	30,933,396.85	413.97	FTES	74,723.76	-5.34	-5.17	-0.18
3.4.1	หลักสูตร ศป.บ.สิ่งทอและเครื่องประดับ	8,787,132.09	107.37	FTES	81,839.73	7,771,139.16	97.53	FTES	79,679.47	-11.56	-9.16	-2.64
3.4.2	หลักสูตร ศป.บ.ออกแบบสื่อสาร	10,915,768.04	138.84	FTES	78,621.20	10,191,240.47	129.01	FTES	78,995.74	-6.64	-7.08	0.48
3.4.3	หลักสูตร ศป.บ.ออกแบบอุตสาหกรรม	12,975,804.27	190.35	FTES	68,168.13	12,971,017.21	187.43	FTES	69,204.59	-0.04	-1.53	1.52
3.5	สาขาเทคโนโลยีศิลป์	16,978,115.85	136.86	FTES	124,054.62	14,892,798.38	95.71	FTES	155,603.37	-12.28	-30.07	25.43
3.5.1	หลักสูตร ทล.บ.เซรามิก	7,341,361.06	45.90	FTES	159,942.51	5,443,911.53	34.74	FTES	156,704.42	-25.85	-24.31	-2.02
3.5.2	หลักสูตร ทล.บ.เทคโนโลยีการพิมพ์และบรรจุภัณฑ์	9,636,754.78	90.96	FTES	105,944.97	9,448,886.86	60.97	FTES	154,976.00	-1.95	-32.97	46.28
3.6	สาขาศิลปกรรม	12,394,758.79	266.54	FTES	46,502.43	15,086,576.49	268.69	FTES	56,148.63	21.72	0.81	20.74
3.6.1	หลักสูตร ศล.บ.ทัศนศิลป์	12,394,758.79	266.54	FTES	46,502.43	15,086,576.49	268.69	FTES	56,148.63	21.72	0.81	20.74
3.7	สาขาสถาปัตยกรรม	24,313,463.94	447.15	FTES	54,374.29	26,256,773.51	445.34	FTES	58,958.94	7.99	-0.40	8.43
3.7.1	หลักสูตร สด.บ.สถาปัตยกรรม	15,679,951.16	293.90	FTES	53,351.31	17,267,297.75	303.74	FTES	56,848.94	10.12	3.35	6.56
3.7.2	หลักสูตร สด.บ.สถาปัตยกรรมภายใน	8,633,512.78	153.25	FTES	56,336.14	8,989,475.76	141.60	FTES	63,485.00	4.12	-7.60	12.69
4.	การเรียนการสอนด้านวิทยะระดับปวส	73,432,860.80	1,607.00	คน	45,695.62	51,403,375.50	1,135.00	คน	45,289.32	-30.00	-29.37	-0.89
4.1	หลักสูตร ปวส.ช่างยนต์	13,475,128.45	293.00	คน	45,990.20	7,947,407.32	203.00	คน	39,149.79	-41.02	-30.72	-14.87
4.2	หลักสูตร ปวส.ไฟฟ้า	10,427,258.77	252.00	คน	41,378.01	6,611,856.26	161.00	คน	41,067.43	-36.59	-36.11	-0.75
4.3	หลักสูตร ปวส.อิเล็กทรอนิกส์	8,563,995.69	159.00	คน	53,861.61	4,696,620.76	130.00	คน	36,127.85	-45.16	-18.24	-32.92
4.4	หลักสูตร ปวส.ช่างกลโรงงาน	4,599,434.02	149.00	คน	30,868.68	4,166,761.20	109.00	คน	38,227.17	-9.41	-26.85	23.84
4.5	หลักสูตร ปวส.เทคนิคอุตสาหกรรม	2,933,938.26	89.00	คน	32,965.60	425,863.06	20.00	คน	21,293.15	-85.48	-77.53	-35.41
4.6	หลักสูตร ปวส.ช่างโลหะ	2,711,093.86	74.00	คน	36,636.40	1,557,304.77	43.00	คน	36,216.39	-42.56	-41.89	-1.15
4.7	หลักสูตร ปวส.เทคโนโลยีเครื่องจักรกลเกษตร	2,279,767.89	37.00	คน	61,615.35	1,265,941.59	20.00	คน	63,297.08	-44.47	-45.95	2.73
4.8	หลักสูตร ปวส.ประมง	3,830,216.74	41.00	คน	93,419.92	3,529,587.26	24.00	คน	147,066.14	-7.85	-41.46	57.42
4.9	หลักสูตร ปวส.พืชศาสตร์	4,945,046.29	61.00	คน	81,066.33	4,758,127.59	37.00	คน	128,598.04	-3.78	-39.34	58.63
4.10	หลักสูตร ปวส.สัตวศาสตร์	5,859,897.21	71.00	คน	82,533.76	6,925,004.45	72.00	คน	96,180.62	18.18	1.41	16.53
4.11	หลักสูตร ปวส.เทคโนโลยีการอาหาร	2,869,273.82	40.00	คน	71,731.85	2,832,875.16	37.00	คน	76,564.19	-1.27	-7.50	6.74

ตารางที่ 7 รายงานเปรียบเทียบต้นทุนกิจกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 และ 2564

ลำดับ	ชื่อกิจกรรม (y-1)	ปีงบประมาณ พ.ศ.2563				ปีงบประมาณ พ.ศ.2564				เปรียบเทียบ		
		ต้นทุนรวม (y-1)	ปริมาณ (y-1)	หน่วยนับ (y-1)	ต้นทุนต่อหน่วย (y-1)	ต้นทุนรวม	ปริมาณ	หน่วยนับ	ต้นทุนต่อหน่วย	ต้นทุนรวมเพิ่มขึ้น/ (ลดลง) %	ปริมาณเพิ่มขึ้น/ (ลดลง) %	ต้นทุนต่อหน่วยเพิ่มขึ้น/
	รวม (y-1)	1,638,372,246.58				1,580,914,895.65						
4.12	หลักสูตร ปวส.ช่างจักรกลหนัก	3,128,303.47	104.00	คน	30,079.84	2,145,589.06	77.00	คน	27,864.79	-31.41	-25.96	-7.36
4.13	หลักสูตร ปวส.ช่างก่อสร้าง	4,309,563.20	167.00	คน	25,805.77	1,982,061.91	137.00	คน	14,467.61	-54.01	-17.96	-43.94
4.14	หลักสูตร ปวส.ช่างเทคนิคคอมพิวเตอร์	2,203,811.71	53.00	คน	41,581.35	2,134,756.27	56.00	คน	38,120.65	-3.13	5.66	-8.32
4.15	หลักสูตร ปวส.ช่างกลเกษตร	106,503.52	9.00	คน	11,833.72	423,618.84	9.00	คน	47,068.76	297.75	0.00	297.75
4.16	หลักสูตร ปวส.เทคโนโลยีภูมิทัศน์	1,189,627.89	8.00	คน	148,703.49	-	-	-	-			
<b>5.</b>	<b>การเรียนการสอนด้านสังคมระดับปวส</b>	<b>7,175,992.87</b>	<b>106.00</b>	<b>คน</b>	<b>67,698.05</b>	<b>4,173,930.42</b>	<b>48.00</b>	<b>คน</b>	<b>86,956.88</b>	<b>-41.83</b>	<b>-54.72</b>	<b>28.45</b>
5.1	หลักสูตร ปวส.การจัดการ	4,094,766.52	67.00	คน	61,115.92	4,173,930.42	48.00	คน	86,956.88	1.93	-28.36	42.28
5.2	หลักสูตร ปวส.คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	2,432,750.64	28.00	คน	86,883.95	-	-	-	-			
5.3	หลักสูตร ปวส.การตลาด	648,475.71	11.00	คน	58,952.34	-	-	-	-			
<b>5.</b>	<b>การเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์ระดับปวช</b>	<b>17,878,472.20</b>	<b>415.00</b>	<b>คน</b>	<b>43,080.66</b>	<b>13,209,160.85</b>	<b>388.00</b>	<b>คน</b>	<b>34,044.23</b>	<b>-26.12</b>	<b>-6.51</b>	<b>-20.98</b>
5.1	หลักสูตร ปวช.เตรียมวิศวกรรมศาสตร์	15,344,233.30	388.00	คน	39,546.99	13,121,971.90	380.00	คน	34,531.51	-14.48	-2.06	-12.68
5.2	หลักสูตร ปวช.เมคคาทรอนิกส์	2,534,238.90	27.00	คน	93,860.70	87,188.95	8.00	คน	10,898.62	-96.56	-70.37	-88.39
<b>6.</b>	<b>การเรียนการสอนด้านสังคมระดับปวช</b>	<b>11,341,808.02</b>	<b>202.00</b>	<b>คน</b>	<b>56,147.56</b>	<b>8,676,294.57</b>	<b>121.00</b>	<b>คน</b>	<b>71,704.91</b>	<b>-23.50</b>	<b>-40.10</b>	<b>27.71</b>
6.1	หลักสูตร ปวช.เตรียมบริหารธุรกิจ	5,812,281.14	87.00	คน	66,807.83	4,354,023.34	44.00	คน	98,955.08	-25.09	-49.43	48.12
6.2	หลักสูตร ปวช.เตรียมสถาปัตยกรรม	5,529,526.88	115.00	คน	48,082.84	4,322,271.23	77.00	คน	56,133.39	-21.83	-33.04	16.74
	กิจกรรมดำเนินการวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้	72,985,393.31	189.00	โครงการ	386,166.10	90,596,458.94	87.00	โครงการ	1,041,338.61	24.13	-53.97	169.66
	กิจกรรมเผยแพร่ความรู้และให้บริการวิชาการ	80,922,931.74	278.00	โครงการ	291,089.68	69,193,923.40	179.00	โครงการ	386,558.23	-14.49	-35.61	32.80
	กิจกรรมส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปและวัฒนธรรม	24,099,693.55	55.00	โครงการ	438,176.25	29,844,843.85	31.00	โครงการ	962,736.90	23.84	-43.64	119.71
	กิจกรรมการบริหาร	357,525,748.70	17,372.00	คน	20,580.57	434,526,573.25	18,011.00	คน	24,125.62	21.54	3.68	17.23
	กิจกรรมสนับสนุนการเรียนการสอน	237,261,986.61	17,372.00	คน	13,657.72	176,523,284.70	18,011.00	คน	9,800.86	-25.60	3.68	-28.24
	กิจกรรมพัฒนานักศึกษา	36,779,579.34	17,372.00	คน	2,117.18	62,850,839.19	18,011.00	คน	3,489.58	70.89	3.68	64.82
	งานประชุมราชการ	9,412,819.12	311.00	ครั้ง	30,266.30	24,853,773.27	490.00	ครั้ง	50,721.99	164.04	57.56	67.59

ตารางที่ 8 รายงานต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตจำแนกตามกลุ่มสาขาวิชาของระบบการรับเข้าศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษา ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 และ 2564

ลำดับ	ชื่อผลผลิต (y-1)	ปีงบประมาณ พ.ศ.2563				ปีงบประมาณ พ.ศ.2564				เปรียบเทียบ		
		ต้นทุนรวม (y-1)	ปริมาณ (y-1)	หน่วยนับ (y-1)	ต้นทุนต่อหน่วย (y-1)	ต้นทุนรวม	ปริมาณ	หน่วยนับ	ต้นทุนต่อหน่วย	ต้นทุนรวมเพิ่มขึ้น/ (ลดลง) %	ปริมาณเพิ่มขึ้น/ (ลดลง) %	ต้นทุนต่อหน่วยเพิ่มขึ้น/ (ลดลง) %
	รวม (y-1)	1,638,372,246.58				1,580,914,895.65						
	กิจกรรมจัดการเรียนการสอน	1,423,554,153.75				1,421,431,735.95						
1.	การเรียนการสอนระดับปริญญาโท	9,936,114.66	73.30	FTES	135,554.09	10,423,403.83	86.50	FTES	120,501.78	4.90	18.01	-11.10
1.1	สาขาวิศวกรรมศาสตร์	5,392,205.41	42.98	FTES	125,458.48	4,140,286.68	53.50	FTES	77,388.54	-23.22	24.48	-38.32
1.1.1	หลักสูตร วศ.ม.วิศวกรรมเครื่องกล	2,794,268.20	22.16	FTES	126,095.14	2,092,070.30	23.40	FTES	89,404.71	-25.13	5.60	-29.10
1.1.2	หลักสูตร วศ.ม.วิศวกรรมไฟฟ้า	2,597,937.21	20.82	FTES	124,780.85	2,048,216.38	30.10	FTES	68,047.06	-21.16	44.57	-45.47
1.2	สาขาเกษตรศาสตร์	4,543,909.25	30.32	FTES	149865.0808	5,873,191.84	28.00	FTES	209,756.85			
1.2.1	หลักสูตร วท.ม.เทคโนโลยีการเกษตร	839,858.25	6.06	FTES	138,590.47	1,220,605.12	20.00	FTES	61,030.26			
1.2.2	หลักสูตร วท.ม.พืชศาสตร์	3,704,051.00	24.26	FTES	152,681.41	4,652,586.71	8.00	FTES	581,573.34			
1.2	สาขาบริหารธุรกิจ					188,371.61	2.00	FTES	94,185.81			
1.2.1	หลักสูตร บธ.ม.บริหารธุรกิจ					188,371.61	2.00	FTES	94,185.81			
1.3	สาขาการออกแบบ					221,553.70	3.00	FTES	73,851.23			
1.3.1	หลักสูตร ศป.ม.ศิลปะและการออกแบบสร้างสรรค์					221,553.70	3.00	FTES	73,851.23			
2.	การเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีระดับปริญญาตรี	709,956,708.66	8,038.38	FTES	88,320.87	732,698,796.42	7,516.91	FTES	97,473.40	3.20	-6.49	10.36
2.1	สาขาครุศาสตร์อุตสาหกรรม	95,704,456.15	1,006.30	FTES	95,105.29	99,399,347.53	946.95	FTES	104,967.89	3.86	-5.90	10.37
2.1.1	หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	34,414,013.99	407.45	FTES	84,461.93	42,904,143.96	401.09	FTES	106,968.87	24.67	-1.56	26.65
2.1.2	หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมโยธา	14,531,802.60	110.83	FTES	131,117.95	10,194,955.62	107.14	FTES	95,155.46	-29.84	-3.33	-27.43
2.1.3	หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	7,168,892.48	24.66	FTES	290,709.35	4,144,908.84	10.93	FTES	379,223.13	-42.18	-55.68	30.45
2.1.4	หลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	22,962,972.43	257.08	FTES	89,322.28	26,223,468.12	229.89	FTES	114,069.63	14.20	-10.58	27.71
2.1.5	หลักสูตร ค.อ.บ. วิศวกรรมเครื่องกล	16,626,774.65	206.28	FTES	80,602.94	15,931,870.98	197.90	FTES	80,504.65	-4.18	-4.06	-0.12
2.2	สาขาวิศวกรรมเครื่องกล	79,455,090.55	809.52	FTES	98,150.87	82,499,947.05	811.42	FTES	101,673.54	3.83	0.23	3.59
2.2.1	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมเกษตรและชีวภาพ	36,775,363.32	292.78	FTES	125,607.50	39,945,654.17	301.10	FTES	132,665.74	8.62	2.84	5.62
2.2.2	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	31,526,796.85	401.78	FTES	78,467.81	31,265,714.14	393.68	FTES	79,419.11	-0.83	-2.02	1.21
2.2.3	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมเหมืองแร่	11,152,930.38	114.96	FTES	97,015.75	11,288,578.74	116.64	FTES	96,781.37	1.22	1.46	-0.24
2.3	สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า	191,100,449.64	2,801.52	FTES	68,213.13	211,850,550.64	2,345.04	FTES	90,339.85	10.86	-16.29	32.44

ตารางที่ 8 รายงานต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตจำแนกตามกลุ่มสาขาวิชาของระบบการรับเข้าศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษา ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 และ 2564

ลำดับ	ชื่อผลผลิต (y-1)	ปีงบประมาณ พ.ศ.2563				ปีงบประมาณ พ.ศ.2564				เปรียบเทียบ		
		ต้นทุนรวม (y-1)	ปริมาณ (y-1)	หน่วยนับ (y-1)	ต้นทุนต่อหน่วย (y-1)	ต้นทุนรวม	ปริมาณ	หน่วยนับ	ต้นทุนต่อหน่วย	ต้นทุนรวมเพิ่มขึ้น/ (ลดลง) %	ปริมาณเพิ่มขึ้น/ (ลดลง) %	ต้นทุนต่อหน่วยเพิ่มขึ้น/ (ลดลง) %
	<b>รวม (y-1)</b>	<b>1,638,372,246.58</b>				<b>1,580,914,895.65</b>						
2.3.1	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	26,853,627.72	492.89	FTES	54,481.99	44,620,524.27	505.48	FTES	88,273.57	66.16	2.55	62.02
2.3.2	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	114,159,207.91	811.83	FTES	140,619.60	134,194,711.76	1,474.60	FTES	91,004.14	17.55	81.64	-35.28
2.3.3	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบควบคุมอัตโนมัติ	50,087,614.02	1,496.80	FTES	33,463.13	33,035,314.61	364.96	FTES	90,517.63	-34.04	-75.62	170.50
<b>2.4</b>	<b>สาขาวิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม</b>	<b>58,151,503.51</b>	<b>898.19</b>	<b>FTES</b>	<b>64,742.99</b>	<b>68,972,477.17</b>	<b>917.71</b>	<b>FTES</b>	<b>75,157.16</b>	<b>18.61</b>	<b>2.17</b>	<b>16.09</b>
2.4.1	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมโยธา	50,165,801.48	768.02	FTES	65,318.35	57,494,782.41	779.80	FTES	73,730.16	14.61	1.53	12.88
2.4.2	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	7,985,702.03	130.17	FTES	61,348.25	11,477,694.76	137.91	FTES	83,225.98	43.73	5.95	35.66
<b>2.5</b>	<b>สาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม</b>	<b>115,911,315.95</b>	<b>1,182.25</b>	<b>FTES</b>	<b>98,042.98</b>	<b>100,002,512.23</b>	<b>1,185.22</b>	<b>FTES</b>	<b>84,374.64</b>	<b>-13.72</b>	<b>0.25</b>	<b>-13.94</b>
2.5.1	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมแม่พิมพ์	22,795,714.11	191.91	FTES	118,783.36	21,601,199.81	206.35	FTES	104,682.33	-5.24	7.52	-11.87
2.5.2	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมโลหศาสตร์	2,815,553.04	30.88	FTES	91,177.24	2,270,799.32	18.00	FTES	126,155.52	-19.35	-41.71	38.36
2.5.2	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมอุตสาหกรรม	90,300,048.80	959.46	FTES	94,115.49	76,130,513.09	960.87	FTES	79,230.81	-15.69	0.15	-15.82
<b>2.6</b>	<b>สหวิทยาการ</b>	<b>11,773,973.20</b>	<b>106.73</b>	<b>FTES</b>	<b>110,315.50</b>	<b>18,278,667.54</b>	<b>133.41</b>	<b>FTES</b>	<b>137,011.23</b>	<b>55.25</b>	<b>25.00</b>	<b>24.20</b>
2.6.1	หลักสูตร วศ.บ.การผลิตและนวัตกรรมอาหาร	3,094,067.14	23.89	FTES	129,513.07	5,584,666.91	31.24	FTES	178,766.55	80.50	30.77	38.03
2.6.2	หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	8,679,906.07	82.84	FTES	104,779.17	12,694,000.63	102.17	FTES	124,243.91	46.25	23.33	18.58
<b>2.7</b>	<b>สาขาบริหารธุรกิจ</b>	<b>30,017,847.10</b>	<b>294.51</b>	<b>FTES</b>	<b>101,924.71</b>	<b>26,307,973.29</b>	<b>230.00</b>	<b>FTES</b>	<b>114,382.49</b>	<b>-12.36</b>	<b>-21.90</b>	<b>12.22</b>
2.7.1	หลักสูตร บธ.บ.ระบบสารสนเทศทางคอมพิวเตอร์	14,112,732.59	90.76	FTES	155,495.07	6,038,806.66	32.65	FTES	184,955.79	-57.21	-64.03	18.95
2.7.2	หลักสูตร บธ.บ.ระบบสารสนเทศทางธุรกิจ	15,905,114.51	203.75	FTES	78,061.91	20,269,166.64	197.35	FTES	102,706.70	27.44	-3.14	31.57
<b>2.8</b>	<b>สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและชีวภาพ</b>	<b>44,755,683.69</b>	<b>388.21</b>	<b>FTES</b>	<b>115,287.30</b>	<b>50,661,564.68</b>	<b>418.16</b>	<b>FTES</b>	<b>121,153.54</b>	<b>13.20</b>	<b>7.71</b>	<b>5.09</b>
2.8.1	หลักสูตร วท.บ. เทคโนโลยีสารสนเทศ	9,961,378.76	94.74	FTES	105,144.38	10,123,596.80	106.44	FTES	95,110.83	1.63	12.35	-9.54
2.8.2	หลักสูตร วท.บ. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	21,652,517.47	144.34	FTES	150,010.51	25,459,104.12	136.00	FTES	187,199.29	17.58	-5.78	24.79
2.8.3	หลักสูตร วท.บ. วิทยาการคอมพิวเตอร์	8,297,435.67	70.55	FTES	117,610.71	9,442,539.93	83.00	FTES	113,765.54	13.80	17.65	-3.27
2.8.4	หลักสูตร วท.บ.ธุรกิจอาหารและโภชนาการ	4,844,351.79	78.58	FTES	61,648.66	5,636,323.83	92.72	FTES	60,788.65	16.35	17.99	-1.40
<b>2.9</b>	<b>สาขาเกษตรศาสตร์</b>	<b>83,086,388.87</b>	<b>551.15</b>	<b>FTES</b>	<b>150,750.96</b>	<b>74,725,756.29</b>	<b>529.00</b>	<b>FTES</b>	<b>141,258.52</b>	<b>-10.06</b>	<b>-4.02</b>	<b>-6.30</b>
2.9.1	หลักสูตร วท.บ.เครื่องจักรกลเกษตร	7,218,569.71	36.28	FTES	198,968.29	12,798,184.61	92.00	FTES	139,110.70	77.30	153.58	-30.08
2.9.2	หลักสูตร วท.บ.เกษตรศาสตร์	75,867,819.16	514.87	FTES	147,353.35	61,927,571.68	437.00	FTES	141,710.69	-18.37	-15.12	-3.83

ตารางที่ 8 รายงานต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตจำแนกตามกลุ่มสาขาวิชาของระบบการรับเข้าศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษา ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 และ 2564

ลำดับ	ชื่อผลผลิต (y-1)	ปีงบประมาณ พ.ศ.2563				ปีงบประมาณ พ.ศ.2564				เปรียบเทียบ		
		ต้นทุนรวม (y-1)	ปริมาณ (y-1)	หน่วยนับ (y-1)	ต้นทุนต่อหน่วย (y-1)	ต้นทุนรวม	ปริมาณ	หน่วยนับ	ต้นทุนต่อหน่วย	ต้นทุนรวมเพิ่มขึ้น/ (ลดลง) %	ปริมาณเพิ่มขึ้น/ (ลดลง) %	ต้นทุนต่อหน่วยเพิ่มขึ้น/ (ลดลง) %
	รวม (y-1)	1,638,372,246.58				1,580,914,895.65						
3.	การเรียนการสอนด้านสังคมระดับปริญญาตรี	524,346,084.67	6,356.27	FTES	82,492.73	524,561,741.83	5,789.55	FTES	90,604.92	0.04	-8.92	9.83
3.1	สาขาบริหารธุรกิจ	209,703,564.80	2,877.92	FTES	72,866.36	201,743,286.37	2,573.99	FTES	78,377.65	-3.80	-10.56	7.56
3.1.1	หลักสูตร บธ.บ.การจัดการ	22,292,769.86	328.19	FTES	67,926.41	-	-	FTES	-			
3.1.2	หลักสูตร บธ.บ.การจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ(นานาชาติ)	9,744,474.52	136.51	FTES	71,382.86	9,750,402.44	123.66	FTES	78,848.48	0.06	-9.41	10.46
3.1.3	หลักสูตร บธ.บ.การตลาด	24,344,764.47	214.34	FTES	113,580.13	-	-	FTES	-			
3.1.4	หลักสูตร บธ.บ.บริหารธุรกิจ	131,558,814.25	1,906.52	FTES	69,004.69	180,372,863.72	2,120.05	FTES	85,079.53	37.10	11.20	23.30
3.1.5	หลักสูตร บธ.บ.บริหารธุรกิจค้าปลีกสมัยใหม่	10,870,741.76	109.17	FTES	99,576.27	-	-	FTES	-			
3.1.6	หลักสูตร บธ.บ.ภาษาอังกฤษธุรกิจ	7,447,762.81	134.52	FTES	55,365.47	9,400,594.00	305.28	FTES	30,793.35	26.22	126.94	-44.38
3.1.7	หลักสูตร บธ.บ.การจัดการโลจิสติกส์	3,444,237.10	48.67	FTES	70,767.15	2,219,426.20	25.00	FTES	88,777.05	-35.56	-48.63	25.45
3.2	สาขาบัญชี	102,057,124.30	1,424.38	FTES	71,650.21	89,257,843.71	1,245.59	FTES	71,659.09	-12.54	-12.55	0.01
3.2.1	หลักสูตร บข.บ.การบัญชี	102,057,124.30	1,424.38	FTES	71,650.21	89,257,843.71	1,245.59	FTES	71,659.09	-12.54	-12.55	0.01
3.3	สาขาศิลปศาสตร์	59,117,308.53	766.86	FTES	77,090.09	57,022,746.66	746.26	FTES	76,411.37	-3.54	-2.69	-0.88
3.3.1	หลักสูตร ศศ.บ.การท่องเที่ยวและการบริการ	23,616,426.24	312.07	FTES	75,676.70	27,668,310.05	343.25	FTES	80,606.88	17.16	9.99	6.51
3.3.2	หลักสูตร ศศ.บ.ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล	35,500,882.28	454.79	FTES	78,059.94	29,354,436.61	403.01	FTES	72,837.99	-17.31	-11.39	-6.69
3.4	สาขาการออกแบบ	54,586,061.96	436.56	FTES	125,036.79	64,910,361.47	413.97	FTES	156,799.68	18.91	-5.17	25.40
3.4.1	หลักสูตร ศป.บ.สิ่งทอและเครื่องประดับ	14,532,112.78	107.37	FTES	135,346.12	14,958,853.42	97.53	FTES	153,376.94	2.94	-9.16	13.32
3.4.2	หลักสูตร ศป.บ.ออกแบบสื่อสาร	18,311,930.22	138.84	FTES	131,892.32	23,227,584.01	129.01	FTES	180,044.83	26.84	-7.08	36.51
3.4.3	หลักสูตร ศป.บ.ออกแบบอุตสาหกรรม	21,742,018.96	190.35	FTES	114,221.27	26,723,924.04	187.43	FTES	142,580.83	22.91	-1.53	24.83
3.5	สาขาเทคโนโลยีศิลป์	24,349,908.32	136.86	FTES	177,918.37	24,371,113.42	95.71	FTES	254,634.97	0.09	-30.07	43.12
3.5.1	หลักสูตร ทล.บ.เซรามิก	9,514,832.62	45.90	FTES	207,294.83	10,263,023.49	34.74	FTES	295,423.82	7.86	-24.31	42.51
3.5.2	หลักสูตร ทล.บ.เทคโนโลยีการพิมพ์และบรรจุภัณฑ์	14,835,075.71	90.96	FTES	163,094.50	14,108,089.93	60.97	FTES	231,393.96	-4.90	-32.97	41.88
3.6	สาขาศิลปกรรม	27,423,383.25	266.54	FTES	102,886.56	37,104,206.56	268.69	FTES	138,092.99	35.30	0.81	34.22
3.6.1	หลักสูตร ศล.บ.ทัศนศิลป์	27,423,383.25	266.54	FTES	102,886.56	37,104,206.56	268.69	FTES	138,092.99	35.30	0.81	34.22
3.7	สาขาสถาปัตยกรรม	47,108,733.52	447.15	FTES	105,353.31	50,152,183.64	445.34	FTES	112,615.49	6.46	-0.40	6.89

ตารางที่ 8 รายงานต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตจำแนกตามกลุ่มสาขาวิชาของระบบการรับเข้าศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษา ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 และ 2564

ลำดับ	ชื่อผลผลิต (y-1)	ปีงบประมาณ พ.ศ.2563				ปีงบประมาณ พ.ศ.2564				เปรียบเทียบ		
		ต้นทุนรวม (y-1)	ปริมาณ (y-1)	หน่วยนับ (y-1)	ต้นทุนต่อหน่วย (y-1)	ต้นทุนรวม	ปริมาณ	หน่วยนับ	ต้นทุนต่อหน่วย	ต้นทุนรวมเพิ่มขึ้น/ (ลดลง) %	ปริมาณเพิ่มขึ้น/ (ลดลง) %	ต้นทุนต่อหน่วยเพิ่มขึ้น/ (ลดลง) %
	<b>รวม (y-1)</b>	<b>1,638,372,246.58</b>				<b>1,580,914,895.65</b>						
3.7.1	หลักสูตร สด.บ.สถาปัตยกรรม	30,355,947.48	293.90	FTES	103,286.65	32,700,599.51	303.74	FTES	107,659.84	7.72	3.35	4.23
3.7.2	หลักสูตร สด.บ.สถาปัตยกรรมภายใน	16,752,786.04	153.25	FTES	109,316.71	17,451,584.14	141.60	FTES	123,245.65	4.17	-7.60	12.74
<b>4.</b>	<b>การเรียนการสอนด้านวิทยุระดับปวส</b>	<b>116,039,041.52</b>	<b>1,607.00</b>	<b>คน</b>	<b>72,208.49</b>	<b>97,822,747.79</b>	<b>1,135.00</b>	<b>คน</b>	<b>86,187.44</b>	<b>-15.70</b>	<b>-29.37</b>	<b>19.36</b>
4.1	หลักสูตร ปวส.ช่างยนต์	22,577,356.88	293.00	คน	77,055.83	17,576,970.33	203.00	คน	86,586.06	-22.15	-30.72	12.37
4.2	หลักสูตร ปวส.ไฟฟ้า	17,001,571.40	252.00	คน	67,466.55	13,015,035.26	161.00	คน	80,838.73	-23.45	-36.11	19.82
4.3	หลักสูตร ปวส.อิเล็กทรอนิกส์	12,839,490.80	159.00	คน	80,751.51	11,623,466.47	130.00	คน	89,411.28	-9.47	-18.24	10.72
4.4	หลักสูตร ปวส.ช่างกลโรงงาน	7,784,420.44	149.00	คน	52,244.43	10,674,193.84	109.00	คน	97,928.38	37.12	-26.85	87.44
4.5	หลักสูตร ปวส.เทคนิคอุตสาหกรรม	5,739,823.90	89.00	คน	64,492.40	425,863.06	20.00	คน	21,293.15	-92.58	-77.53	-66.98
4.6	หลักสูตร ปวส.ช่างโลหะ	3,853,618.58	74.00	คน	52,075.93	2,567,201.92	43.00	คน	59,702.37	-33.38	-41.89	14.64
4.7	หลักสูตร ปวส.เทคโนโลยีเครื่องจักรกลเกษตร	4,062,831.30	37.00	คน	109,806.25	2,347,396.21	20.00	คน	117,369.81	-42.22	-45.95	6.89
4.8	หลักสูตร ปวส.ประมง	5,336,418.56	41.00	คน	130,156.55	4,724,506.35	24.00	คน	196,854.43	-11.47	-41.46	51.24
4.9	หลักสูตร ปวส.พืชศาสตร์	7,180,253.57	61.00	คน	117,709.07	6,553,165.76	37.00	คน	177,112.59	-8.73	-39.34	50.47
4.10	หลักสูตร ปวส.สัตวศาสตร์	8,577,013.51	71.00	คน	120,803.01	10,642,513.96	72.00	คน	147,812.69	24.08	1.41	22.36
4.11	หลักสูตร ปวส.เทคโนโลยีการอาหาร	4,542,072.68	40.00	คน	113,551.82	4,640,022.13	37.00	คน	125,406.00	2.16	-7.50	10.44
4.12	หลักสูตร ปวส.ช่างจักรกลหนัก	4,734,013.89	104.00	คน	45,519.36	3,954,009.54	77.00	คน	51,350.77	-16.48	-25.96	12.81
4.13	หลักสูตร ปวส.ช่างก่อสร้าง	6,887,963.59	167.00	คน	41,245.29	5,199,641.21	137.00	คน	37,953.59	-24.51	-17.96	-7.98
4.14	หลักสูตร ปวส.ช่างเทคนิคคอมพิวเตอร์	3,261,670.54	53.00	คน	61,540.95	3,386,524.38	56.00	คน	60,473.65	3.83	5.66	-1.73
4.15	หลักสูตร ปวส.ช่างกลเกษตร	461,066.92	9.00	คน	51,229.66	492,237.39	9.00	คน	54,693.04	6.76	0.00	6.76
4.16	หลักสูตร ปวส.เทคโนโลยีภูมิทัศน์	1,199,454.96	8.00	คน	149,931.87	-	-	คน				
<b>5.</b>	<b>การเรียนการสอนด้านสังคมระดับปวส</b>	<b>9,684,246.56</b>	<b>106.00</b>	<b>คน</b>	<b>91,360.82</b>	<b>6,460,942.18</b>	<b>48.00</b>	<b>คน</b>	<b>134,602.96</b>	<b>-33.28</b>	<b>-54.72</b>	<b>47.33</b>
5.1	หลักสูตร ปวส.การจัดการ	5,709,787.89	67.00	คน	85,220.71	6,460,942.18	48.00	คน	134,602.96	13.16	-28.36	57.95
5.2	หลักสูตร ปวส.คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	3,312,470.73	28.00	คน	118,302.53	-	-	คน				
5.3	หลักสูตร ปวส.การตลาด	661,987.93	11.00	คน	60,180.72	-	-	คน				
<b>6.</b>	<b>การเรียนการสอนด้านวิทยุระดับปวช</b>	<b>34,267,207.40</b>	<b>415.00</b>	<b>คน</b>	<b>82,571.58</b>	<b>31,640,434.45</b>	<b>388.00</b>	<b>คน</b>	<b>81,547.51</b>	<b>-7.67</b>	<b>-6.51</b>	<b>-1.24</b>

ตารางที่ 8 รายงานต้นทุนต่อหน่วยผลผลิตจำแนกตามกลุ่มสาขาวิชาของระบบการรับเข้าศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษา ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 และ 2564

ลำดับ	ชื่อผลผลิต (y-1)	ปีงบประมาณ พ.ศ.2563				ปีงบประมาณ พ.ศ.2564				เปรียบเทียบ		
		ต้นทุนรวม (y-1)	ปริมาณ (y-1)	หน่วยนับ (y-1)	ต้นทุนต่อหน่วย (y-1)	ต้นทุนรวม	ปริมาณ	หน่วยนับ	ต้นทุนต่อหน่วย	ต้นทุนรวมเพิ่มขึ้น/ (ลดลง) %	ปริมาณเพิ่มขึ้น/ (ลดลง) %	ต้นทุนต่อหน่วยเพิ่มขึ้น/ (ลดลง) %
	รวม (y-1)	1,638,372,246.58				1,580,914,895.65						
6.1	หลักสูตร ปวช. เตรียมวิศวกรรมศาสตร์	30,665,941.57	388.00	คน	79,035.93	31,365,357.66	380.00	คน	82,540.41	2.28	-2.06	4.43
6.2	หลักสูตร ปวช. เมคคาทรอนิกส์	3,601,265.83	27.00	คน	133,380.22	275,076.79	8.00	คน	34,384.60	-92.36	-70.37	-74.22
<b>7.</b>	<b>การเรียนการสอนด้านสังคมระดับปวช</b>	<b>19,324,750.27</b>	<b>202.00</b>	<b>คน</b>	<b>95,667.08</b>	<b>17,823,669.45</b>	<b>121.00</b>	<b>คน</b>	<b>147,303.05</b>	<b>-7.77</b>	<b>-40.10</b>	<b>53.97</b>
7.1	หลักสูตร ปวช. เตรียมบริหารธุรกิจ	9,250,479.04	87.00	คน	106,327.35	8,076,437.31	44.00	คน	183,555.39	-12.69	-49.43	72.63
7.2	หลักสูตร ปวช. เตรียมสถาปัตยกรรม	10,074,271.23	115.00	คน	87,602.36	9,747,232.13	77.00	คน	126,587.43	-3.25	-33.04	44.50
	กิจกรรมดำเนินการวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้	93,642,846.11	189.00	โครงการ	495,464.79	74,576,866.32	87.00	โครงการ	857,205.36	-20.36	-53.97	73.01
	กิจกรรมเผยแพร่ความรู้และให้บริการวิชาการ	91,700,018.24	269.00	โครงการ	340,892.26	66,069,879.53	179.00	โครงการ	369,105.47	-27.95	-33.46	8.28
	กิจกรรมส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปและวัฒนธรรม	29,475,228.48	51.00	โครงการ	577,945.66	18,836,413.84	31.00	โครงการ	607,626.25	-36.09	-39.22	5.14