

ตารางที่ 7 รายงานเปรียบเทียบต้นทุนกิจกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 และ 2561

ชื่อกิจกรรม	ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561							ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560							ต้นทุนรวม	ปริมาณ	ต้นทุน
	เงินใน งปม.	เงินนอก งปม	งบกลาง	ค่าเสื่อม ราคา	ต้นทุน รวม	ปริมาณ FTES	ต้นทุน ต่อหน่วย	เงินใน งปม.	เงินนอก งปม	งบกลาง	ค่าเสื่อม ราคา	ต้นทุน รวม	ปริมาณ FTES	ต้นทุน ต่อหน่วย	เพิ่ม/(ลด) %	เพิ่ม/(ลด) %	ต่อหน่วย เพิ่ม/(ลด) %
1. ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์	301,881,734.30	129,536,954.72	5,677,083.13	58,603,221.09	495,698,993.24	22,996.21	21,555.68	316,012,052.50	123,513,705.41	14,530,498.77	19,094,321.11	473,150,577.79	25,064.39	18,877.40	4.77	- 8.25	14.19
- คณะวิทยาการจัดการ	135,285,377.82	59,880,433.93	2,549,133.88	25,236,987.35	222,951,932.97	10,306.35	21,633.43	138,404,807.37	57,464,983.95	6,377,023.12	8,370,255.20	210,617,069.64	10,986.72	19,170.15	5.86	- 6.19	12.85
จัดการเรียนการสอนกลุ่มสาขาวิชาบริหาร ภา	124,465,409.15	55,091,265.80	2,354,245.90	23,218,562.18	205,129,483.03	9,482.06	21,633.43	126,553,219.58	53,025,858.17	5,845,375.52	7,652,986.76	193,077,440.02	10,048.35	19,214.84	6.24	- 5.64	12.59
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาการเงิน	8,021,943.07	3,550,697.35	143,348.52	1,496,463.84	13,212,452.77	611.13	21,619.71	7,481,216.12	3,134,633.05	361,215.26	452,407.68	11,429,472.10	594.01	19,241.21	15.60	2.88	12.36
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาการจัดการทั่วไป	21,488,852.36	9,511,462.54	448,584.13	4,008,666.01	35,457,565.03	1,637.07	21,659.16	23,453,595.52	9,827,067.49	1,134,874.06	1,418,297.03	35,833,834.11	1,862.22	19,242.54	- 1.05	- 12.09	12.56
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาการตลาด	13,493,424.64	5,972,501.50	245,630.43	2,517,148.51	22,228,705.08	1,027.96	21,624.10	14,451,476.29	6,055,175.32	657,552.26	873,916.58	22,038,120.46	1,147.45	19,206.17	0.86	- 10.41	12.59
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาการบริหารหรัพ	5,250,695.35	2,324,079.08	94,567.57	979,497.82	8,648,839.80	400.01	21,621.56	7,264,340.07	3,043,761.89	326,468.57	439,292.64	11,073,863.17	576.79	19,199.12	- 21.90	- 30.65	12.62
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาการบัญชี	28,854,737.44	12,771,773.47	560,189.19	5,382,744.65	47,569,444.74	2,198.22	21,639.98	27,921,468.82	11,699,108.49	1,295,650.91	1,688,480.40	42,604,708.62	2,216.97	19,217.54	11.65	- 0.85	12.61
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาการสื่อสารการศ	3,371,255.93	1,492,195.77	60,242.83	628,895.34	5,552,589.87	256.83	21,619.71	4,494,825.37	1,883,333.93	202,003.10	271,813.23	6,851,975.64	356.89	19,199.12	- 18.96	- 28.04	12.61
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาคอมพิวเตอร์รัร	14,323,013.76	6,339,696.82	255,945.82	2,671,905.29	23,590,561.68	1,091.16	21,619.71	16,407,265.00	6,874,651.71	737,363.11	992,187.97	25,011,467.79	1,302.74	19,199.12	- 5.68	- 16.24	12.61
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์จุร	3,109,515.31	1,376,343.32	69,565.64	580,068.59	5,135,492.87	236.89	21,678.81	3,482,107.43	1,459,004.64	156,490.29	210,571.66	5,308,174.01	276.48	19,199.12	- 3.25	- 14.32	12.92
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาการจัดการโรงแ	6,490,091.00	2,872,664.23	117,675.01	1,210,702.50	10,691,132.73	494.43	21,623.15	4,348,226.23	1,821,908.82	198,579.75	262,948.01	6,631,662.82	345.25	19,208.29	61.21	43.21	12.57
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาการจัดการฟอง	13,079,286.39	5,789,194.35	233,720.97	2,439,892.55	21,542,094.26	996.41	21,619.71	13,566,088.01	5,684,197.22	609,677.05	820,374.96	20,680,337.23	1,077.15	19,199.12	4.17	- 7.50	12.61
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาการจัดการค้าป	6,982,593.91	3,090,657.39	124,775.81	1,302,577.09	11,500,604.21	531.95	21,619.71	3,682,610.72	1,543,015.61	165,501.16	222,696.60	5,613,824.08	292.40	19,199.12	104.86	81.93	12.61
จัดการเรียนการสอนกลุ่มสาขาวิชามนุษยศาส	10,819,968.67	4,789,168.12	194,887.98	2,018,425.18	17,822,449.94	824.29	21,621.58	11,851,587.79	4,439,125.78	531,647.60	717,268.45	17,539,629.62	938.37	18,691.59	1.61	- 12.16	15.68
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชานิติศาสตร์	10,819,968.67	4,789,168.12	194,887.98	2,018,425.18	17,822,449.94	824.29	21,621.58	11,851,587.79	4,439,125.78	531,647.60	717,268.45	17,539,629.62	938.37	18,691.59	1.61	- 12.16	15.68
- คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	105,715,528.34	44,310,741.55	2,011,196.85	21,275,749.25	173,313,215.98	8,020.70	21,608.24	111,464,708.79	41,741,081.20	5,119,388.50	6,744,354.94	165,069,533.42	8,819.80	18,715.79	4.99	- 9.06	15.45
จัดการเรียนการสอนกลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์	1,038,610.55	435,334.38	53,132.07	209,025.28	1,736,102.27	78.80	22,031.75	1,431,120.76	526,946.37	64,941.80	85,026.08	2,108,035.00	107.70	19,573.21	- 17.64	- 26.83	12.56
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์	1,038,610.55	435,334.38	53,132.07	209,025.28	1,736,102.27	78.80	22,031.75	1,431,120.76	526,946.37	64,941.80	85,026.08	2,108,035.00	107.70	19,573.21	- 17.64	- 26.83	12.56
จัดการเรียนการสอนกลุ่มสาขาวิชาศิลปกรรม	4,427,143.37	1,855,640.40	78,787.38	890,983.51	7,252,554.66	335.89	21,592.05	5,644,461.25	2,114,187.05	253,203.57	341,607.73	8,353,459.59	446.91	18,691.59	- 13.18	- 24.84	15.52
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาทัศนศิลป์	4,427,143.37	1,855,640.40	78,787.38	890,983.51	7,252,554.66	335.89	21,592.05	5,644,461.25	2,114,187.05	253,203.57	341,607.73	8,353,459.59	446.91	18,691.59	- 13.18	- 24.84	15.52
จัดการเรียนการสอนกลุ่มสาขาวิชามนุษยศาส	100,249,774.42	42,019,766.77	1,879,277.40	20,175,740.47	164,324,559.05	7,606.01	21,604.57	104,389,126.79	39,099,947.78	4,801,243.13	6,317,721.14	154,608,038.83	8,265.19	18,705.93	6.28	- 7.98	15.50
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาการพัฒนสังคม	12,255,077.27	5,136,724.66	218,096.72	2,466,392.17	20,076,290.82	929.80	21,592.05	12,621,763.55	4,727,602.49	571,896.73	763,880.16	18,685,142.92	999.35	18,697.30	7.45	- 6.96	15.48
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาภาษาจีน	4,669,661.57	1,957,292.09	83,103.34	939,791.44	7,649,848.44	354.29	21,592.05	4,552,473.78	1,705,172.68	204,218.36	275,519.69	6,737,384.50	360.45	18,691.59	13.54	- 1.71	15.52
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาภาษาไทยเพื่อก	8,610,845.91	3,609,242.41	153,242.39	1,732,973.40	14,106,304.10	653.31	21,592.05	7,944,758.24	2,975,785.33	356,392.05	480,823.71	11,757,759.32	629.04	18,691.59	19.97	3.86	15.52
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาภาษาเวียดนาม	996,960.69	417,876.81	17,742.35	200,643.05	1,633,222.88	75.64	21,592.05	2,106,300.60	788,935.08	94,486.05	127,475.15	3,117,196.87	166.77	18,691.59	- 47.61	- 54.64	15.52
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาภาษาอังกฤษ	16,105,844.50	6,750,776.58	286,626.66	3,241,377.26	26,384,625.01	1,221.96	21,592.05	15,724,316.42	5,889,693.40	717,074.43	951,649.37	23,282,733.61	1,245.00	18,700.99	13.32	- 1.85	15.46
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาภาษาอังกฤษธุร	9,023,654.07	3,782,271.25	160,588.90	1,816,052.99	14,782,567.20	684.63	21,592.05	8,219,207.55	3,078,582.95	368,703.51	497,433.62	12,163,927.62	650.77	18,691.59	21.53	5.20	15.52
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชานิติศาสตร์	17,206,270.83	7,212,021.09	306,210.33	3,462,843.25	28,187,345.50	1,305.45	21,592.05	19,386,756.00	7,261,495.24	871,882.20	1,173,303.41	28,693,436.84	1,534.98	18,693.04	- 1.76	- 14.95	15.51
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาดนตรี	3,945,533.86	1,653,773.42	104,996.45	794,057.32	6,498,361.05	299.35	21,708.24	4,320,966.37	1,618,459.36	247,948.22	261,508.66	6,448,882.61	342.12	18,849.77	0.77	- 12.50	15.16
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาศิลปะการแสดง	4,921,010.59	2,062,645.21	87,576.46	990,376.62	8,061,608.88	373.36	21,592.05	5,534,580.48	2,073,030.16	248,274.45	334,957.65	8,190,842.73	438.21	18,691.59	- 1.58	- 14.80	15.52
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาสารสนเทศศาส	2,064,040.76	865,144.21	44,041.07	415,397.95	3,388,623.99	156.60	21,638.72	2,682,479.97	1,004,748.58	146,182.74	162,346.03	3,995,757.32	212.39	18,813.30	- 15.19	- 26.27	15.02
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชารัฐประศาสนศ	19,405,410.05	8,133,791.91	398,447.18	3,905,430.40	31,843,079.54	1,472.30	21,628.12	20,395,638.25	7,639,381.75	933,816.66	1,234,361.84	30,203,198.50	1,614.86	18,703.29	5.43	- 8.83	15.64
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาภูมิสารสนเทศ	1,045,464.33	438,207.14	18,605.54	210,404.63	1,712,681.64	79.32	21,592.05	899,885.58	337,060.77	40,367.76	54,461.86	1,331,775.96	71.25	18,691.59	28.60	11.33	15.52
- คณะครุศาสตร์	60,880,828.15	25,345,779.25	1,116,752.41	12,090,484.49	99,433,844.29	4,669.16	21,295.87	66,142,536.34	24,307,640.27	3,034,087.15	3,979,710.97	97,463,974.73	5,257.87	18,536.78	2.02	- 11.20	14.88
จัดการเรียนการสอนกลุ่มสาขาวิชาครุศาสตร์/	60,880,828.15	25,345,779.25	1,116,752.41	12,090,484.49	99,433,844.29	4,669.16	21,295.87	66,142,536.34	24,307,640.27	3,034,087.15	3,979,710.97	97,463,974.73	5,257.87	18,536.78	2.02	- 11.20	14.88
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาการศึกษาปฐมว	5,191,578.47	2,161,347.11	93,743.62	1,031,009.28	8,477,678.49	398.16	21,292.14	6,709,268.27	2,465,682.27	308,464.88	403,688.00	9,887,103.42	533.34	18,538.09	- 14.26	- 25.35	14.86
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ศึก	6,413,456.16	2,670,036.68	117,094.53	1,273,665.20	10,474,252.56	491.87	21,294.76	7,040,618.11	2,587,454.64	321,481.64	423,624.90	10,373,179.28	559.68	18,534.13	0.97	- 12.12	14.89
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาพลศึกษาและสุข	4,374,559.42	1,821,207.44	78,695.90	868,755.31	7,143,218.07	335.50	21,291.26	4,765,449.82	1,751,321.41	217,595.19	286,730.96	7,021,097.37	378.82	18,534.13	1.74	- 11.44	14.88
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาคณิตศาสตร์	6,498,078.78	2,705,266.59	118,826.84	1,290,470.63	10,612,642.84	498.36	21,295.13	6,398,674.96	2,351,538.02	304,009.88	385,000.01	9,439,222.87	508.65	18,557.40	12.43	- 2.02	14.75

ตารางที่ 7 รายงานเปรียบเทียบต้นทุนกิจกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 และ 2561

ชื่อกิจกรรม	ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561							ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560							ต้นทุนรวม	ปริมาณ	ต้นทุน
	เงินใน งปม.	เงินนอก งปม	งบกลาง	ค่าเสื่อม ราคา	ต้นทุน รวม	ปริมาณ FTES	ต้นทุน ต่อหน่วย	เงินใน งปม.	เงินนอก งปม	งบกลาง	ค่าเสื่อม ราคา	ต้นทุน รวม	ปริมาณ FTES	ต้นทุน ต่อหน่วย	เพิ่ม/(ลด)	เพิ่ม/(ลด)	ต่อหน่วย
															%	%	เพิ่ม/(ลด) %
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาภาษาไทย	6,881,292.79	2,864,805.45	123,790.65	1,366,574.11	11,236,463.00	527.75	21,291.26	7,647,841.23	2,810,611.50	349,208.06	460,160.73	11,267,821.51	607.95	18,534.13	- 0.28	- 13.19	14.88
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาดนตรีศึกษา	3,956,270.69	1,647,066.36	71,171.12	785,686.25	6,460,194.42	303.42	21,291.26	4,027,523.40	1,480,130.57	183,900.73	242,330.88	5,933,885.58	320.16	18,534.13	8.87	- 5.23	14.88
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาทัศนศิลป์	3,871,778.46	1,611,890.72	69,651.15	768,906.71	6,322,227.05	296.94	21,291.26	3,971,543.64	1,459,557.79	181,344.64	238,962.65	5,851,408.72	315.71	18,534.13	8.05	- 5.95	14.88
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ (ค	9,303,012.38	3,873,010.69	167,356.04	1,847,509.80	15,190,888.91	713.48	21,291.26	9,564,235.89	3,514,894.02	436,712.55	575,467.72	14,091,310.17	760.29	18,534.13	7.80	- 6.16	14.88
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาสังคมศึกษา	5,981,998.12	2,490,412.97	112,412.84	1,187,980.81	9,772,804.73	458.78	21,301.72	7,159,370.67	2,631,096.67	326,904.00	430,770.09	10,548,141.43	569.12	18,534.13	- 7.35	- 19.39	14.93
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชานาฏศิลป์ไทย	3,727,698.34	1,551,907.59	67,059.23	740,293.46	6,086,958.61	285.89	21,291.26	4,066,017.34	1,494,277.24	185,658.41	244,647.01	5,990,600.00	323.22	18,534.13	1.61	- 11.55	14.88
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาภาษาอังกฤษ	4,681,104.55	1,948,827.67	96,950.48	929,632.92	7,656,515.62	359.01	21,326.75	4,791,993.03	1,761,076.14	218,807.18	288,328.03	7,060,204.38	380.93	18,534.13	8.45	- 5.75	15.07
2.ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	45,648,880.50	23,158,502.40	872,564.41	8,740,807.83	78,420,755.12	3,264.77	24,020.30	47,806,387.25	20,895,580.35	2,120,492.32	2,899,762.09	73,722,222.01	3,531.05	20,878.27	6.37	- 7.54	15.05
- คณะเทคโนโลยี	45,648,880.50	23,158,502.40	872,564.41	8,740,807.83	78,420,755.12	3,264.77	24,020.30	47,806,387.25	20,895,580.35	2,120,492.32	2,899,762.09	73,722,222.01	3,531.05	20,878.27	6.37	- 7.54	15.05
จัดการเรียนการสอนกลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์	15,726,692.79	7,978,435.59	293,310.67	3,011,333.42	27,009,772.47	1,124.76	24,013.81	18,441,392.88	6,790,220.14	822,038.75	1,095,644.29	27,149,296.07	1,387.82	19,562.55	- 0.51	- 18.95	22.75
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรม	2,750,311.60	1,395,282.80	51,294.68	526,627.27	4,723,516.35	196.70	24,013.81	3,243,076.44	1,194,118.21	138,100.79	192,678.41	4,767,973.84	244.06	19,536.07	- 0.93	- 19.41	22.92
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่อง	2,808,617.64	1,424,862.51	52,382.12	537,791.66	4,823,653.93	200.87	24,013.81	3,658,460.24	1,347,064.76	155,789.19	217,357.28	5,378,671.47	275.32	19,536.07	- 10.32	- 27.04	22.92
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวมา	647,658.53	328,568.88	12,079.16	1,112,319.66	1,112,319.66	46.32	24,013.81	854,686.05	314,700.00	36,395.32	50,778.81	1,256,560.18	64.32	19,536.07	- 11.48	- 27.99	22.92
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์	523,635.84	265,649.93	9,766.07	100,265.33	899,317.17	37.45	24,013.81	1,620,873.82	596,814.47	69,022.10	96,299.73	2,383,010.12	121.98	19,536.07	- 62.26	- 69.30	22.92
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาเทคโนโลยีก่อสร้าง	188,900.41	95,832.59	3,523.09	36,170.49	324,426.57	13.51	24,013.81	756,088.87	278,395.99	68,940.73	44,920.93	1,148,346.52	56.90	20,181.84	- 71.75	- 76.26	18.99
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และ	2,373,769.19	1,204,256.03	44,271.98	454,527.25	4,076,824.45	169.77	24,013.81	3,048,008.17	1,122,293.02	129,794.15	181,088.97	4,481,184.30	229.38	19,536.07	- 9.02	- 25.99	22.92
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาอาหารและบริก	6,433,799.59	3,263,982.85	119,993.57	1,231,938.33	11,049,714.34	460.14	24,013.81	5,260,199.30	1,936,833.70	223,996.47	312,520.17	7,733,549.64	395.86	19,536.07	42.88	16.24	22.92
จัดการเรียนการสอนกลุ่มสาขาวิชาวิศวกรรมค	16,395,184.90	8,317,573.72	308,178.38	3,139,335.71	28,160,272.71	1,172.57	24,015.86	14,026,137.37	6,737,400.23	609,516.24	861,733.66	22,234,787.50	1,023.71	21,719.81	26.65	14.54	10.57
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่อง	5,031,098.72	2,552,367.34	93,832.50	963,350.40	8,640,648.97	359.82	24,013.81	2,789,032.56	1,339,700.88	120,019.54	171,351.75	4,420,104.74	203.56	21,714.01	95.49	76.76	10.59
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	5,382,053.59	2,730,413.09	100,377.99	1,030,550.93	9,243,395.59	384.92	24,013.81	6,396,031.54	3,072,308.74	275,238.36	392,957.49	10,136,536.12	466.82	21,714.01	- 8.81	- 17.54	10.59
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กท	2,302,879.11	1,168,292.21	45,349.85	440,953.28	3,957,474.44	164.70	24,028.38	2,022,034.91	971,276.56	92,947.58	124,229.18	3,210,488.22	147.58	21,754.22	23.27	11.60	10.45
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาวิศวกรรมพลังห	1,145,287.36	581,024.98	21,360.18	219,298.62	1,966,971.14	81.91	24,013.81	1,036,090.80	497,682.16	44,585.76	63,655.04	1,642,013.76	75.62	21,714.01	19.79	8.32	10.59
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิ	2,533,866.13	1,285,476.10	47,257.87	485,182.48	4,351,782.57	181.22	24,013.81	1,782,947.57	856,431.89	76,725.01	109,540.20	2,825,644.67	130.13	21,714.01	54.01	39.26	10.59
จัดการเรียนการสอนกลุ่มสาขาวิชาสถาปัตยกร	3,624,343.01	1,838,694.73	69,595.81	693,986.04	6,226,619.58	259.21	24,021.53	2,907,000.58	1,396,366.36	125,096.02	178,599.44	4,607,062.40	212.17	21,714.01	35.15	22.17	10.63
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาโยธาสถาปัตยกร	3,624,343.01	1,838,694.73	69,595.81	693,986.04	6,226,619.58	259.21	24,021.53	2,907,000.58	1,396,366.36	125,096.02	178,599.44	4,607,062.40	212.17	21,714.01	35.15	22.17	10.63
จัดการเรียนการสอนกลุ่มสาขาวิชาเกษตรศาส	9,902,659.80	5,023,798.35	201,479.55	1,896,152.66	17,024,090.36	708.23	24,037.52	12,431,856.42	5,971,593.62	563,841.31	763,784.70	19,731,076.05	907.35	21,745.83	- 13.72	- 21.95	10.54
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาเทคนิคการสัตว	3,110,075.29	1,577,797.42	69,194.46	595,514.50	5,352,581.67	222.43	24,064.12	3,545,343.22	1,702,991.75	161,365.86	217,817.74	5,627,518.57	258.76	21,748.02	- 4.89	- 14.04	10.65
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาเทคโนโลยีผลิตห	2,786,246.02	1,413,512.98	51,964.88	533,507.96	4,785,231.84	199.27	24,013.81	3,790,596.13	1,820,798.03	163,119.50	232,885.52	6,007,399.17	276.66	21,714.01	- 20.34	- 27.97	10.59
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาเทคโนโลยีผลิตค	1,544,061.56	783,330.35	28,797.52	295,655.56	2,651,844.99	110.43	24,013.81	1,799,800.14	864,526.96	77,450.22	110,575.59	2,852,352.91	131.36	21,714.01	- 7.03	- 15.93	10.59
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาธุรกิจการเกษตร	2,462,276.93	1,249,157.60	51,522.69	471,474.64	4,234,431.87	176.10	24,045.61	3,296,116.93	1,583,276.88	161,905.74	202,505.85	5,243,805.40	240.57	21,797.42	- 19.25	- 26.80	10.31
3.ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์	64,733,628.18	30,627,676.40	1,232,316.14	12,699,705.23	109,293,325.95	4,471.34	24,443.08	68,409,831.31	25,188,868.18	3,097,732.09	4,064,380.68	100,760,812.27	5,148.23	19,571.93	8.47	- 13.15	24.89
- คณะวิทยาศาสตร์	64,733,628.18	30,627,676.40	1,232,316.14	12,699,705.23	109,293,325.95	4,471.34	24,443.08	68,409,831.31	25,188,868.18	3,097,732.09	4,064,380.68	100,760,812.27	5,148.23	19,571.93	8.47	- 13.15	24.89
จัดการเรียนการสอนกลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์	21,401,009.81	10,125,544.04	358,408.95	4,198,536.74	36,083,499.53	1,478.23	24,409.94	19,435,204.60	7,156,146.97	857,414.50	1,154,688.86	28,603,454.93	1,462.61	19,556.45	26.15	1.07	24.82
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาสาธารณสุขศาส	11,900,903.17	5,630,721.18	201,918.08	2,334,767.36	20,068,309.78	822.03	24,413.11	11,587,825.99	4,266,699.91	523,247.49	688,458.59	17,066,231.98	872.05	19,570.24	17.59	- 5.74	24.75
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาวิทยาศาสตร์การ	9,500,106.64	4,494,822.86	156,490.87	1,863,769.38	16,015,189.74	656.20	24,405.96	7,847,378.61	2,889,447.05	334,167.02	466,230.27	11,537,222.95	590.56	19,536.07	38.81	11.11	24.93
จัดการเรียนการสอนกลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์	43,332,618.38	20,502,132.36	873,907.20	8,501,168.49	73,209,826.42	2,993.11	24,459.45	48,974,626.71	18,032,721.22	2,240,317.59	2,909,691.82	72,157,357.34	3,685.62	19,578.08	1.46	- 18.79	24.93
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาคณิตศาสตร์	3,424,063.12	1,620,040.47	123,583.01	671,746.56	5,839,433.16	236.51	24,690.01	3,618,861.91	1,332,484.44	209,642.96	215,004.66	5,375,993.97	272.34	19,740.01	8.62	- 13.16	25.08
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาเคมี	5,290,496.75	2,503,113.56	95,561.91	1,037,911.07	8,927,083.29	365.43	24,428.98	5,885,268.20	2,166,987.43	256,015.95	349,656.91	8,657,928.49	442.90	19,548.27	3.11	- 17.49	24.97
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาชีววิทยา	7,519,301.11	3,557,636.54	123,861.97	1,475,166.93	12,675,966.55	519.38	24,405.96	7,818,012.07	2,878,634.13	334,616.49	464,485.54	11,495,748.23	588.35	19,538.96	10.27	- 11.72	24.91
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาฟิสิกส์	4,283,734.46	2,026,780.15	72,363.98	840,400.37	7,223,278.96	295.89	24,412.04	4,870,062.76	1,793,183.33	209,783.18	289,341.29	7,162,370.55	366.50	19,542.62	0.85	- 19.27	24.92

ตารางที่ 7 รายงานเปรียบเทียบต้นทุนกิจกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 และ 2561

ชื่อกิจกรรม	ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561							ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560							ต้นทุนรวม	ปริมาณ	ต้นทุน
	เงินใน งปม.	เงินนอก งปม	งบกลาง	ค่าเสื่อม ราคา	ต้นทุน รวม	ปริมาณ FTES	ต้นทุน ต่อหน่วย	เงินใน งปม.	เงินนอก งปม	งบกลาง	ค่าเสื่อม ราคา	ต้นทุน รวม	ปริมาณ FTES	ต้นทุน ต่อหน่วย	เพิ่ม/(ลด) %	เพิ่ม/(ลด) %	ต่อหน่วย เพิ่ม/(ลด) %
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	6,208,801.79	2,937,594.84	176,053.72	1,218,067.87	10,540,518.22	428.86	24,577.99	8,042,978.40	2,961,467.95	421,486.29	477,851.29	11,903,783.93	605.28	19,666.57	- 11.45	- 29.15	24.97
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	6,060,552.64	2,867,453.13	99,832.68	1,188,983.75	10,216,822.20	418.62	24,405.96	7,121,719.33	2,622,255.40	303,266.07	423,117.23	10,470,358.03	535.95	19,536.07	- 2.42	- 21.89	24.93
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	8,676,484.17	4,105,139.12	142,923.71	1,702,187.79	14,626,734.78	599.31	24,405.96	9,424,800.57	3,470,262.31	401,338.80	559,948.43	13,856,350.11	709.27	19,536.07	5.56	- 15.50	24.93
จัดการเรียนการสอนสาขาวิชาสถิติประยุกต์	1,869,184.35	884,374.55	39,726.21	366,704.15	3,159,989.26	129.11	24,475.17	2,192,923.48	807,446.23	104,167.85	130,286.48	3,234,824.04	165.03	19,601.43	- 2.31	- 21.77	24.86
โครงการจัดตั้งบัณฑิตวิทยาลัย	4,047,046.44	8,994,339.60	142,744.19	723,200.15	13,907,330.38	315.27	44,112.44	3,725,198.13	7,457,330.00	170,151.67	226,377.73	11,579,057.52	301.39	38,418.85	20.11	4.61	14.82
การศึกษาระดับปริญญาโท	3,380,561.68	7,513,113.63	130,565.68	604,100.48	11,628,341.47	263.35	44,155.46	3,347,598.33	6,701,427.58	152,904.47	203,431.25	10,405,361.62	270.84	38,418.85	11.75	- 2.77	14.93
จัดการเรียนการสอนกลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	51,347.05	114,116.02	938.25	9,175.63	175,576.96	4.00	43,894.24	85,037.21	170,232.69	3,884.15	5,167.65	264,321.70	6.88	38,418.85	- 33.57	- 41.86	14.25
สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต	51,347.05	114,116.02	938.25	9,175.63	175,576.96	4.00	43,894.24	85,037.21	170,232.69	3,884.15	5,167.65	264,321.70	6.88	38,418.85	- 33.57	- 41.86	14.25
จัดการเรียนการสอนกลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	84,851.01	188,576.73	1,550.46	15,162.73	290,140.92	6.61	43,894.24	678,320.03	1,357,902.62	30,982.86	41,221.04	2,108,426.55	54.88	38,418.85	- 86.24	- 87.96	14.25
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การศึกษ	84,851.01	188,576.73	1,550.46	15,162.73	290,140.92	6.61	43,894.24	678,320.03	1,357,902.62	30,982.86	41,221.04	2,108,426.55	54.88	38,418.85	- 86.24	- 87.96	14.25
จัดการเรียนการสอนกลุ่มสาขาวิชาบริหาร ภา	218,224.98	484,993.10	3,987.57	38,996.42	746,202.07	17.00	43,894.24	211,851.41	424,097.14	9,676.50	12,874.06	658,499.11	17.14	38,418.85	13.32	- 0.82	14.25
สาขาวิชาบริหารธุรกิจ	218,224.98	484,993.10	3,987.57	38,996.42	746,202.07	17.00	43,894.24	211,851.41	424,097.14	9,676.50	12,874.06	658,499.11	17.14	38,418.85	13.32	- 0.82	14.25
จัดการเรียนการสอนกลุ่มสาขาวิชาครุศาสตร์/	2,140,145.22	4,756,355.82	107,899.85	382,440.22	7,386,841.11	166.72	44,306.87	1,398,169.86	2,798,942.13	63,862.63	84,965.82	4,345,940.43	113.12	38,418.85	69.97	47.38	15.33
สาขาวิชาการบริหารการศึกษา	613,340.56	1,363,115.89	11,207.42	109,602.89	2,097,266.76	47.78	43,894.24	646,431.08	1,294,065.36	29,526.30	39,283.17	2,009,305.91	52.30	38,418.85	4.38	- 8.64	14.25
สาขาวิชาการสอนวิทยาศาสตร์	521,686.07	1,159,418.79	9,532.64	93,224.39	1,783,861.89	40.64	43,894.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
สาขาวิชาการสอนคณิตศาสตร์	58,022.17	128,951.11	1,060.23	10,368.46	198,401.96	4.52	43,894.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน	455,833.47	1,013,064.99	41,292.83	81,456.65	1,591,647.95	35.51	44,822.53	337,182.41	674,992.41	15,401.10	20,490.34	1,048,066.26	27.28	38,418.85	51.87	30.17	16.67
สาขาวิชาวิจัยและประเมินผล	491,262.94	1,091,805.05	44,806.73	87,787.83	1,715,662.55	38.27	44,830.48	414,556.37	829,884.36	18,935.22	25,192.31	1,288,568.26	33.54	38,418.85	33.14	14.10	16.69
จัดการเรียนการสอนกลุ่มสาขาวิชามนุษยศาส	885,993.42	1,969,071.97	16,189.54	158,325.48	3,029,580.41	69.02	43,894.24	974,219.84	1,950,253.00	44,498.34	59,202.67	3,028,173.84	78.82	38,418.85	0.05	- 12.43	14.25
สาขาวิชาภาษาอังกฤษสำหรับผู้พูดภาษาอื่น	497,424.59	1,105,498.97	9,089.32	88,888.91	1,700,901.78	38.75	43,894.24	488,345.92	977,600.81	22,305.63	29,676.45	1,517,928.81	39.51	38,418.85	12.05	- 1.92	14.25
สาขาวิชาการประกอบการเพื่อสังคม	86,648.15	192,570.79	1,583.30	15,483.87	296,286.12	6.75	43,894.24	164,512.38	329,330.97	7,514.25	9,997.30	511,354.91	13.31	38,418.85	- 42.06	- 49.29	14.25
สาขาวิชายุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนา	301,920.68	671,002.21	5,516.92	53,952.70	1,032,392.51	23.52	43,894.24	321,361.53	643,321.21	14,678.47	19,528.92	998,890.13	26.00	38,418.85	3.35	- 9.54	14.25
การศึกษาระดับปริญญาเอก	666,484.76	1,481,225.97	12,178.51	119,099.67	2,278,988.91	51.92	43,894.24	377,599.80	755,902.42	17,247.20	22,946.48	1,173,695.90	30.55	38,418.85	94.17	69.95	14.25
จัดการเรียนการสอนกลุ่มสาขาวิชาครุศาสตร์/	494,215.40	1,098,366.72	9,030.68	88,315.43	1,689,928.22	38.50	43,894.24	170,074.41	340,465.38	7,768.30	10,335.31	528,643.39	13.76	38,418.85	219.67	179.80	14.25
สาขาวิชาบริหารการศึกษา	134,786.02	299,554.56	2,462.91	24,086.03	460,889.52	10.50	43,894.24	114,454.15	229,121.32	5,227.79	6,955.30	355,758.56	9.26	38,418.85	29.55	13.39	14.25
สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน	359,429.38	798,812.16	6,567.77	64,229.40	1,229,038.71	28.00	43,894.24	55,620.27	111,344.06	2,540.50	3,380.01	172,884.83	4.50	38,418.85	610.90	522.22	14.25
จัดการเรียนการสอนกลุ่มสาขาวิชามนุษยศาส	172,269.37	382,859.26	3,147.84	30,784.24	589,060.69	13.42	43,894.24	207,525.39	415,437.04	9,478.90	12,611.18	645,052.51	16.79	38,418.85	- 8.68	- 20.07	14.25
สาขาวิชายุทธศาสตร์การพัฒนา	172,269.37	382,859.26	3,147.84	30,784.24	589,060.69	13.42	43,894.24	207,525.39	415,437.04	9,478.90	12,611.18	645,052.51	16.79	38,418.85	- 8.68	- 20.07	14.25
รวม	416,311,289.42	192,317,473.12	7,924,707.87	80,766,934.29	697,320,404.70	31,047.59	22,459.73	435,953,469.20	177,055,483.94	19,918,874.84	26,284,841.61	659,212,669.59	34,045.06	19,362.95	5.78	- 8.80	15.99
4. ผลงานการให้บริการวิชาการ																	
4.1 งานในการบริการวิชาการ	1,000,000.00	-	-	-	1,000,000.00	15	66,666.67	1,320,000.00	-	-	-	1,320,000.00	15	88,000.00	- 24.24	-	24.24
4.2 งานโครงการอนุรักษ์พันธุพืชอันเนื่องมาจากา	500,000.00	-	-	-	500,000.00	5	100,000.00	500,000.00	-	-	-	500,000.00	5	100,000.00	-	-	-
4.3 งานในการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์	800,000.00	-	-	-	800,000.00	3	266,666.67	999,999.70	-	-	-	999,999.70	3	333,333.23	- 20.00	-	20.00
4.4 งานในการจัดการศึกษาเพื่อพัฒนาวิชาชีพครู	800,000.00	-	-	-	800,000.00	9	88,888.89	1,000,000.00	-	-	-	1,000,000.00	-	-	- 20.00	-	-
4.5 งานในการพัฒนาคุณภาพโรงเรียนตำรวจตระเวน	1,500,000.00	-	-	-	1,500,000.00	7	214,285.71	1,999,999.61	-	-	-	1,999,999.61	12	166,666.63	- 25.00	- 41.67	28.57
4.6 งานในการพัฒนาทักษะการสอนให้กับบุคลากร	600,000.00	-	-	-	600,000.00	5	120,000.00	600,000.00	-	-	-	600,000.00	14	42,857.14	-	- 64.29	180.00
4.7 งานในการพัฒนาคุณภาพครู อาจารย์ และบุคลากร	365,100.00	-	-	-	365,100.00	3	121,700.00	365,100.00	-	-	-	365,100.00	3	121,700.00	-	-	-
4.8 งานโครงการพัฒนาศักยภาพด้านภาษาต่างประเทศ	1,339,300.00	-	-	-	1,339,300.00	3	446,433.33	3,000,000.00	-	-	-	3,000,000.00	6	500,000.00	- 55.36	- 50.00	10.71
4.9 งานในการดำเนินงานศูนย์วิทยาศาสตร์และวิทย	800,000.00	-	-	-	800,000.00	2	400,000.00	999,999.66	-	-	45,720.66	1,045,720.32	2	522,860.16	- 23.50	-	23.50
5. สนับสนุนการจัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน	931,700.00	2,932,228.21	-	332,964.08	4,196,892.29	311	13,494.83	983,400.00	2,521,726.77	-	6,362.51	3,511,489.28	311	11,290.96	19.52	-	19.52

ตารางที่ 7 รายงานเปรียบเทียบต้นทุนกิจกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 และ 2561

ชื่อกิจกรรม	ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561							ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560							ต้นทุนรวม	ปริมาณ	ต้นทุน
	เงินใน งปม.	เงินนอก งปม	งบกลาง	ค่าเสื่อม ราคา	ต้นทุน รวม	ปริมาณ FTES	ต้นทุน ต่อหน่วย	เงินใน งปม.	เงินนอก งปม	งบกลาง	ค่าเสื่อม ราคา	ต้นทุน รวม	ปริมาณ FTES	ต้นทุน ต่อหน่วย	เพิ่ม/(ลด) %	เพิ่ม/(ลด) %	ต่อหน่วย เพิ่ม/(ลด) %
6. อนุรักษ์ส่งเสริมและพัฒนาศาสนา ศิลปะและวัฒนธรรม	1,166,199.28	199,890.00	-	-	1,366,089.28	34	40,179.10	1,166,199.73	150,902.19	-	-	1,317,101.92	40	32,927.55	3.72	-	22.02
7. ส่งเสริมการวิจัยและพัฒนา	18,540,200.00	5,762,773.10	-	1,805.16	24,304,778.26	26	934,799.16	7,660,000.00	7,457,977.06	-		15,117,977.06	36	419,943.81	60.77	-	122.60
8. การพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากและชุมชนเข้มแข็ง	2,000,000.00	-	-	-	2,000,000.00	20	100,000.00	3,697,200.00	-	-	-	3,697,200.00	5	739,440.00	-	300.00	-
9. การพัฒนาเศรษฐกิจดิจิทัล	5,000,000.00	-	-	-	5,000,000.00	515	9,708.74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10. การพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านการท่องเที่ยว	-	-	-	-	-	-	-	1,500,000.00	-	-	-	1,500,000.00	854	1,756.44	-	-	-
รวม	35,342,499.28	8,894,891.31	-	334,769.24	44,572,159.83	-	-	25,791,898.70	10,130,606.02	-	52,083.17	35,974,587.89	-	-	1,962.27	-	-
รวมต้นทุนผลิต	451,653,788.70	201,212,364.43	7,924,707.87	81,101,703.53	741,892,564.53	-	-	461,745,367.90	187,186,089.96	19,918,874.84	26,336,924.77	695,187,257.47	-	-	6.72	-	-

การวิเคราะห์สาเหตุของการเปลี่ยนแปลงของต้นทุนต่อหน่วยกิจกรรมย่อย (อธิบายเฉพาะต้นทุนต่อหน่วยกิจกรรมย่อยที่เปลี่ยนแปลงอย่างมีสาระสำคัญ)

- กิจกรรมที่ 1

เหตุผล

การจัดการเรียนการสอนกลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์กายภาพและชีวภาพเพิ่มขึ้น 22.75 % เนื่องจากปีงบประมาณ 2561และปีงบประมาณ 2560 มีค่าใช้จ่ายในการจัดการเรียนการสอนใกล้เคียงกัน แต่มีจำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนลดลงตามค่า FTES ที่ปรากฏในตาราง
- กิจกรรมที่ 2

เหตุผล

การจัดการเรียนการสอนในกลุ่มสาขาวิชาของคณะวิทยาศาสตร์เพิ่มขึ้น 24.89 % เนื่องจากปีงบประมาณ 2561 มีต้นทุนรวมในการจัดการเรียนการสอนเพิ่มขึ้นโดยการเพิ่มมาจากค่าเสื่อมราคา แต่มีจำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนในแต่ละสาขาวิชาลดลงตามค่า FTES ที่ปรากฏในตาราง