

ตารางแสดงลำดับการใช้พลังงานไฟฟ้าของอาคารมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ประจำเดือน ตุลาคม พ.ศ 2555

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน 30/09/12	เลขอ่านครั้งหลัง 30/10/12	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
1	อาคารบรรณสารและสื่อการศึกษา	5,449.00	5,703.00	101,600	412,610.28	7.53%
2	อาคารไทยบุรี	3,204.10	3,309.00	70,700	287,121.52	5.24%
3	ระบบไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะ	3.86%	3.71%	50,000	203,056.24	3.71%
4	อาคารคอมพิวเตอร์	5,455.00	5,711.00	48,822	198,272.24	3.62%
5	อาคารเรียนรวม 3	9,163.00	9,361.00	39,600	160,820.54	2.94%
6	อาคารเรียนรวม 7	6,651.00	6,834.00	36,600	148,637.17	2.71%
7	อาคารเรียนรวม 5	7,005.00	7,195.00	34,724	141,018.50	2.57%
8	อาคารบริหาร	4,857.00	4,988.00	26,200	106,401.47	1.94%
9	ค่าความสูญเสียในหม้อแปลงและสายส่ง	2.00%	2.00%	26,972	109,535.83	2.00%
10	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 7	5,133.00	5,195.00	24,800	100,715.90	1.84%
11	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 2	3,770.00	3,828.00	23,200	94,218.10	1.72%
12	อาคารวิชาการ 6	5,411.00	5,524.00	22,600	91,781.42	1.68%
13	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 6	756,695.00	777,333.00	20,638	83,813.49	1.53%
14	อาคารลักษณะนิเวศ 17	4,947.00	5,109.00	19,440	78,948.27	1.44%
15	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 3	7,021.00	7,084.00	18,900	76,755.26	1.40%
16	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 8	7,536.00	7,627.00	18,200	73,912.47	1.35%
17	อาคารลักษณะนิเวศ 16	3,431.00	3,582.00	18,120	73,587.58	1.34%
18	อาคารลักษณะนิเวศ 13	451.00	737.00	17,160	69,688.90	1.27%
19	อาคารวิทยาลัย 7,8,9,10	-	17,047.00	17,047	69,229.99	1.26%
20	อาคารลักษณะนิเวศ 3	82,022.00	98,925.00	16,903	68,645.19	1.25%
21	อาคารลักษณะนิเวศ 2	53,926.00	70,339.00	16,413	66,655.24	1.22%
22	อาคารลักษณะนิเวศ 5	26,308.00	42,591.00	16,283	66,127.30	1.21%
23	อาคารลักษณะนิเวศ 1	26,281.00	42,530.00	16,249	65,989.22	1.20%
24	อาคารวิชาการ 5	4,016.00	4,097.00	16,200	65,790.22	1.20%
25	อาคารลักษณะนิเวศ 7	2,550.00	2,817.00	16,020	65,059.22	1.19%
26	อาคารลักษณะนิเวศ 18	145.00	276.00	15,720	63,840.88	1.17%
27	อาคารลักษณะนิเวศ 11	18,124.00	33,667.00	15,543	63,122.06	1.15%
28	อาคารโรงผลิตน้ำประปา	9,381.00	9,457.00	15,200	61,729.10	1.13%
29	อาคารลักษณะนิเวศ 14	438,021.00	453,025.00	15,004	60,933.12	1.11%
30	อาคารลักษณะนิเวศ 10	12,058.00	26,445.00	14,387	58,427.40	1.07%
31	อาคารลักษณะนิเวศ 4	74,224.00	88,100.00	13,876	56,352.17	1.03%
32	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 5	2,903.00	2,924.00	13,600	55,231.30	1.01%
33	บ่อบำบัดน้ำเสีย (PS-5)	8,793.00	8,925.00	13,200	53,606.85	0.98%
34	อาคารสระว่ายน้ำ	6,729.00	6,810.00	12,960	52,632.18	0.96%
35	อาคารเรียนรวม 1	3,970.00	4,034.00	12,800	51,982.40	0.95%
36	อาคารพลศึกษา	2,996.00	3,061.00	12,000	48,733.50	0.89%
37	อาคารวิจัย	6,874.00	6,933.00	11,800	47,921.27	0.87%
38	อาคารวิชาการ 1	8,769.00	8,826.00	11,400	46,296.82	0.85%
39	บ่อสาธิตและวิจัยกุ้งกุลาดำ	392,178.00	403,507.00	11,329	46,008.48	0.84%
40	อาคารวิชาการ 8	5,028.00	5,081.00	10,600	43,047.92	0.79%
41	อาคารกิจกรรมนักศึกษา 1	35,209.00	45,705.00	10,496	42,625.57	0.78%
42	อาคารวิชาการ 2	4,490.00	4,542.00	10,400	42,235.70	0.77%
43	ฟาร์มมหาวิทยาลัย	1,357.34	1,365.70	10,032	40,741.20	0.74%

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน 30/09/12	เลขอ่านครั้งหลัง 30/10/12	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
44	อาคารวิชาการ 4	5,636.00	5,683.00	9,400	38,174.57	0.70%
45	อาคารวิทยาศาสตร์การกีฬา	2,649.00	2,693.00	8,800	35,737.90	0.65%
46	อาคารศูนย์อาหารกลางคืน	698.90	607.00	7,908	32,115.78	0.59%
47	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 4 MDB 2 (AIR)	500.00	620.00	7,200	29,240.10	0.53%
48	บ้านพักรับรอง	4,285.00	4,396.00	6,660	27,047.09	0.49%
49	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 3	763.80	711.40	5,948	24,153.95	0.44%
50	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 1	5,889.00	5,982.00	5,580	22,661.08	0.41%
51	อาคารวิชาการ 3	2,774.00	2,801.00	5,400	21,930.07	0.40%
52	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 2	5,708.00	5,791.00	4,980	20,224.40	0.37%
53	อาคารอุทยานพฤกษศาสตร์	46,684.00	51,624.00	4,940	20,061.96	0.37%
54	อาคารกีฬาในร่ม	6,832.70	7,051.90	4,384	17,803.97	0.33%
55	อาคารส่วนอาคารสถานที่	307,838.00	312,052.00	4,214	17,113.58	0.31%
56	โรงอาหาร 4	50,627.00	54,597.00	3,970	16,122.67	0.29%
57	อาคารวิชาการ 7	2,909.00	2,928.00	3,800	15,432.27	0.28%
58	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 4 (แสงสว่าง+เตารับ)	9,326.00	9,358.00	3,420	13,889.05	0.25%
59	WU BOOKCENTER	19,386.00	22,662.00	3,276	13,304.24	0.24%
60	ชุมสาย DTAC	71,498.00	74,363.00	2,865	11,635.12	0.21%
61	อาคารสโมสร	30,349.00	33,075.00	2,726	11,070.63	0.20%
62	ชุมสาย AIS	67,048.00	69,408.00	2,360	9,584.25	0.17%
63	ชุมสาย TRUEMOVE	11,728.00	14,056.00	2,328	9,454.30	0.17%
64	อาคารหัตถะพาน	8,073.00	9,227.00	1,154	4,686.54	0.09%
65	อาคารกายวิภาคศาสตร์	77,890.00	78,909.00	1,019	4,138.29	0.08%
66	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย (PS1-4)	-	780.00	780	3,167.68	0.06%
67	โรงเรือนเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำกร่อยๆ	43,700.00	43,700.00	700	2,842.79	0.05%
68	ศูนย์เลี้ยงเด็กปฐมวัย	72,909.00	73,562.00	653	2,651.91	0.05%
69	โรงเก็บพัสดุกลางและซ่อมบำรุง	42,300.00	42,865.00	565	2,294.54	0.04%
70	อาคารวิชาการ 9	25,467.00	25,965.00	498	2,022.44	0.04%
71	อาคารอำนวยการประธาน	213.00	218.00	400	1,624.45	0.03%
72	สนามฟุตบอลมาตรฐาน	3,136.00	3,139.00	240	974.67	0.02%
73	อาคารหอดูดาว	2,333.00	2,333.00	0	0.00	0.00%
74	อาคารนวัตกรรม	132,628.00	132,628.00	0	0.00	0.00%
75	อาคารวิจัยวิทยาการสุขภาพ	98,621.00	98,621.00	0	0.00	0.00%
76	อื่นๆ	1,069,905.50	1,348,589.79	278,684	1,131,771.70	20.66%
รวม				1,348,590	5,476,791.45	100.00%

* หมายเหตุ อัตราค่าไฟฟ้า/หน่วย เจลี่ยจากค่าไฟฟ้าที่จ่ายจริง/เดือนของมหาวิทยาลัย ตามอัตราที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เรียกเก็บเท่ากับ

4.0611 บาท

1. ค่า Peak =	3,577.29	กิโลวัตต์	Demand Charge	475,529.16	บาท
2. ค่า Ft. =	0.4800	บาท/UNIT	จำนวนเงิน	647,323.10	บาท
3. หน่วยการใช้พลังงาน =	1,348,589.79	kWh	จำนวนเงิน	3,995,332.19	บาท
4. ภาษีมูลค่าเพิ่ม =	7.00	%	จำนวนเงิน	358,294.77	บาท

ตารางแสดงลำดับการใช้พลังงานไฟฟ้าของอาคารมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ประจำเดือน พฤศจิกายน พ.ศ 2555

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน 31/10/12	เลขอ่านครั้งหลัง 30/11/12	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
1	อาคารบรรณสารและสื่อการศึกษา	5,703.00	5,960.00	102,800	419,355.95	7.97%
2	อาคารไทยบุรี	3,309.00	3,389.00	56,500	230,482.60	4.38%
3	อาคารคอมพิวเตอร์	5,711.00	5,987.00	52,822	215,478.79	4.09%
4	ระบบไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะ	3.71%	3.88%	50,000	203,966.90	3.88%
5	อาคารเรียนรวม 3	9,361.00	9,561.00	40,000	163,173.52	3.10%
6	อาคารเรียนรวม 5	7,195.00	7,410.00	38,962	158,939.17	3.02%
7	อาคารเรียนรวม 7	6,834.00	7,007.00	34,600	141,145.09	2.68%
8	อาคารบริหาร	4,988.00	5,126.00	27,600	112,589.73	2.14%
9	ค่าความสูญเสียในหม้อแปลงและสายส่ง	2.00%	2.00%	25,805	105,268.99	2.00%
10	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 7	5,195.00	5,257.00	24,800	101,167.58	1.92%
11	อาคารลักษณะนิเวศ 13	737.00	1,120.00	22,980	93,743.19	1.78%
12	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 6	777,333.00	799,628.00	22,295	90,948.84	1.73%
13	อาคารลักษณะนิเวศ 17	5,109.00	5,294.00	22,200	90,561.30	1.72%
14	อาคารลักษณะนิเวศ 18	276.00	451.00	21,000	85,666.10	1.63%
15	อาคารลักษณะนิเวศ 16	3,582.00	3,753.00	20,520	83,708.02	1.59%
16	อาคารโรงผลิตน้ำประปา	9,457.00	9,559.00	20,400	83,218.50	1.58%
17	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 3	7,084.00	7,149.00	19,500	79,547.09	1.51%
18	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 2	3,828.00	3,874.00	18,400	75,059.82	1.43%
19	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 8	7,627.00	7,713.00	17,200	70,164.61	1.33%
20	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 5	2,924.00	2,950.00	17,200	70,164.61	1.33%
21	อาคารลักษณะนิเวศ 7	2,817.00	3,103.00	17,160	70,001.44	1.33%
22	อาคารลักษณะนิเวศ 5	42,591.00	59,708.00	17,117	69,826.03	1.33%
23	อาคารวิชาการ 5	4,097.00	4,181.00	16,800	68,532.88	1.30%
24	อาคารลักษณะนิเวศ 3	98,925.00	15,506.00	16,581	67,639.50	1.29%
25	อาคารนวัตกรรม	132,628.00	149,100.00	16,472	67,194.86	1.28%
26	อาคารลักษณะนิเวศ 2	70,339.00	86,135.00	15,796	64,437.22	1.22%
27	อาคารลักษณะนิเวศ 1	42,530.00	58,184.00	15,654	63,857.96	1.21%
28	อาคารลักษณะนิเวศ 4	88,100.00	3,215.00	15,115	61,659.19	1.17%
29	อาคารลักษณะนิเวศ 11	33,667.00	48,764.00	15,097	61,585.77	1.17%
30	อาคารลักษณะนิเวศ 10	26,445.00	41,511.00	15,066	61,459.31	1.17%
31	อาคารวิชาการ 6	5,524.00	5,599.00	15,000	61,190.07	1.16%
32	อาคารลักษณะนิเวศ 14	453,025.00	467,956.00	14,931	60,908.60	1.16%
33	อาคารสระว่ายน้ำ	6,810.00	6,900.00	14,400	58,742.47	1.12%
34	บ่อสาธิตและวิจัยกึ่งอุตสาหกรรม	403,507.00	417,150.00	13,643	55,654.41	1.06%
35	อาคารวิชาการ 1	8,826.00	8,892.00	13,200	53,847.26	1.02%
36	ฟาร์มมหาวิทยาลัย	1,365.70	1,375.77	12,084	49,294.72	0.94%
37	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 7,8,9,10	-	11,829.00	11,829	48,254.49	0.92%
38	อาคารวิชาการ 8	5,081.00	5,140.00	11,800	48,136.19	0.91%
39	อาคารวิจัย	6,933.00	6,989.00	11,200	45,688.59	0.87%
40	อาคารวิทยาศาสตร์การกีฬา	2,693.00	2,746.00	10,600	43,240.98	0.82%
41	อาคารวิชาการ 2	4,542.00	4,595.00	10,600	43,240.98	0.82%
42	อาคารวิชาการ 4	5,683.00	5,735.00	10,400	42,425.12	0.81%
43	อาคารเรียนรวม 1	4,034.00	4,084.00	10,000	40,793.38	0.78%

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน 31/10/12	เลขอ่านครั้งหลัง 30/11/12	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
44	อาคารกิจกรรมนักศึกษา 1	45,705.00	55,599.00	9,894	40,360.97	0.77%
45	บ่อบำบัดน้ำเสีย (PS-5)	8,925.00	9,015.00	9,000	36,714.04	0.70%
46	อาคารวิทยาลัยนิวาส 1	5,982.00	6,108.00	7,560	30,839.80	0.59%
47	อาคารวิทยาลัยนิวาส 2	5,791.00	5,910.00	7,140	29,126.47	0.55%
48	อาคารศูนย์อาหารกลางคืน	607.00	698.90	7,092	28,930.26	0.55%
49	อาคารวิทยาลัยนิวาส 3	711.40	239.10	6,528	26,628.69	0.51%
50	อาคารพลศึกษา	3,061.00	3,112.00	5,720	23,333.81	0.44%
51	อาคารวิชาการ 7	2,928.00	2,953.00	5,000	20,396.69	0.39%
52	อาคารวิชาการ 3	2,801.00	2,824.00	4,600	18,764.95	0.36%
53	โรงอาหาร 4	54,597.00	58,839.00	4,242	17,304.55	0.33%
54	อาคารส่วนอาคารสถานที่	312,052.00	316,266.00	4,214	17,190.33	0.33%
55	WU BOOKCENTER	22,662.00	26,700.00	4,038	16,472.37	0.31%
56	อาคารวิจัยวิทยาการสุขภาพ	98,621.00	102,361.00	3,740	15,256.72	0.29%
57	อาคารวิทยาลัยนิวาส 4 MDB 2 (AIR)	620.00	677.00	3,420	13,951.34	0.27%
58	อาคารวิทยาลัยนิวาส 4 (แสงสว่าง+เตารับ)	9,358.00	9,386.00	3,180	12,972.29	0.25%
59	อาคารกีฬาในร่ม	7,051.90	7,201.50	2,992	12,205.38	0.23%
60	อาคารอุทยานพฤกษศาสตร์	51,624.00	54,612.00	2,988	12,189.06	0.23%
61	อาคารสโมสร	33,075.00	35,878.00	2,803	11,434.38	0.22%
62	อาคารกายวิภาคศาสตร์	78,909.00	80,992.00	2,083	8,497.26	0.16%
63	ชุมสาย DTAC	74,363.00	76,377.00	2,014	8,215.79	0.16%
64	ชุมสาย AIS	69,408.00	71,141.00	1,733	7,069.49	0.13%
65	ชุมสาย TRUEMOVE	14,056.00	15,743.00	1,687	6,881.84	0.13%
66	บ้านพักรับรอง	4,396.00	4,410.00	840	3,426.64	0.07%
67	อาคารหัตถะพาน	9,227.00	10,052.00	825	3,365.45	0.06%
68	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย (PS1-4)	-	780.00	780	3,181.88	0.06%
69	ศูนย์เลี้ยงเด็กปฐมวัย	73,562.00	74,265.00	703	2,867.77	0.05%
70	โรงเรือนเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำกร่อยๆ	43,700.00	43,700.00	700	2,855.54	0.05%
71	อาคารวิชาการ 9	25,965.00	26,622.00	657	2,680.13	0.05%
72	โรงเก็บพัสดุกลางและซ่อมบำรุง	42,865.00	43,286.00	421	1,717.40	0.03%
73	สนามฟุตบอลมาตรฐาน	3,139.00	3,139.00	0	0.00	0.00%
74	อาคารอัมจันทร์ประธาน	218.00	218.00	0	0.00	0.00%
75	อาคารหอดูดาว	2,333.00	2,333.00	0	0.00	0.00%
76	อื่นๆ	1,082,723.01	1,290,270.56	207,548	846,656.60	16.09%
รวม				1,290,271	5,263,449.71	100.00%

* หมายเหตุ อัตราค่าไฟฟ้า/หน่วย เฉลี่ยจากค่าไฟฟ้าที่จ่ายจริง/เดือนของมหาวิทยาลัย ตามอัตราที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เรียกเก็บเท่ากับ

4.0793 บาท

1. ค่า Peak =

3,376.12

กิโลวัตต์

Demand Charge

448,787.63

บาท

2. ค่า Ft. =

0.4800

บาท/UNIT

จำนวนเงิน

619,329.87

บาท

3. หน่วยการใช้พลังงาน =

1,290,270.56

kWh

จำนวนเงิน

3,850,682.13

บาท

4. ภาษีมูลค่าเพิ่ม =

7.00

%

จำนวนเงิน

344,337.83

บาท

ตารางแสดงลำดับการใช้พลังงานไฟฟ้าของอาคารมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ประจำเดือน ธันวาคม พ.ศ 2555

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน 30/11/12	เลขอ่านครั้งหลัง 29/12/12	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
1	อาคารบรรณสารและสื่อการศึกษา	5,960.00	6,171.00	84,400	331,585.95	10.16%
2	อาคารคอมพิวเตอร์	5,987.00	6,268.00	56,200	220,795.38	6.77%
3	ระบบไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะ	3.88%	6.02%	50,000	196,437.17	6.02%
4	อาคารไทยบุรี	3,389.00	3,438.00	31,500	123,755.42	3.79%
5	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 2	3,874.00	3,933.00	23,600	92,718.35	2.84%
6	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 6	799,628.00	821,756.00	22,128	86,935.23	2.66%
7	อาคารบริหาร	5,126.00	5,235.00	21,800	85,646.61	2.62%
8	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 3	7,149.00	7,207.00	17,400	68,360.14	2.09%
9	อาคารเรียนรวม 5	7,410.00	7,507.00	16,938	66,545.06	2.04%
10	ค่าความสูญเสียในหม้อแปลงและสายส่ง	2.00%	2.00%	16,612	65,266.10	2.00%
11	อาคารนวัตกรรม	149,100.00	165,670.00	16,570	65,099.28	1.99%
12	อาคารโรงผลิตน้ำประปา	9,559.00	9,638.00	15,800	62,074.15	1.90%
13	อาคารวิชาการ 6	5,599.00	5,673.00	14,800	58,145.40	1.78%
14	ฟาร์มมหาวิทยาลัย	1,375.77	1,387.94	14,604	57,375.37	1.76%
15	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 5	2,950.00	2,974.00	14,000	55,002.41	1.69%
16	อาคารวิชาการ 5	4,181.00	4,250.00	13,800	54,216.66	1.66%
17	อาคารลักษณะนิเวศ 17	5,294.00	5,405.00	13,320	52,330.86	1.60%
18	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 7,8,9,10	-	12,238.00	12,238	48,079.96	1.47%
19	อาคารลักษณะนิเวศ 16	3,753.00	3,853.00	12,000	47,144.92	1.44%
20	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 7	5,257.00	5,286.00	11,600	45,573.42	1.40%
21	อาคารลักษณะนิเวศ 14	467,956.00	478,960.00	11,004	43,231.89	1.32%
22	อาคารลักษณะนิเวศ 5	59,708.00	70,451.00	10,743	42,206.49	1.29%
23	อาคารลักษณะนิเวศ 7	3,103.00	3,278.00	10,500	41,251.81	1.26%
24	อาคารเรียนรวม 3	9,561.00	9,612.00	10,200	40,073.18	1.23%
25	อาคารเรียนรวม 7	7,007.00	7,058.00	10,200	40,073.18	1.23%
26	อาคารลักษณะนิเวศ 18	451.00	536.00	10,200	40,073.18	1.23%
27	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 8	7,713.00	7,763.00	10,000	39,287.43	1.20%
28	อาคารวิจัย	6,989.00	7,039.00	10,000	39,287.43	1.20%
29	อาคารวิชาการ 1	8,892.00	8,942.00	10,000	39,287.43	1.20%
30	บ่อสาธิตและวิจัยกุ้งกุลาดำ	417,150.00	426,856.00	9,706	38,132.38	1.17%
31	อาคารลักษณะนิเวศ 3	15,506.00	24,386.00	8,880	34,887.24	1.07%
32	อาคารสระว่ายน้ำ	6,900.00	6,951.00	8,160	32,058.55	0.98%
33	อาคารลักษณะนิเวศ 1	58,184.00	66,259.00	8,075	31,724.60	0.97%
34	อาคารวิทยาศาสตร์การกีฬา	2,746.00	2,786.00	8,000	31,429.95	0.96%
35	อาคารวิชาการ 2	4,595.00	4,635.00	8,000	31,429.95	0.96%
36	สนามฟุตบอลมาตรฐาน	3,139.00	3,239.00	8,000	31,429.95	0.96%
37	อาคารลักษณะนิเวศ 2	86,135.00	94,013.00	7,878	30,950.64	0.95%
38	อาคารลักษณะนิเวศ 10	41,511.00	49,241.00	7,730	30,369.19	0.93%
39	บ่อบำบัดน้ำเสีย (PS-5)	9,015.00	9,092.00	7,700	30,251.32	0.93%
40	อาคารวิชาการ 8	5,140.00	5,178.00	7,600	29,858.45	0.91%
41	อาคารลักษณะนิเวศ 11	48,764.00	56,331.00	7,567	29,728.80	0.91%
42	อาคารลักษณะนิเวศ 13	1,120.00	1,237.00	7,020	27,579.78	0.85%
43	อาคารศูนย์อาหารกลางคืน	698.90	698.90	7,000	27,501.20	0.84%

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน 30/11/12	เลขอ่านครั้งหลัง 29/12/12	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
44	อาคารลักษณะนิเวศ 4	3,215.00	10,156.00	6,941	27,269.41	0.84%
45	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 1	6,108.00	6,223.00	6,900	27,108.33	0.83%
46	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 2	5,910.00	6,021.00	6,660	26,165.43	0.80%
47	อาคารวิชาการ 4	5,735.00	5,768.00	6,600	25,929.71	0.79%
48	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 3	239.10	760.10	6,521	25,619.34	0.79%
49	อาคารวิจัยวิทยาการสุขภาพ	102,361.00	108,659.00	6,298	24,743.23	0.76%
50	อาคารกิจกรรมนักศึกษา 1	55,599.00	61,849.00	6,250	24,554.65	0.75%
51	อาคารพลศึกษา	3,112.00	3,154.00	5,440	21,372.36	0.65%
52	อาคารวิชาการ 3	2,824.00	2,844.00	4,000	15,714.97	0.48%
53	อาคารวิชาการ 7	2,953.00	2,972.00	3,800	14,929.23	0.46%
54	อาคารส่วนอาคารสถานที่	316,266.00	319,260.00	2,994	11,762.66	0.36%
55	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 4 (แสงสว่าง+เต้ารับ)	9,386.00	9,409.00	2,880	11,314.78	0.35%
56	บ้านพักรับรอง	4,410.00	4,455.00	2,700	10,607.61	0.33%
57	WU BOOKCENTER	26,700.00	29,162.00	2,462	9,672.57	0.30%
58	ชุมสาย DTAC	76,377.00	76,377.00	2,418	9,499.70	0.29%
59	โรงอาหาร 4	58,839.00	61,199.00	2,360	9,271.83	0.28%
60	ชุมสาย AIS	71,141.00	73,493.00	2,352	9,240.40	0.28%
61	อาคารอุทยานพฤกษศาสตร์	54,612.00	56,912.00	2,300	9,036.11	0.28%
62	อาคารสโมสร	35,878.00	38,122.00	2,244	8,816.10	0.27%
63	อาคารกายวิภาคศาสตร์	80,992.00	83,148.00	2,156	8,470.37	0.26%
64	ชุมสาย TRUEMOVE	15,743.00	17,897.00	2,154	8,462.51	0.26%
65	อาคารกีฬาในร่ม	7,201.50	7,277.88	1,528	6,001.55	0.18%
66	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 4 MDB 2 (AIR)	677.00	699.00	1,320	5,185.94	0.16%
67	อาคารห้วตะพาน	10,052.00	11,254.00	1,202	4,722.35	0.14%
68	ศูนย์เลี้ยงเด็กปฐมวัย	74,265.00	75,063.00	798	3,135.14	0.10%
69	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย (PS1-4)	-	780.00	780	3,064.42	0.09%
70	อาคารวิชาการ 9	26,622.00	27,345.00	723	2,840.48	0.09%
71	โรงเรือนเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำกร่อยๆ	43,700.00	43,700.00	700	2,750.12	0.08%
72	อาคารเรียนรวม 1	4,084.00	4,087.00	600	2,357.25	0.07%
73	โรงเก็บพัสดุกลางและซ่อมบำรุง	43,286.00	43,518.00	232	911.47	0.03%
74	อาคารอำนวยการประธาน	218.00	218.00	0	0.00	0.00%
75	อาคารหอดูดาว	2,333.00	2,333.00	0	0.00	0.00%
76	อื่นๆ	777,786.06	830,623.11	52,837	207,583.20	6.36%
รวม				830,623	3,263,305.09	100.00%

* หมายเหตุ อัตราค่าไฟฟ้า/หน่วย เจลี่ยจากค่าไฟฟ้าที่จ่ายจริง/เดือนของมหาวิทยาลัย ตามอัตราที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เรียกเก็บเท่ากับ

3.9287 บาท

1. ค่า Peak =

2,484.57

กิโลวัตต์

Demand Charge

330,273.89

บาท

2. ค่า Ft. =

0.4800

บาท/UNIT

จำนวนเงิน

398,699.09

บาท

3. หน่วยการใช้พลังงาน =

830,623.11

kWh

จำนวนเงิน

2,320,532.62

บาท

4. ภาษีมูลค่าเพิ่ม =

7.00

%

จำนวนเงิน

213,487.25

บาท

ตารางแสดงลำดับการใช้พลังงานไฟฟ้าของอาคารมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ประจำเดือน มกราคม พ.ศ 2556

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน 29/12/12	เลขอ่านครั้งหลัง 26/01/13	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
1	อาคารบรรณสารและสื่อการศึกษา	6,171.00	6,347.00	70,400	290,935.07	5.84%
2	ระบบไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะ	6.02%	4.14%	50,000	206,630.02	4.14%
3	อาคารคอมพิวเตอร์	6,268.00	6,496.00	45,600	188,446.58	3.78%
4	อาคารไทยบุรี	3,438.00	3,486.00	32,500	134,309.51	2.69%
5	อาคารเรียนรวม 3	9,612.00	9,738.00	25,200	104,141.53	2.09%
6	อาคารเรียนรวม 5	7,507.00	7,629.00	24,400	100,835.45	2.02%
7	ค่าความสูญเสียในหม้อแปลงและสายส่ง	2.00%	2.00%	24,129	99,716.63	2.00%
8	อาคารเรียนรวม 7	7,058.00	7,177.00	23,800	98,355.89	1.97%
9	อาคารโรงผลิตน้ำประปา	9,638.00	9,748.00	22,000	90,917.21	1.82%
10	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 6	821,756.00	843,075.00	21,319	88,102.91	1.77%
11	อาคารบริหาร	5,235.00	5,326.00	18,200	75,213.33	1.51%
12	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 7	5,286.00	5,331.00	18,000	74,386.81	1.49%
13	อาคารนวัตกรรม	165,670.00	180,964.00	15,294	63,203.99	1.27%
14	อาคารลักษณะนิเวศ 17	5,405.00	5,526.00	14,520	60,005.36	1.20%
15	อาคารลักษณะนิเวศ 16	3,853.00	3,968.00	13,800	57,029.89	1.14%
16	อาคารลักษณะนิเวศ 18	536.00	650.00	13,680	56,533.97	1.13%
17	อาคารลักษณะนิเวศ 13	1,237.00	1,465.00	13,680	56,533.97	1.13%
18	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 3	7,207.00	7,252.00	13,500	55,790.11	1.12%
19	อาคารวิชาการ 4	5,768.00	5,835.00	13,400	55,376.85	1.11%
20	อาคารวลัยนิवास 7,8,9,10	-	12,295.00	12,295	50,810.32	1.02%
21	อาคารลักษณะนิเวศ 7	3,278.00	3,482.00	12,240	50,583.03	1.01%
22	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 8	7,763.00	7,824.00	12,200	50,417.73	1.01%
23	อาคารลักษณะนิเวศ 5	70,451.00	81,479.00	11,028	45,574.32	0.91%
24	อาคารวิชาการ 6	5,673.00	5,728.00	11,000	45,458.61	0.91%
25	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 5	2,974.00	2,989.00	11,000	45,458.61	0.91%
26	อาคารลักษณะนิเวศ 3	24,386.00	34,971.00	10,585	43,743.58	0.88%
27	บ่อบำบัดน้ำเสีย (PS-5)	9,092.00	9,197.00	10,500	43,392.30	0.87%
28	อาคารลักษณะนิเวศ 4	10,156.00	20,410.00	10,254	42,375.69	0.85%
29	อาคารลักษณะนิเวศ 14	478,960.00	488,979.00	10,019	41,404.52	0.83%
30	อาคารลักษณะนิเวศ 2	94,013.00	3,923.00	9,910	40,954.07	0.82%
31	อาคารลักษณะนิเวศ 1	66,259.00	76,052.00	9,793	40,470.56	0.81%
32	ฟาร์มมหาวิทยาลัย	1,387.94	1,396.04	9,720	40,168.88	0.81%
33	อาคารวิจัย	7,039.00	7,086.00	9,400	38,846.44	0.78%
34	อาคารวิชาการ 1	8,942.00	8,989.00	9,400	38,846.44	0.78%
35	อาคารลักษณะนิเวศ 11	56,331.00	65,638.00	9,307	38,462.11	0.77%
36	อาคารลักษณะนิเวศ 10	49,241.00	58,482.00	9,241	38,189.36	0.77%
37	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 2	3,933.00	3,956.00	9,200	38,019.92	0.76%
38	อาคารวิชาการ 5	4,250.00	4,296.00	9,200	38,019.92	0.76%
39	อาคารเรียนรวม 1	4,087.00	4,132.00	9,000	37,193.40	0.75%
40	อาคารวิชาการ 8	5,178.00	5,217.00	7,800	32,234.28	0.65%
41	อาคารกิจกรรมนันทศึกษา 1	61,849.00	69,214.00	7,365	30,436.60	0.61%
42	อาคารพลศึกษา	3,154.00	3,193.00	7,280	30,085.33	0.60%
43	อาคารศูนย์อาหารกลางคืน	698.90	698.90	7,000	28,928.20	0.58%

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน 29/12/12	เลขอ่านครั้งหลัง 26/01/13	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
44	อาคารวิชาการ 2	4,635.00	4,669.00	6,800	28,101.68	0.56%
45	อาคารวิชาการ 7	2,972.00	3,006.00	6,800	28,101.68	0.56%
46	อาคารวลัยนิवास 1	6,223.00	6,334.00	6,660	27,523.12	0.55%
47	บ่อสาธิตและวิจัยกึ่งอุตสาหกรรม	426,856.00	433,493.00	6,637	27,428.07	0.55%
48	อาคารวลัยนิवास 2	6,021.00	6,124.00	6,180	25,539.47	0.51%
49	อาคารวลัยนิवास 3	760.10	907.30	6,147	25,403.92	0.51%
50	อาคารวิจัยวิทยาการสุขภาพ	108,659.00	114,373.00	5,714	23,613.68	0.47%
51	อาคารวิทยาศาสตร์การกีฬา	2,786.00	2,812.00	5,200	21,489.52	0.43%
52	อาคารวิชาการ 9	27,345.00	27,820.00	4,750	19,629.85	0.39%
53	อาคารส่วนอาคารสถานที่	319,260.00	323,453.00	4,193	17,327.99	0.35%
54	อาคารสระว่ายน้ำ	6,951.00	6,974.00	3,680	15,207.97	0.31%
55	อาคารวิชาการ 3	2,844.00	2,859.00	3,000	12,397.80	0.25%
56	โรงอาหาร 4	61,199.00	64,027.00	2,828	11,686.99	0.23%
57	อาคารสโมสร	38,122.00	40,765.00	2,643	10,922.46	0.22%
58	อาคารวลัยนิवास 4 (แสงสว่าง+เตารับ)	9,409.00	9,428.00	2,640	10,910.07	0.22%
59	ชุมสาย AIS	73,493.00	75,974.00	2,481	10,252.98	0.21%
60	ชุมสาย DTAC	76,377.00	76,377.00	2,418	9,992.63	0.20%
61	บ้านพักรับรอง	4,455.00	4,495.00	2,400	9,918.24	0.20%
62	อาคารกายวิภาคศาสตร์	83,148.00	85,509.00	2,361	9,757.07	0.20%
63	WU BOOKCENTER	29,162.00	31,406.00	2,244	9,273.56	0.19%
64	ชุมสาย TRUEMOVE	17,897.00	20,051.00	2,154	8,901.62	0.18%
65	อาคารอุทยานพฤกษศาสตร์	56,912.00	58,804.00	1,892	7,818.88	0.16%
66	อาคารวลัยนิवास 4 MDB 2 (AIR)	699.00	728.00	1,740	7,190.72	0.14%
67	อาคารกีฬาในร่ม	7,277.88	7,363.50	1,712	7,076.67	0.14%
68	สนามฟุตบอลมาตรฐาน	3,239.00	3,260.00	1,680	6,942.77	0.14%
69	อาคารหัตถศึกษา	11,254.00	12,705.00	1,451	5,996.40	0.12%
70	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย (PS1-4)	-	780.00	780	3,223.43	0.06%
71	โรงเรือนเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำกร่อยๆ	43,700.00	43,700.00	700	2,892.82	0.06%
72	ศูนย์เลี้ยงเด็กปฐมวัย	75,063.00	75,659.00	596	2,463.03	0.05%
73	โรงเก็บพืชศุกกลางและซ่อมบำรุง	43,518.00	44,010.00	492	2,033.24	0.04%
74	อาคารหอดูดาว	2,333.00	2,352.00	380	1,570.39	0.03%
75	อาคารอิมจันทร์ประธาน	218.00	218.00	0	0.00	0.00%
76	อื่นๆ	807,512.87	1,206,463.51	398,951	1,648,703.60	33.07%
รวม				1,206,464	4,985,831.65	100.00%

* หมายเหตุ อัตราค่าไฟฟ้า/หน่วย เฉลี่ยจากค่าไฟฟ้าที่จ่ายจริง/เดือนของมหาวิทยาลัย ตามอัตราที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เรียกเก็บเท่ากับ **4.1326** บาท

1. ค่า Peak =	3,221.03	กิโลวัตต์	Demand Charge	428,171.52	บาท
2. ค่า Ft. =	0.5204	บาท/UNIT	จำนวนเงิน	627,843.61	บาท
3. หน่วยการใช้พลังงาน =	1,206,463.51	kWh	จำนวนเงิน	3,603,328.37	บาท
4. ภาษีมูลค่าเพิ่ม =	7.00	%	จำนวนเงิน	326,175.90	บาท

ตารางแสดงลำดับการใช้พลังงานไฟฟ้าของอาคารมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ประจำเดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ 2556

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน	เลขอ่านครั้งหลัง	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
		26/01/13	02/03/13			
1	อาคารบรรณสารและสื่อการศึกษา	6,347.00	6,611.00	105,600	436,692.87	9.22%
2	อาคารไทยบุรี	3,486.00	3,587.00	67,000	277,068.39	5.85%
3	อาคารคอมพิวเตอร์	6,496.00	6,783.00	57,400	237,369.04	5.01%
4	ระบบไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะ	4.14%	4.36%	50,000	206,767.46	4.36%
5	อาคารเรียนรวม 7	7,177.00	7,385.00	41,600	172,030.52	3.63%
6	อาคารเรียนรวม 3	9,738.00	9,943.00	41,000	169,549.31	3.58%
7	อาคารเรียนรวม 5	7,629.00	7,832.00	40,600	167,895.18	3.54%
8	อาคารบริหาร	5,326.00	5,482.00	31,200	129,022.89	2.72%
9	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 6	843,075.00	869,188.00	26,113	107,986.37	2.28%
10	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 3	7,252.00	7,338.00	25,800	106,692.01	2.25%
11	อาคารลักษณะนิเวศ 17	5,526.00	5,725.00	23,880	98,752.14	2.08%
12	อาคารลักษณะนิเวศ 13	1,465.00	1,858.00	23,580	97,511.53	2.06%
13	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 7	5,331.00	5,389.00	23,200	95,940.10	2.03%
14	ค่าความสูญเสียในหม้อแปลงและสายส่ง	2.00%	2.00%	22,910	94,740.34	2.00%
15	อาคารลักษณะนิเวศ 18	650.00	839.00	22,680	93,789.72	1.98%
16	อาคารลักษณะนิเวศ 16	3,968.00	4,154.00	22,320	92,300.99	1.95%
17	อาคารลักษณะนิเวศ 7	3,482.00	3,807.00	19,500	80,639.31	1.70%
18	อาคารลักษณะนิเวศ 5	81,479.00	262.00	18,783	77,674.26	1.64%
19	อาคารโรงผลิตน้ำประปา	9,748.00	9,840.00	18,400	76,090.42	1.61%
20	อาคารลักษณะนิเวศ 2	3,923.00	22,062.00	18,139	75,011.10	1.58%
21	อาคารลักษณะนิเวศ 3	34,971.00	52,685.00	17,714	73,253.57	1.55%
22	อาคารลักษณะนิเวศ 14	488,979.00	505,939.00	16,960	70,135.52	1.48%
23	อาคารลักษณะนิเวศ 10	58,482.00	75,432.00	16,950	70,094.17	1.48%
24	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 2	3,956.00	3,998.00	16,800	69,473.87	1.47%
25	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 5	2,989.00	3,014.00	16,400	67,819.73	1.43%
26	อาคารลักษณะนิเวศ 4	20,410.00	36,753.00	16,343	67,584.01	1.43%
27	อาคารวิชาการ 5	4,296.00	4,377.00	16,200	66,992.66	1.41%
28	อาคารลักษณะนิเวศ 1	76,052.00	92,224.00	16,172	66,876.87	1.41%
29	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 8	7,824.00	7,903.00	15,800	65,338.52	1.38%
30	อาคารลักษณะนิเวศ 11	65,638.00	81,217.00	15,579	64,424.60	1.36%
31	อาคารปฏิบัติการเทคโนโลยีและพัฒนานวัตกรรม	180,964.00	196,258.00	15,294	63,246.03	1.34%
32	อาคารวิชาการ 6	5,728.00	5,804.00	15,200	62,857.31	1.33%
33	อาคารวิชาการ 1	8,989.00	9,063.00	14,800	61,203.17	1.29%
34	อาคารวิชาการ 8	5,217.00	5,291.00	14,800	61,203.17	1.29%
35	ฟาร์มมหาวิทยาลัย	1,396.04	1,407.94	14,280	59,052.79	1.25%
36	อาคารเรียนรวม 1	4,132.00	4,202.00	14,000	57,894.89	1.22%
37	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 7,8,9,10	-	12,295.00	12,295	50,844.12	1.07%
38	บ่อบำบัดน้ำเสีย (PS-5)	9,197.00	9,318.00	12,100	50,037.72	1.06%
39	อาคารวิจัย	7,086.00	7,146.00	12,000	49,624.19	1.05%
40	อาคารกิจกรรมนักศึกษา 1	69,214.00	80,876.00	11,662	48,226.44	1.02%
41	อาคารวิชาการ 2	4,669.00	4,725.00	11,200	46,315.91	0.98%
42	บ่อสาธิตและวิจัยกึ่งอุตสาหกรรม	433,493.00	443,940.00	10,447	43,201.99	0.91%
43	อาคารวิทยาศาสตร์การกีฬา	2,812.00	2,864.00	10,400	43,007.63	0.91%

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน 26/01/13	เลขอ่านครั้งหลัง 02/03/13	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
44	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 1	6,334.00	6,458.00	7,440	30,767.00	0.65%
45	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 3	907.30	313.50	7,406	30,627.22	0.65%
46	อาคารพลศึกษา	3,193.00	3,248.00	7,200	29,774.51	0.63%
47	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 2	6,124.00	6,241.00	7,020	29,030.15	0.61%
48	อาคารศูนย์อาหารกลางคืน	-	113.80	6,114	25,282.70	0.53%
49	อาคารวิชาการ 4	5,835.00	5,865.00	6,000	24,812.09	0.52%
50	อาคารวิชาการ 7	3,006.00	3,035.00	5,800	23,985.03	0.51%
51	อาคารวิจัยวิทยาการสุขภาพ	114,373.00	120,087.00	5,714	23,629.39	0.50%
52	อาคารส่วนอาคารสถานที่	323,453.00	328,500.00	5,047	20,871.11	0.44%
53	อาคารวิชาการ 3	2,859.00	2,882.00	4,600	19,022.61	0.40%
54	โรงอาหาร 4	64,027.00	68,624.00	4,597	19,010.20	0.40%
55	อาคารวิชาการ 9	27,820.00	28,263.00	4,430	18,319.60	0.39%
56	สนามฟุตบอลมาตรฐาน	3,260.00	3,310.00	4,000	16,541.40	0.35%
57	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 4 MDB 2 (AIR)	728.00	788.00	3,600	14,887.26	0.31%
58	อาคารสโมสร	40,765.00	44,213.00	3,448	14,258.68	0.30%
59	WU BOOKCENTER	31,406.00	34,628.00	3,222	13,324.09	0.28%
60	อาคารกายวิภาคศาสตร์	85,509.00	88,541.00	3,032	12,538.38	0.26%
61	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 4 (แสงสว่าง+เต้ารับ)	9,428.00	9,452.00	2,940	12,157.93	0.26%
62	อาคารอุทยานพฤกษศาสตร์	58,804.00	61,592.00	2,788	11,529.35	0.24%
63	อาคารกีฬาในร่ม	7,363.50	7,495.50	2,640	10,917.32	0.23%
64	ชุมสาย DTAC	76,377.00	76,377.00	2,418	9,999.27	0.21%
65	ชุมสาย AIS	75,974.00	78,299.00	2,325	9,614.69	0.20%
66	อาคารสระว่ายน้ำ	6,974.00	6,987.00	2,080	8,601.53	0.18%
67	ชุมสาย TRUEMOVE	20,051.00	21,909.00	1,858	7,683.48	0.16%
68	ศูนย์เลี้ยงเด็กปฐมวัย	75,659.00	76,485.00	826	3,415.80	0.07%
69	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย (PS1-4)	-	780.00	780	3,225.57	0.07%
70	โรงเรือนเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำกร่อยๆ	43,700.00	43,700.00	700	2,894.74	0.06%
71	อาคารหัตถะพาน	12,705.00	13,366.00	661	2,733.47	0.06%
72	โรงเก็บพัสดุกลางและซ่อมบำรุง	44,010.00	44,484.00	474	1,960.16	0.04%
73	อาคารหอดูดาว	2,333.00	2,352.00	380	1,571.43	0.03%
74	บ้านพักรับรอง	4,495.00	4,499.00	240	992.48	0.02%
75	อาคารอัมจันทร์ประธาน	218.00	218.00	0	0.00	0.00%
76	อื่นๆ	1,142,880.88	1,145,493.90	2,613	10,805.76	0.23%
รวม				1,145,494	4,737,017.22	100.00%

* หมายเหตุ อัตราค่าไฟฟ้า/หน่วย เฉลี่ยจากค่าไฟฟ้าที่จ่ายจริง/เดือนของมหาวิทยาลัย ตามอัตราที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เรียกเก็บเท่ากับ **4.1353** บาท

1. ค่า Peak =	3,386.16	กิโลวัตต์	Demand Charge	450,122.25	บาท
2. ค่า Ft. =	0.5204	บาท/UNIT	จำนวนเงิน	596,115.03	บาท
3. หน่วยการใช้พลังงาน =	1,145,493.90	kWh	จำนวนเงิน	3,380,569.37	บาท
4. ภาษีมูลค่าเพิ่ม =	7.00	%	จำนวนเงิน	309,898.32	บาท

ตารางแสดงลำดับการใช้พลังงานไฟฟ้าของอาคารมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ประจำเดือน มีนาคม พ.ศ 2556

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน 02/03/13	เลขอ่านครั้งหลัง 30/04/13	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
1	อาคารบรรณสารและสื่อการศึกษา	6,611.00	6,929.00	127,200	517,306.77	9.37%
2	อาคารไทยบุรี	3,587.00	3,684.00	70,000	284,681.40	5.16%
3	อาคารคอมพิวเตอร์	6,783.00	7,042.00	51,800	210,664.23	3.82%
4	ระบบไฟฟ้าสองส่วงานสาธารณะ	4.36%	3.69%	50,000	203,343.85	3.69%
5	อาคารเรียนรวม 5	7,832.00	8,034.00	40,400	164,301.83	2.98%
6	อาคารเรียนรวม 7	7,385.00	7,558.00	34,600	140,713.95	2.55%
7	อาคารปฏิบัติการเทคโนโลยีและพัฒนานวัตกรรม	196,258.00	229,784.00	33,526	136,346.12	2.47%
8	อาคารเรียนรวม 3	9,943.00	108.00	33,000	134,206.94	2.43%
9	ค่าความสูญเสียในหม้อแปลงและสายส่ง	2.00%	2.00%	27,137	110,361.61	2.00%
10	อาคารบริหาร	5,482.00	5,617.00	27,000	109,805.68	1.99%
11	อาคารวิจัยวิทยาการสุขภาพ	120,087.00	144,786.00	24,699	100,447.80	1.82%
12	อาคารโรงผลิตน้ำประปา	9,840.00	9,945.00	21,000	85,404.42	1.55%
13	อาคารลักษณะนิเวศ 17	5,725.00	5,893.00	20,160	81,988.24	1.49%
14	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 3	7,338.00	7,405.00	20,100	81,744.23	1.48%
15	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 7	5,389.00	5,438.00	19,600	79,710.79	1.44%
16	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 6	869,188.00	888,533.00	19,345	78,673.74	1.43%
17	อาคารลักษณะนิเวศ 18	839.00	996.00	18,840	76,619.96	1.39%
18	อาคารลักษณะนิเวศ 16	4,154.00	4,309.00	18,600	75,643.91	1.37%
19	อาคารลักษณะนิเวศ 13	1,858.00	2,138.00	16,800	68,323.54	1.24%
20	ฟาร์มมหาวิทยาลัย	1,407.94	1,420.69	15,300	62,223.22	1.13%
21	อาคารลักษณะนิเวศ 5	262.00	15,462.00	15,200	61,816.53	1.12%
22	อาคารลักษณะนิเวศ 7	3,807.00	4,057.00	15,000	61,003.16	1.11%
23	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 5	3,014.00	3,035.00	15,000	61,003.16	1.11%
24	อาคารลักษณะนิเวศ 3	52,685.00	67,187.00	14,502	58,977.85	1.07%
25	อาคารวิชาการ 5	4,377.00	4,447.00	14,000	56,936.28	1.03%
26	อาคารวิชาการ 6	5,804.00	5,874.00	14,000	56,936.28	1.03%
27	อาคารลักษณะนิเวศ 1	92,224.00	5,854.00	13,630	55,431.53	1.00%
28	อาคารลักษณะนิเวศ 10	75,432.00	88,988.00	13,556	55,130.59	1.00%
29	อาคารลักษณะนิเวศ 4	36,753.00	50,283.00	13,530	55,024.85	1.00%
30	อาคารวิชาการ 1	9,063.00	9,130.00	13,400	54,496.15	0.99%
31	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 8	7,903.00	7,969.00	13,200	53,682.78	0.97%
32	อาคารวิทยาลัยนิวาส 7,8,9,10	-	13,163.00	13,163	53,532.30	0.97%
33	อาคารลักษณะนิเวศ 11	81,217.00	94,081.00	12,864	52,316.31	0.95%
34	อาคารลักษณะนิเวศ 14	505,939.00	518,510.00	12,571	51,124.71	0.93%
35	อาคารวิจัย	7,146.00	7,208.00	12,400	50,429.28	0.91%
36	อาคารเรียนรวม 1	4,202.00	4,262.00	12,000	48,802.53	0.88%
37	อาคารลักษณะนิเวศ 2	22,062.00	34,024.00	11,962	48,647.98	0.88%
38	อาคารวิชาการ 8	5,291.00	5,348.00	11,400	46,362.40	0.84%
39	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 2	3,998.00	4,026.00	11,200	45,549.02	0.83%
40	บ่อสาธิตและวิจัยกุ้งกุลาดำ	443,940.00	454,831.00	10,891	44,292.36	0.80%
41	อาคารวิชาการ 4	5,865.00	5,918.00	10,600	43,108.90	0.78%
42	อาคารวิชาการ 2	4,725.00	4,777.00	10,400	42,295.52	0.77%
43	อาคารวิทยาศาสตร์การกีฬา	2,864.00	2,912.00	9,600	39,042.02	0.71%

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน 02/03/13	เลขอ่านครั้งหลัง 30/04/13	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
44	อาคารกิจกรรมนักศึกษา 1	80,876.00	90,465.00	9,589	38,997.28	0.71%
45	บ่อบำบัดน้ำเสีย (PS-5)	9,318.00	9,412.00	9,400	38,228.64	0.69%
46	อาคารวิทยาลัยนิวาส 2	6,241.00	6,385.00	8,640	35,137.82	0.64%
47	อาคารวิชาการ 9	28,263.00	29,059.00	7,960	32,372.34	0.59%
48	อาคารวิทยาลัยนิวาส 1	6,458.00	6,572.00	6,840	27,817.44	0.50%
49	อาคารวิทยาลัยนิวาส 3	313.50	784.40	6,471	26,316.36	0.48%
50	อาคารพลศึกษา	3,248.00	3,298.00	6,400	26,028.01	0.47%
51	อาคารศูนย์อาหารกลางคืน	-	113.80	6,114	24,864.07	0.45%
52	อาคารส่วนอาคารสถานที่	328,500.00	333,572.00	5,072	20,627.20	0.37%
53	อาคารวิชาการ 7	3,035.00	3,060.00	5,000	20,334.39	0.37%
54	อาคารวิชาการ 3	2,882.00	2,902.00	4,000	16,267.51	0.29%
55	อาคารสโมสร	44,213.00	48,149.00	3,936	16,007.23	0.29%
56	อาคารอุทยานพฤกษศาสตร์	61,592.00	65,494.00	3,902	15,868.95	0.29%
57	ชุมสาย AIS	78,299.00	82,146.00	3,847	15,645.28	0.28%
58	อาคารวิทยาลัยนิวาส 4 MDB 2 (AIR)	788.00	848.00	3,600	14,640.76	0.27%
59	โรงอาหาร 4	68,624.00	72,149.00	3,525	14,335.74	0.26%
60	WU BOOKCENTER	34,628.00	37,776.00	3,148	12,802.53	0.23%
61	สนามฟุตบอลมาตรฐาน	3,310.00	3,349.00	3,120	12,688.66	0.23%
62	อาคารวิทยาลัยนิวาส 4 (แสงสว่าง+เด้ารับ)	9,452.00	9,478.00	3,060	12,444.64	0.23%
63	อาคารกายวิภาคศาสตร์	88,541.00	91,575.00	3,034	12,338.91	0.22%
64	ชุมสาย TRUEMOVE	21,909.00	24,910.00	3,001	12,204.70	0.22%
65	อาคารกีฬาในร่ม	7,495.50	7,632.50	2,740	11,143.24	0.20%
66	ชุมสาย DTAC	-	-	2,418	9,833.71	0.18%
67	บ้านพักรับรอง	4,499.00	4,499.00	1,250	5,083.60	0.09%
68	อาคารหัตถะพาน	13,366.00	14,579.00	1,213	4,933.12	0.09%
69	ศูนย์เลี้ยงเด็กปฐมวัย	76,485.00	77,670.00	1,185	4,819.25	0.09%
70	อาคารสระว่ายน้ำ	6,987.00	6,994.00	1,120	4,554.90	0.08%
71	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย (PS1-4)	-	780.00	780	3,172.16	0.06%
72	โรงเรือนเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำกร่อยๆ	43,700.00	43,700.00	700	2,846.81	0.05%
73	โรงเก็บพืชดอกกลางและซ่อมบำรุง	44,484.00	44,904.00	420	1,708.09	0.03%
74	อาคารอัมจันทร์ประธาน	218.00	222.00	320	1,301.40	0.02%
75	อาคารหอดูดาว	2,352.00	2,352.00	0	0.00	0.00%
76	อื่นๆ	1,104,980.40	1,356,834.86	251,854	1,024,261.15	18.56%
รวม				1,356,835	5,518,080.62	100.00%

* หมายเหตุ อัตราค่าไฟฟ้า/หน่วย เจลี่ยจากค่าไฟฟ้าที่จ่ายจริง/เดือนของมหาวิทยาลัย ตามอัตราที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
เรียกเก็บเท่ากับ

4.0669 บาท

1. ค่า Peak =

3,470.34

กิโลวัตต์

Demand Charge

461,312.30

บาท

2. ค่า Ft. =

0.5204

บาท/UNIT

จำนวนเงิน

706,096.86

บาท

3. หน่วยการใช้พลังงาน =

1,356,834.86

kWh

จำนวนเงิน

3,991,978.00

บาท

4. ภาษีมูลค่าเพิ่ม =

7.00

%

จำนวนเงิน

360,995.93

บาท

ตารางแสดงลำดับการใช้พลังงานไฟฟ้าของอาคารมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ประจำเดือน เมษายน พ.ศ 2556

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน 30/03/56	เลขอ่านครั้งหลัง 27/04/56	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
1	อาคารคอมพิวเตอร์	7,042.00	7,323.00	56,200	234,765.92	6.65%
2	ระบบไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะ	3.69%	5.92%	50,000	208,866.48	5.92%
3	อาคารไทยบุรี	3,684.00	3,744.00	40,000	167,093.18	4.74%
4	อาคารบรรณสารและสื่อการศึกษา	6,929.00	7,017.00	35,200	147,042.00	4.17%
5	อาคารบริหาร	5,617.00	5,747.00	26,000	108,610.57	3.08%
6	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 3	7,405.00	7,481.00	22,800	95,243.11	2.70%
7	อาคารปฏิบัติการเทคโนโลยีและพัฒนานวัตกรรม	229,784.00	250,546.00	20,762	86,729.72	2.46%
8	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 6	888,533.00	906,056.00	17,523	73,199.35	2.07%
9	อาคารโรงผลิตน้ำประปา	9,945.00	10,031.00	17,200	71,850.07	2.04%
10	ค่าความสูญเสียในหม้อแปลงและสายส่ง	2.00%	2.00%	16,893	70,565.95	2.00%
11	อาคารวลัยนิवास 7,8,9,10	-	14,970.00	14,970	62,534.62	1.77%
12	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 7	5,438.00	5,475.00	14,800	61,824.48	1.75%
13	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 5	3,035.00	3,054.00	14,400	60,153.55	1.70%
14	ฟาร์มมหาวิทยาลัย	1,420.69	1,431.00	12,372	51,681.92	1.46%
15	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 2	4,026.00	4,056.00	12,000	50,127.96	1.42%
16	อาคารเรียนรวม 5	8,034.00	8,092.00	11,600	48,457.02	1.37%
17	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 8	7,969.00	8,023.00	10,800	45,115.16	1.28%
18	อาคารวิชาการ 1	9,130.00	9,183.00	10,600	44,279.69	1.25%
19	อาคารวิจัย	7,208.00	7,261.00	10,600	44,279.69	1.25%
20	บ่อบำบัดน้ำเสีย (PS-5)	9,412.00	9,514.00	10,200	42,608.76	1.21%
21	อาคารวิชาการ 6	5,874.00	5,924.00	10,000	41,773.30	1.18%
22	อาคารวิชาการ 2	4,777.00	4,826.00	9,800	40,937.83	1.16%
23	อาคารวิชาการ 4	5,918.00	5,964.00	9,200	38,431.43	1.09%
24	อาคารลักษณะนิเวศ 5	15,462.00	24,458.00	8,996	37,579.26	1.07%
25	อาคารวิจัยวิทยาการสุขภาพ	144,786.00	153,290.00	8,504	35,524.01	1.01%
26	อาคารลักษณะนิเวศ 17	5,893.00	5,958.00	7,800	32,583.17	0.92%
27	อาคารวิชาการ 5	4,447.00	4,486.00	7,800	32,583.17	0.92%
28	อาคารลักษณะนิเวศ 3	67,187.00	74,655.00	7,468	31,196.30	0.88%
29	อาคารลักษณะนิเวศ 14	518,510.00	525,775.00	7,265	30,348.30	0.86%
30	อาคารวลัยนิवास 3	784.40	858.00	7,074	29,548.76	0.84%
31	อาคารลักษณะนิเวศ 7	4,057.00	4,170.00	6,780	28,322.29	0.80%
32	อาคารลักษณะนิเวศ 16	4,309.00	4,365.00	6,720	28,071.65	0.80%
33	อาคารวลัยนิवास 2	6,385.00	6,496.00	6,660	27,821.02	0.79%
34	อาคารวิชาการ 8	5,348.00	5,380.00	6,400	26,734.91	0.76%
35	อาคารวิทยาศาสตร์การกีฬา	2,912.00	2,944.00	6,400	26,734.91	0.76%
36	อาคารพลศึกษา	3,298.00	3,338.00	6,400	26,734.91	0.76%
37	อาคารวลัยนิवास 1	6,572.00	6,678.00	6,360	26,567.82	0.75%
38	อาคารกิจกรรมนันทศึกษา 1	90,465.00	96,800.00	6,335	26,463.38	0.75%
39	อาคารวิชาการ 9	-	5,980.00	5,980	24,980.43	0.71%
40	อาคารลักษณะนิเวศ 13	2,138.00	2,237.00	5,940	24,813.34	0.70%
41	อาคารลักษณะนิเวศ 18	996.00	1,044.00	5,760	24,061.42	0.68%
42	บ่อสาธิตและวิจัยกึ่งอุตสาหกรรม	454,831.00	460,531.00	5,700	23,810.78	0.67%
43	อาคารลักษณะนิเวศ 4	50,283.00	54,338.00	4,055	16,939.07	0.48%

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน 30/03/56	เลขอ่านครั้งหลัง 27/04/56	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
44	อาคารศูนย์อาหารกลางคืน	113.80	113.80	4,000	16,709.32	0.47%
45	อาคารส่วนอาคารสถานที่	333,572.00	337,560.00	3,988	16,659.19	0.47%
46	อาคารเรียนรวม 3	108.00	127.00	3,800	15,873.85	0.45%
47	อาคารลักษณะนิเวศ 10	88,988.00	92,631.00	3,643	15,218.01	0.43%
48	อาคารวิชาการ 3	2,902.00	2,920.00	3,600	15,038.39	0.43%
49	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 4 MDB 2 (AIR)	848.00	906.00	3,480	14,537.11	0.41%
50	อาคารเรียนรวม 7	7,558.00	7,575.00	3,400	14,202.92	0.40%
51	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 4 (แสงสว่าง+เต้ารับ)	9,478.00	9,509.00	3,360	14,035.83	0.40%
52	อาคารลักษณะนิเวศ 2	34,024.00	37,317.00	3,293	13,755.95	0.39%
53	อาคารลักษณะนิเวศ 1	5,854.00	9,101.00	3,247	13,563.79	0.38%
54	WU BOOKCENTER	37,776.00	40,802.00	3,026	12,640.60	0.36%
55	อาคารวิชาการ 7	3,060.00	3,075.00	3,000	12,531.99	0.36%
56	สนามฟุตบอลมาตรฐาน	3,349.00	3,385.00	2,880	12,030.71	0.34%
57	อาคารเรียนรวม 1	4,262.00	4,276.00	2,800	11,696.52	0.33%
58	อาคารลักษณะนิเวศ 11	94,081.00	96,803.00	2,722	11,370.69	0.32%
59	อาคารสโมสร	48,149.00	50,605.00	2,456	10,259.52	0.29%
60	ชุมสาย DTAC	-	-	2,418	10,100.78	0.29%
61	ชุมสาย AIS	82,146.00	84,266.00	2,120	8,855.94	0.25%
62	อาคารสระว่ายน้ำ	6,994.00	7,005.00	1,760	7,352.10	0.21%
63	ชุมสาย TRUEMOVE	24,910.00	26,484.00	1,574	6,575.12	0.19%
64	โรงอาหาร 4	72,149.00	73,672.00	1,523	6,362.07	0.18%
65	อาคารกีฬาในร่ม	7,632.50	7,699.00	1,330	5,555.85	0.16%
66	บ้านพักรับรอง	4,499.00	4,414.00	1,250	5,221.66	0.15%
67	อาคารกายวิภาคศาสตร์	91,575.00	92,541.00	966	4,035.30	0.11%
68	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย (PS1-4)	-	780.00	780	3,258.32	0.09%
69	ศูนย์เลี้ยงเด็กปฐมวัย	77,670.00	78,422.00	752	3,141.35	0.09%
70	อาคารอำนวยการประธาน	222.00	231.00	720	3,007.68	0.09%
71	อาคารหัตถศึกษา	14,579.00	15,280.00	701	2,928.31	0.08%
72	อาคารอุทยานพฤกษศาสตร์	-	643.00	643	2,686.02	0.08%
73	โรงเรือนเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำกร่อยๆ	-	642.00	642	2,681.85	0.08%
74	โรงเก็บพัสดุกลางและซ่อมบำรุง	44,904.00	45,375.00	471	1,967.52	0.06%
75	อาคารหอดูดาว	2,352.00	2,352.00	0	0.00	0.00%
76	อื่นๆ	658,661.20	844,629.88	185,969	776,852.48	22.02%
รวม				844,630	3,528,297.40	100.00%

* หมายเหตุ อัตราค่าไฟฟ้า/หน่วย เจลี่ยจากค่าไฟฟ้าที่จ่ายจริง/เดือนของมหาวิทยาลัย ตามอัตราที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
เรียกเก็บเท่ากับ

4.1773 บาท

1. ค่า Peak =	2,700.65	กิโลวัตต์	Demand Charge	358,997.40	บาท
2. ค่า Ft. =	0.5204	บาท/UNIT	จำนวนเงิน	439,545.39	บาท
3. หน่วยการใช้พลังงาน =	844,629.88	kWh	จำนวนเงิน	2,498,619.16	บาท
4. ภาษีมูลค่าเพิ่ม =	7.00	%	จำนวนเงิน	230,823.19	บาท

ตารางแสดงลำดับการใช้พลังงานไฟฟ้าของอาคารมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ประจำเดือน พฤษภาคม พ.ศ 2556

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน 31/05/56	เลขอ่านครั้งหลัง 27/04/56	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
1	อาคารไทยบุรี	3,744.00	3,833.00	63,000	259,888.99	6.00%
2	อาคารคอมพิวเตอร์	7,323.00	7,612.00	57,800	238,437.84	5.51%
3	ระบบไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะ	5.92%	4.76%	50,000	206,261.11	4.76%
4	อาคารบรรณสารและสื่อการศึกษา	7,017.00	7,131.00	45,600	188,110.13	4.34%
5	อาคารปฏิบัติการเทคโนโลยีและพัฒนานวัตกรรม	250,546.00	281,636.00	31,090	128,253.16	2.96%
6	อาคารบริหาร	5,747.00	5,899.00	30,400	125,406.75	2.90%
7	อาคารเรียนรวม 5	8,092.00	8,209.00	23,400	96,530.20	2.23%
8	อาคารเรียนรวม 3	127.00	241.00	22,800	94,055.06	2.17%
9	อาคารเรียนรวม 7	7,575.00	7,688.00	22,600	93,230.02	2.15%
10	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 3	7,481.00	7,555.00	22,200	91,579.93	2.12%
11	อาคารวิชาการ 6	5,924.00	6,033.00	21,800	89,929.84	2.08%
12	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 6	906,056.00	927,840.00	21,784	89,863.84	2.08%
13	อาคารโรงผลิตน้ำประปา	10,031.00	10,136.00	21,000	86,629.66	2.00%
14	ค่าความสูญเสียในหม้อแปลงและสายส่ง	2.00%	2.00%	20,990	86,587.21	2.00%
15	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 7	5,475.00	5,518.00	17,200	70,953.82	1.64%
16	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 2	4,056.00	4,098.00	16,800	69,303.73	1.60%
17	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 5	3,054.00	3,078.00	16,600	68,478.69	1.58%
18	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 8	8,023.00	8,102.00	15,800	65,178.51	1.51%
19	อาคารลักษณะนิเวศ 17	5,958.00	6,076.00	14,160	58,413.15	1.35%
20	ฟาร์มมหาวิทยาลัย	1,431.00	1,442.53	13,836	57,076.57	1.32%
21	อาคารวลัยนิवास 7,8,9,10	-	13,681.00	13,681	56,437.16	1.30%
22	อาคารวิจัย	7,261.00	7,329.00	13,600	56,103.02	1.30%
23	อาคารลักษณะนิเวศ 5	24,458.00	37,855.00	13,397	55,265.60	1.28%
24	อาคารวิชาการ 1	9,183.00	9,247.00	12,800	52,802.84	1.22%
25	อาคารกิจกรรมนักศึกษา 1	96,800.00	9,591.00	12,791	52,765.72	1.22%
26	อาคารวิชาการ 2	4,826.00	4,889.00	12,600	51,977.80	1.20%
27	อาคารลักษณะนิเวศ 3	74,655.00	87,203.00	12,548	51,763.29	1.20%
28	อาคารวิชาการ 4	5,964.00	6,026.00	12,400	51,152.75	1.18%
29	อาคารวิจัยวิทยาการสุขภาพ	153,290.00	165,527.00	12,237	50,480.34	1.17%
30	อาคารลักษณะนิเวศ 16	4,365.00	4,462.00	11,640	48,017.59	1.11%
31	อาคารลักษณะนิเวศ 14	525,775.00	537,320.00	11,545	47,625.69	1.10%
32	อาคารลักษณะนิเวศ 18	1,044.00	1,140.00	11,520	47,522.56	1.10%
33	อาคารวิชาการ 5	4,486.00	4,543.00	11,400	47,027.53	1.09%
34	อาคารลักษณะนิเวศ 13	2,237.00	2,426.00	11,340	46,780.02	1.08%
35	บ่อบำบัดน้ำเสีย (PS-5)	9,514.00	9,624.00	11,000	45,377.44	1.05%
36	อาคารลักษณะนิเวศ 7	4,170.00	4,349.00	10,740	44,304.89	1.02%
37	อาคารเรียนรวม 1	4,276.00	4,326.00	10,000	41,252.22	0.95%
38	อาคารลักษณะนิเวศ 4	54,338.00	63,790.00	9,452	38,991.60	0.90%
39	อาคารลักษณะนิเวศ 10	92,631.00	1,830.00	9,199	37,947.92	0.88%
40	อาคารวิชาการ 8	5,380.00	5,424.00	8,800	36,301.95	0.84%
41	อาคารลักษณะนิเวศ 1	9,101.00	17,887.00	8,786	36,244.20	0.84%
42	อาคารวิทยาศาสตร์การกีฬา	2,944.00	2,987.00	8,600	35,476.91	0.82%
43	อาคารลักษณะนิเวศ 2	37,317.00	45,665.00	8,348	34,437.35	0.80%

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน 31/05/56	เลขอ่านครั้งหลัง 27/04/56	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
44	บ่อสาธิตและวิจัยกุ้งกุลาดำ	460,531.00	468,849.00	8,318	34,313.60	0.79%
45	อาคารลักษณะนิเวศ 11	96,803.00	5,034.00	8,231	33,954.70	0.78%
46	อาคารวิทยาลัยนิวาส 3	858.00	298.00	7,440	30,691.65	0.71%
47	อาคารวิทยาลัยนิวาส 2	6,496.00	6,608.00	6,720	27,721.49	0.64%
48	อาคารส่วนอาคารสถานที่	337,560.00	343,532.00	5,972	24,635.83	0.57%
49	อาคารพลศึกษา	3,338.00	3,383.00	5,800	23,926.29	0.55%
50	อาคารวิทยาลัยนิวาส 4 MDB 2 (AIR)	906.00	991.00	5,100	21,038.63	0.49%
51	อาคารวิชาการ 9	5,980.00	10,799.00	4,819	19,879.45	0.46%
52	อาคารวิชาการ 3	2,920.00	2,941.00	4,200	17,325.93	0.40%
53	WU BOOKCENTER	40,802.00	44,859.00	4,057	16,736.03	0.39%
54	อาคารศูนย์อาหารกลางคืน	113.80	113.80	4,000	16,500.89	0.38%
55	อาคารวิชาการ 7	3,075.00	3,095.00	4,000	16,500.89	0.38%
56	อาคารวิทยาลัยนิวาส 1	6,678.00	6,739.00	3,660	15,098.31	0.35%
57	อาคารสโมสร	50,605.00	54,210.00	3,605	14,871.43	0.34%
58	อาคารวิทยาลัยนิวาส 4 (แสงสว่าง+เต้ารับ)	9,509.00	9,543.00	3,540	14,603.29	0.34%
59	ชุมสาย AIS	84,266.00	87,474.00	3,208	13,233.71	0.31%
60	อาคารอุทยานพฤกษศาสตร์	643.00	3,434.00	2,791	11,513.49	0.27%
61	สนามฟุตบอลมาตรฐาน	3,385.00	3,419.00	2,720	11,220.60	0.26%
62	ชุมสาย DTAC	-	-	2,418	9,974.79	0.23%
63	ชุมสาย TRUEMOVE	26,484.00	28,889.00	2,405	9,921.16	0.23%
64	โรงอาหาร 4	73,672.00	75,837.00	2,165	8,931.11	0.21%
65	อาคารกีฬาในร่ม	7,699.00	7,796.30	1,946	8,027.68	0.19%
66	อาคารสระว่ายน้ำ	7,005.00	7,017.00	1,920	7,920.43	0.18%
67	อาคารกายวิภาคศาสตร์	92,541.00	93,992.00	1,451	5,985.70	0.14%
68	โรงเรือนเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำกร่อยๆ	642.00	1,994.00	1,352	5,577.30	0.13%
69	บ้านพักรับรอง	4,414.00	4,409.00	1,250	5,156.53	0.12%
70	ศูนย์เลี้ยงเด็กปฐมวัย	78,422.00	79,578.00	1,156	4,768.76	0.11%
71	อาคารหัตถะพาน	15,280.00	16,223.00	943	3,890.08	0.09%
72	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย (PS1-4)	-	780.00	780	3,217.67	0.07%
73	โรงเก็บพัสดุกลางและซ่อมบำรุง	45,375.00	45,928.00	553	2,281.25	0.05%
74	อาคารอิมจันทร์ประธาน	231.00	233.00	160	660.04	0.02%
75	อาคารหอดูดาว	2,352.00	2,352.00	0	0.00	0.00%
76	อื่นๆ	913,963.71	1,049,485.38	135,522	559,057.00	12.91%
รวม				1,049,485	4,329,360.31	100.00%

* หมายเหตุ อัตราค่าไฟฟ้า/หน่วย เฉลี่ยจากค่าไฟฟ้าที่จ่ายจริง/เดือนของมหาวิทยาลัย ตามอัตราที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
เรียกเก็บเท่ากับ

4.1252 บาท

1. ค่า Peak =	3,472.69	กิโลวัตต์	Demand Charge	461,624.68	บาท
2. ค่า Ft. =	0.4692	บาท/UNIT	จำนวนเงิน	492,418.54	บาท
3. หน่วยการใช้พลังงาน =	1,049,485.38	kWh	จำนวนเงิน	3,091,775.66	บาท
4. ภาษีมูลค่าเพิ่ม =	7.00	%	จำนวนเงิน	283,229.18	บาท

ตารางแสดงลำดับการใช้พลังงานไฟฟ้าของอาคารมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ประจำเดือน มิถุนายน พ.ศ 2556

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน 30/05/56	เลขอ่านครั้งหลัง 28/06/56	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
1	อาคารบรรณสารและสื่อการศึกษา	7,131.00	7,402.00	108,400	438,858.40	7.91%
2	อาคารคอมพิวเตอร์	7,612.00	7,910.00	59,600	241,291.15	4.35%
3	อาคารไทยบุรี	3,833.00	3,921.00	59,000	238,862.04	4.30%
4	ระบบไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะ	4.76%	3.65%	50,000	202,425.46	3.65%
5	อาคารเรียนรวม 5	8,209.00	8,450.00	48,200	195,138.14	3.52%
6	อาคารเรียนรวม 3	241.00	476.00	47,000	190,279.93	3.43%
7	อาคารเรียนรวม 7	7,688.00	7,893.00	41,000	165,988.88	2.99%
8	อาคารเรียนรวม 1	4,326.00	4,474.00	29,600	119,835.87	2.16%
9	อาคารบริหาร	5,899.00	6,046.00	29,400	119,026.17	2.15%
10	อาคารลักษณะนิเวศ 16	4,462.00	4,701.00	28,680	116,111.24	2.09%
11	อาคารลักษณะนิเวศ 17	6,076.00	6,309.00	27,960	113,196.32	2.04%
12	ค่าความสูญเสียในหม้อแปลงและสายส่ง	2.00%	2.00%	27,410	110,969.63	2.00%
13	อาคารลักษณะนิเวศ 18	1,140.00	1,359.00	26,280	106,394.82	1.92%
14	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 6	927,840.00	952,870.00	25,030	101,334.19	1.83%
15	อาคารปฏิบัติการเทคโนโลยีและพัฒนานวัตกรรม	281,636.00	304,434.00	22,798	92,297.91	1.66%
16	อาคารวิชาการ 6	6,033.00	6,140.00	21,400	86,638.10	1.56%
17	อาคารโรงผลิตน้ำประปา	10,136.00	10,239.00	20,600	83,399.29	1.50%
18	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 3	7,555.00	7,622.00	20,100	81,375.03	1.47%
19	อาคารลักษณะนิเวศ 13	2,426.00	2,757.00	19,860	80,403.39	1.45%
20	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 7	5,518.00	5,567.00	19,600	79,350.78	1.43%
21	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 8	8,102.00	8,194.00	18,400	74,492.57	1.34%
22	อาคารลักษณะนิเวศ 5	37,855.00	55,392.00	17,537	70,998.71	1.28%
23	อาคารวิชาการ 5	4,543.00	4,627.00	16,800	68,014.95	1.23%
24	อาคารลักษณะนิเวศ 7	4,349.00	4,625.00	16,560	67,043.31	1.21%
25	อาคารลักษณะนิเวศ 3	87,203.00	3,478.00	16,275	65,889.49	1.19%
26	อาคารลักษณะนิเวศ 1	17,887.00	33,961.00	16,074	65,075.74	1.17%
27	อาคารลักษณะนิเวศ 4	63,790.00	79,696.00	15,906	64,395.59	1.16%
28	อาคารลักษณะนิเวศ 2	45,665.00	61,184.00	15,519	62,828.81	1.13%
29	อาคารลักษณะนิเวศ 10	1,830.00	17,295.00	15,465	62,610.19	1.13%
30	อาคารลักษณะนิเวศ 11	5,034.00	20,448.00	15,414	62,403.72	1.12%
31	อาคารลักษณะนิเวศ 14	537,320.00	552,730.00	15,410	62,387.53	1.12%
32	อาคารวิจัยวิทยาการสุขภาพ	165,527.00	180,654.00	15,127	61,241.80	1.10%
33	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 5	3,078.00	3,100.00	15,000	60,727.64	1.09%
34	อาคารวัลย์นิवास 7,8,9,10	-	14,668.00	14,668	59,383.53	1.07%
35	อาคารวิชาการ 1	9,247.00	9,315.00	13,600	55,059.72	0.99%
36	อาคารกิจกรรมนักศึกษา 1	9,591.00	22,938.00	13,347	54,035.45	0.97%
37	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 2	4,098.00	4,130.00	12,800	51,820.92	0.93%
38	อาคารวิทยาศาสตร์การกีฬา	2,987.00	3,051.00	12,800	51,820.92	0.93%
39	ฟาร์มมหาวิทยาลัย	1,442.53	1,453.18	12,780	51,739.95	0.93%
40	บ่อบำบัดน้ำเสีย (PS-5)	9,624.00	9,747.00	12,300	49,796.66	0.90%
41	อาคารพลศึกษา	3,383.00	3,461.00	12,160	49,229.87	0.89%
42	อาคารวิชาการ 4	6,026.00	6,082.00	11,200	45,343.30	0.82%
43	อาคารวิชาการ 2	4,889.00	4,944.00	11,000	44,533.60	0.80%

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน 30/05/56	เลขอ่านครั้งหลัง 28/06/56	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
44	อาคารวิจัย	7,329.00	7,382.00	10,600	42,914.20	0.77%
45	อาคารวิชาการ 8	5,424.00	5,477.00	10,600	42,914.20	0.77%
46	ป๋อสาธิตและวิจัยกึ่งอุตสาหกรรม	468,849.00	475,909.00	7,060	28,582.47	0.52%
47	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 3	298.00	960.00	5,662	22,922.66	0.41%
48	อาคารวิชาการ 9	10,799.00	16,328.00	5,529	22,384.21	0.40%
49	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 2	6,608.00	6,697.00	5,340	21,619.04	0.39%
50	อาคารวิชาการ 7	3,095.00	3,119.00	4,800	19,432.84	0.35%
51	อาคารสระว่ายน้ำ	7,017.00	7,046.00	4,640	18,785.08	0.34%
52	อาคารส่วนอาคารสถานที่	343,532.00	348,012.00	4,480	18,137.32	0.33%
53	อาคารวิชาการ 3	2,941.00	2,962.00	4,200	17,003.74	0.31%
54	WU BOOKCENTER	44,859.00	49,026.00	4,167	16,870.14	0.30%
55	อาคารศูนย์อาหารกลางคืน	113.80	113.80	4,000	16,194.04	0.29%
56	อาคารกีฬาในร่ม	7,796.30	7,992.10	3,916	15,853.96	0.29%
57	โรงอาหาร 4	75,837.00	79,517.00	3,680	14,898.51	0.27%
58	อาคารอุทยานพฤกษศาสตร์	3,434.00	6,739.00	3,305	13,380.32	0.24%
59	อาคารสโมสร	54,210.00	57,389.00	3,179	12,870.21	0.23%
60	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 4 (แสงสว่าง+เตารับ)	9,543.00	9,567.00	2,940	11,902.62	0.21%
61	สนามฟุตบอลมาตรฐาน	3,419.00	3,454.00	2,800	11,335.83	0.20%
62	ชุมสาย AIS	87,474.00	90,029.00	2,555	10,343.94	0.19%
63	ชุมสาย DTAC	-	-	2,418	9,789.30	0.18%
64	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 4 MDB 2 (AIR)	991.00	1,028.00	2,220	8,987.69	0.16%
65	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 1	6,739.00	6,776.00	2,220	8,987.69	0.16%
66	อาคารกายวิภาคศาสตร์	93,992.00	96,070.00	2,078	8,412.80	0.15%
67	ชุมสาย TRUEMOVE	28,889.00	30,828.00	1,939	7,850.06	0.14%
68	โรงเรือนเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำกร่อยๆ	1,994.00	3,828.00	1,834	7,424.97	0.13%
69	บ้านพักรับรอง	4,409.00	4,428.00	1,140	4,615.30	0.08%
70	อาคารหัตถศึกษา	16,223.00	17,151.00	928	3,757.02	0.07%
71	ศูนย์เลี้ยงเด็กปฐมวัย	79,578.00	80,468.00	890	3,603.17	0.06%
72	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย (PS1-4)	-	780.00	780	3,157.84	0.06%
73	โรงเก็บพืชดอกกลางและซ่อมบำรุง	45,928.00	46,423.00	495	2,004.01	0.04%
74	อาคารอำนวยการประธาน	233.00	233.00	0	0.00	0.00%
75	อาคารหอดูดาว	2,352.00	2,352.00	0	0.00	0.00%
76	อื่นๆ	1,178,455.00	1,370,499.90	192,045	777,495.55	14.01%
รวม				1,370,500	5,548,481.44	100.00%

* หมายเหตุ อัตราค่าไฟฟ้า/หน่วย เฉลี่ยจากค่าไฟฟ้าที่จ่ายจริง/เดือนของมหาวิทยาลัย ตามอัตราที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
เรียกเก็บเท่ากับ

	4.0485 บาท		
1. ค่า Peak =	3,718.78	กิโลวัตต์	Demand Charge 494,337.43 บาท
2. ค่า Ft. =	0.4692	บาท/UNIT	จำนวนเงิน 643,038.55 บาท
3. หน่วยการใช้พลังงาน =	1,370,499.90	kWh	จำนวนเงิน 4,047,808.46 บาท
4. ภาษีมูลค่าเพิ่ม =	7.00	%	จำนวนเงิน 362,984.77 บาท

ตารางแสดงลำดับการใช้พลังงานไฟฟ้าของอาคารมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ประจำเดือน กรกฎาคม พ.ศ 2556

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน 28/06/56	เลขอ่านครั้งหลัง 31/07/56	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
1	อาคารบรรณสารและสื่อการศึกษา	7,402.00	7,657.00	102,000	409,849.90	7.14%
2	อาคารไทยบุรี	3,921.00	4,030.00	82,000	329,487.17	5.74%
3	ระบบไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะ	4.76%	3.50%	50,000	200,906.81	3.50%
4	อาคารเรียนรวม 3	476.00	702.00	45,200	181,619.76	3.17%
5	อาคารเรียนรวม 7	7,893.00	8,086.00	38,600	155,100.06	2.70%
6	อาคารเรียนรวม 5	8,450.00	8,602.00	30,400	122,151.34	2.13%
7	อาคารคอมพิวเตอร์	7,910.00	8,058.00	29,600	118,936.83	2.07%
8	ค่าความสูญเสียในหม้อแปลงและสายส่ง	2.00%	2.00%	28,557	114,746.02	2.00%
9	อาคารเรียนรวม 1	4,474.00	4,611.00	27,400	110,096.93	1.92%
10	อาคารบริหาร	6,046.00	6,183.00	27,400	110,096.93	1.92%
11	อาคารโรงผลิตน้ำประปา	10,239.00	10,367.00	25,600	102,864.29	1.79%
12	อาคารปฏิบัติการเทคโนโลยีและพัฒนานวัตกรรม	304,434.00	329,787.00	25,353	101,871.81	1.78%
13	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 3	7,622.00	7,698.00	22,800	91,613.51	1.60%
14	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 6	952,870.00	975,340.00	22,470	90,287.52	1.57%
15	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 8	8,194.00	8,295.00	20,200	81,166.35	1.41%
16	อาคารลักษณะนิเวศ 13	2,757.00	3,091.00	20,040	80,523.45	1.40%
17	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 7	5,567.00	5,617.00	20,000	80,362.72	1.40%
18	อาคารวิชาการ 6	6,140.00	6,229.00	17,800	71,522.83	1.25%
19	อาคารลักษณะนิเวศ 5	55,392.00	72,316.00	16,924	68,002.94	1.19%
20	อาคารลักษณะนิเวศ 7	4,625.00	4,890.00	15,900	63,888.37	1.11%
21	อาคารลักษณะนิเวศ 2	61,184.00	76,779.00	15,595	62,662.83	1.09%
22	อาคารลักษณะนิเวศ 3	3,478.00	19,071.00	15,593	62,654.80	1.09%
23	อาคารลักษณะนิเวศ 4	79,696.00	95,166.00	15,470	62,160.57	1.08%
24	อาคารลักษณะนิเวศ 1	33,961.00	49,006.00	15,045	60,452.86	1.05%
25	อาคารวิชาการ 5	4,627.00	4,701.00	14,800	59,468.42	1.04%
26	อาคารลักษณะนิเวศ 11	20,448.00	35,247.00	14,799	59,464.40	1.04%
27	อาคารลักษณะนิเวศ 14	552,730.00	567,310.00	14,580	58,584.43	1.02%
28	อาคารลักษณะนิเวศ 10	17,295.00	31,821.00	14,526	58,367.45	1.02%
29	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 5	3,100.00	3,121.00	14,400	57,861.16	1.01%
30	อาคารลักษณะนิเวศ 16	4,701.00	4,819.00	14,160	56,896.81	0.99%
31	อาคารลักษณะนิเวศ 17	6,309.00	6,425.00	13,920	55,932.46	0.97%
32	อาคารวิจัยวิทยาการสุขภาพ	180,654.00	194,571.00	13,917	55,920.40	0.97%
33	บ่อบำบัดน้ำเสีย (PS-5)	9,747.00	9,884.00	13,700	55,048.47	0.96%
34	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 2	4,130.00	4,164.00	13,600	54,646.65	0.95%
35	อาคารลักษณะนิเวศ 18	1,359.00	1,464.00	12,600	50,628.52	0.88%
36	อาคารวิชาการ 1	9,315.00	9,377.00	12,400	49,824.89	0.87%
37	อาคารวิทยาศาสตร์การกีฬา	3,051.00	3,113.00	12,400	49,824.89	0.87%
38	อาคารกิจกรรมนักศึกษา 1	22,938.00	34,858.00	11,920	47,896.18	0.83%
39	ฟาร์มมหาวิทยาลัย	1,453.18	1,463.10	11,904	47,831.89	0.83%
40	อาคารวลัยนิวาส 7,8,9,10	-	11,820.00	11,820	47,494.37	0.83%
41	อาคารวิชาการ 4	6,082.00	6,140.00	11,600	46,610.38	0.81%
42	อาคารวิชาการ 2	4,944.00	4,994.00	10,000	40,181.36	0.70%
43	อาคารวิชาการ 8	5,477.00	5,526.00	9,800	39,377.74	0.69%

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน 28/06/56	เลขอ่านครั้งหลัง 31/07/56	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
44	อาคารพลศึกษา	3,461.00	3,530.00	9,680	38,895.56	0.68%
45	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 2	6,697.00	6,840.00	8,580	34,475.61	0.60%
46	บ่อสาธิตและวิจัยกุ้งกุลาดำ	475,909.00	484,022.00	8,113	32,599.14	0.57%
47	อาคารวิชาการ 9	163,280.00	171,030.00	7,750	31,140.56	0.54%
48	อาคารสระว่ายน้ำ	7,046.00	7,086.00	6,400	25,716.07	0.45%
49	อาคารวิจัย	7,382.00	7,413.00	6,200	24,912.44	0.43%
50	อาคารวิชาการ 7	3,119.00	3,146.00	5,400	21,697.94	0.38%
51	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 3	960.00	811.00	4,851	19,491.98	0.34%
52	อาคารกีฬาในร่ม	7,992.10	8,233.40	4,826	19,391.53	0.34%
53	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 1	6,776.00	6,854.00	4,680	18,804.88	0.33%
54	อาคารส่วนอาคารสถานที่	348,012.00	352,241.00	4,229	16,992.70	0.30%
55	อาคารวิชาการ 3	2,962.00	2,983.00	4,200	16,876.17	0.29%
56	โรงอาหาร 4	79,517.00	83,668.00	4,151	16,679.28	0.29%
57	อาคารศูนย์อาหารกลางคืน	113.80	113.80	4,000	16,072.54	0.28%
58	อาคารกายวิภาคศาสตร์	96,070.00	99,173.00	3,103	12,468.28	0.22%
59	ชุมสาย AIS	90,029.00	92,894.00	2,865	11,511.96	0.20%
60	สนามฟุตบอลมาตรฐาน	3,454.00	3,489.00	2,800	11,250.78	0.20%
61	อาคารอุทยานพฤกษศาสตร์	6,739.00	9,536.00	2,797	11,238.73	0.20%
62	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 4 (แสงสว่าง+เต้ารับ)	9,567.00	9,587.00	2,700	10,848.97	0.19%
63	โรงเรือนเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำกร่อยๆ	3,828.00	6,482.00	2,654	10,664.13	0.19%
64	ชุมสาย DTAC	-	-	2,299	9,237.70	0.16%
65	ชุมสาย TRUEMOVE	30,828.00	32,978.00	2,150	8,638.99	0.15%
66	WU BOOKCENTER	49,026.00	50,979.00	1,953	7,847.42	0.14%
67	อาคารสโมสร	57,389.00	59,260.00	1,871	7,517.93	0.13%
68	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 4 MDB 2 (AIR)	1,028.00	1,059.00	1,860	7,473.73	0.13%
69	อาคารหัตถะพาน	17,151.00	18,205.00	1,054	4,235.12	0.07%
70	บ้านพักรับรอง	4,428.00	4,445.00	1,020	4,098.50	0.07%
71	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย (PS1-4)	-	780.00	780	3,134.15	0.05%
72	โรงเก็บพัสดุกลางและซ่อมบำรุง	46,423.00	46,907.00	484	1,944.78	0.03%
73	ศูนย์เลี้ยงเด็กปฐมวัย	80,468.00	80,864.00	396	1,591.18	0.03%
74	อาคารอัมจันทร์ประธาน	233.00	233.00	0	0.00	0.00%
75	อาคารหอดูดาว	2,352.00	2,352.00	0	0.00	0.00%
76	อื่นๆ	1,090,639.03	1,427,851.34	337,212	1,354,965.02	23.62%
รวม				1,427,851	5,737,301.21	100.00%

* หมายเหตุ อัตราค่าไฟฟ้า/หน่วย เจลี่ยจากค่าไฟฟ้าที่จ่ายจริง/เดือนของมหาวิทยาลัย ตามอัตราที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
เรียกเก็บเท่ากับ

4.0181 บาท

1. ค่า Peak =	3,650.22	กิโลวัตต์	Demand Charge	485,223.74	บาท
2. ค่า Ft. =	0.4692	บาท/UNIT	จำนวนเงิน	669,947.85	บาท
3. หน่วยการใช้พลังงาน =	1,427,851.34	kWh	จำนวนเงิน	4,206,479.91	บาท
4. ภาษีมูลค่าเพิ่ม =	7.00	%	จำนวนเงิน	375,337.46	บาท

ตารางแสดงลำดับการใช้พลังงานไฟฟ้าของอาคารมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ประจำเดือน สิงหาคม พ.ศ 2556

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน 31/07/56	เลขอ่านครั้งหลัง 30/08/56	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
1	อาคารบรรณสารและสื่อการศึกษา	7,657.00	7,853.50	78,600	316,400.27	5.70%
2	อาคารไทยบุรี	4,030.00	4,152.20	69,300	278,963.60	5.03%
3	อาคารคอมพิวเตอร์	8,058.00	8,340.00	56,400	227,035.31	4.09%
4	ระบบไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะ	3.50%	3.63%	50,000	201,272.44	3.63%
5	อาคารเรียนรวม 5	8,602.00	8,825.40	44,680	179,857.05	3.24%
6	อาคารเรียนรวม 7	8,086.00	8,253.30	33,460	134,691.52	2.43%
7	อาคารเรียนรวม 3	702.00	861.10	31,820	128,089.78	2.31%
8	อาคารโรงผลิตน้ำประปา	10,367.00	10,511.00	28,800	115,932.92	2.09%
9	ค่าความสูญเสียในหม้อแปลงและสายส่ง	2.00%	2.00%	27,581	111,025.42	2.00%
10	อาคารบริหาร	6,183.00	6,313.50	26,100	105,064.21	1.89%
11	อาคารลักษณะนิเวศ 17	6,425.00	6,631.00	24,720	99,509.09	1.79%
12	อาคารลักษณะนิเวศ 16	4,819.00	5,024.60	24,672	99,315.87	1.79%
13	อาคารลักษณะนิเวศ 18	1,464.00	1,649.80	22,296	89,751.41	1.62%
14	อาคารปฏิบัติการเทคโนโลยีและพัฒนานวัตกรรม	329,787.00	351,009.00	21,222	85,428.07	1.54%
15	อาคารเรียนรวม 1	4,611.00	4,715.20	20,840	83,890.35	1.51%
16	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 3	7,698.00	7,761.00	18,900	76,080.98	1.37%
17	อาคารลักษณะนิเวศ 13	3,091.00	3,399.30	18,498	74,462.75	1.34%
18	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 6	975,340.00	993,664.00	18,324	73,762.32	1.33%
19	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 7	5,617.00	5,655.90	15,560	62,635.98	1.13%
20	อาคารกิจกรรมนักศึกษา 1	34,858.00	49,772.00	14,914	60,035.54	1.08%
21	อาคารลักษณะนิเวศ 5	72,316.00	87,095.00	14,779	59,492.11	1.07%
22	อาคารลักษณะนิเวศ 7	4,890.00	5,135.70	14,742	59,343.17	1.07%
23	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 8	8,295.00	8,368.20	14,640	58,932.57	1.06%
24	อาคารวิจัยวิทยาการสุขภาพ	194,571.00	209,156.00	14,585	58,711.17	1.06%
25	อาคารลักษณะนิเวศ 2	76,779.00	91,270.00	14,491	58,332.78	1.05%
26	อาคารลักษณะนิเวศ 3	19,071.00	33,518.00	14,447	58,155.66	1.05%
27	อาคารวิชาการ 6	6,229.00	6,300.80	14,360	57,805.44	1.04%
28	อาคารลักษณะนิเวศ 1	49,006.00	63,220.00	14,214	57,217.73	1.03%
29	อาคารลักษณะนิเวศ 4	95,166.00	9,374.00	14,208	57,193.58	1.03%
30	อาคารลักษณะนิเวศ 11	35,247.00	49,086.00	13,839	55,708.19	1.00%
31	อาคารลักษณะนิเวศ 14	567,310.00	580,652.00	13,342	53,707.54	0.97%
32	อาคารวิชาการ 5	4,701.00	4,767.70	13,340	53,699.49	0.97%
33	อาคารลักษณะนิเวศ 10	31,821.00	44,829.00	13,008	52,363.04	0.94%
34	บ่อบำบัดน้ำเสีย (PS-5)	9,884.00	10,014.00	13,000	52,330.83	0.94%
35	อาคารวิทยาลัยนิวาส 7,8,9,10	-	12,757.00	12,757	51,352.65	0.93%
36	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 5	3,121.00	3,138.30	12,620	50,801.16	0.92%
37	อาคารวิชาการ 4	6,140.00	6,201.10	12,220	49,190.98	0.89%
38	อาคารวิชาการ 1	9,377.00	9,437.20	12,040	48,466.40	0.87%
39	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 2	4,164.00	4,192.60	11,440	46,051.13	0.83%
40	ฟาร์มมหาวิทยาลัย	1,463.10	1,472.62	11,424	45,986.73	0.83%
41	อาคารวิจัย	7,413.00	7,467.70	10,940	44,038.41	0.79%
42	อาคารวิทยาศาสตร์การกีฬา	3,113.00	3,158.00	9,000	36,229.04	0.65%
43	อาคารวิชาการ 8	5,526.00	5,568.30	8,460	34,055.30	0.61%

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน	เลขอ่านครั้งหลัง	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
		31/07/56	30/08/56			
44	อาคารพลศึกษา	3,530.00	3,583.00	7,960	32,042.57	0.58%
45	บ่อสาธิตและวิจัยกึ่งอุตสาหกรรม	484,022.00	491,554.00	7,532	30,319.68	0.55%
46	อาคารวิชาการ 9	171,030.00	178,215.00	7,185	28,922.85	0.52%
47	อาคารวลัยนิवास 2	6,840.00	6,958.30	7,098	28,572.64	0.51%
48	อาคารสระว่ายน้ำ	7,086.00	7,128.00	6,720	27,051.02	0.49%
49	อาคารวลัยนิवास 4 MDB 2 (AIR)	1,059.00	1,164.00	6,300	25,360.33	0.46%
50	อาคารวลัยนิवास 1	6,854.00	6,956.00	6,120	24,635.75	0.44%
51	อาคารวลัยนิवास 3	811.00	558.00	4,747	19,108.81	0.34%
52	อาคารส่วนอาคารสถานที่	352,241.00	356,670.00	4,429	17,828.71	0.32%
53	อาคารวิชาการ 7	3,146.00	3,167.70	4,340	17,470.45	0.31%
54	อาคารศูนย์อาหารกลางคืน	113.80	113.80	4,000	16,101.80	0.29%
55	อาคารวิชาการ 2	4,994.00	5,012.40	3,680	14,813.65	0.27%
56	อาคารวิชาการ 3	2,983.00	3,000.90	3,580	14,411.11	0.26%
57	อาคารสโมสร	59,260.00	62,645.00	3,385	13,626.14	0.25%
58	อาคารวลัยนิवास 4 (แสงสว่าง+เตารับ)	9,587.00	9,617.00	3,300	13,283.98	0.24%
59	โรงอาหาร 4	83,668.00	86,961.00	3,293	13,255.80	0.24%
60	WU BOOKCENTER	50,979.00	54,270.00	3,291	13,247.75	0.24%
61	อาคารกีฬาในร่ม	8,233.40	8,378.40	2,900	11,673.80	0.21%
62	สนามฟุตบอลมาตรฐาน	3,489.00	3,525.00	2,880	11,593.29	0.21%
63	อาคารอุทยานพฤกษศาสตร์	9,536.00	11,967.00	2,431	9,785.87	0.18%
64	อาคารกายวิภาคศาสตร์	99,173.00	101,407.00	2,234	8,992.85	0.16%
65	โรงเรือนเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำกร่อยๆ	6,482.00	8,682.00	2,200	8,855.99	0.16%
66	ชุมสาย DTAC	5,379.00	7,550.00	2,171	8,739.25	0.16%
67	บ้านพักรับรอง	4,445.00	4,474.00	1,740	7,004.28	0.13%
68	ชุมสาย AIS	92,894.00	94,426.00	1,532	6,166.99	0.11%
69	ชุมสาย TRUEMOVE	32,978.00	34,121.00	1,143	4,601.09	0.08%
70	อาคารหัตถะพาน	18,205.00	19,062.00	857	3,449.81	0.06%
71	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย (PS1-4)	-	780.00	780	3,139.85	0.06%
72	ศูนย์เลี้ยงเด็กปฐมวัย	80,864.00	81,454.00	590	2,375.01	0.04%
73	โรงเก็บพืชดอกกลางและซ่อมบำรุง	46,907.00	47,352.00	445	1,791.32	0.03%
74	อาคารอัมจันทร์ประธาน	233.00	234.00	80	322.04	0.01%
75	อาคารหอดูดาว	2,352.00	2,352.00	0	0.00	0.00%
76	อื่นๆ	1,053,525.88	1,379,043.97	325,518	1,310,356.40	23.60%
รวม				1,379,044	5,551,270.85	100.00%

* หมายเหตุ อัตราค่าไฟฟ้า/หน่วย เจลี่ยจากค่าไฟฟ้าที่จ่ายจริง/เดือนของมหาวิทยาลัย ตามอัตราที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เรียกเก็บเท่ากับ **4.0254** บาท

1. ค่า Peak =	3,765.87	กิโลวัตต์	Demand Charge	500,597.10	บาท
2. ค่า Ft. =	0.4692	บาท/UNIT	จำนวนเงิน	647,047.43	บาท
3. หน่วยการใช้พลังงาน =	1,379,043.97	kWh	จำนวนเงิน	4,040,146.83	บาท
4. ภาษีมูลค่าเพิ่ม =	7.00	%	จำนวนเงิน	363,167.25	บาท

ตารางแสดงลำดับการใช้พลังงานไฟฟ้าของอาคารมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ประจำเดือน กันยายน พ.ศ 2556

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน 30/08/56	เลขอ่านครั้งหลัง 26/09/56	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
1	อาคารบรรณสารและสื่อการศึกษา	7,853.50	8,135.20	112,680	469,289.70	8.74%
2	อาคารไทยบุรี	4,152.20	4,212.70	61,750	257,176.42	4.79%
3	อาคารคอมพิวเตอร์	8,340.00	8,631.20	58,240	242,557.97	4.52%
4	ระบบไฟฟ้าส่องสว่างสาธารณะ	3.63%	3.88%	50,000	208,240.02	3.88%
5	อาคารเรียนรวม 5	8,825.40	9,015.10	37,940	158,012.52	2.94%
6	อาคารเรียนรวม 7	8,253.30	8,436.80	36,700	152,848.17	2.85%
7	อาคารเรียนรวม 3	861.10	1,026.10	33,000	137,438.41	2.56%
8	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 6	993,664.00	1,024,780.00	31,116	129,591.93	2.41%
9	อาคารบริหาร	6,313.50	6,454.50	28,200	117,447.37	2.19%
10	ค่าความสูญเสียในหม้อแปลงและสายส่ง	2.00%	2.00%	25,785	107,390.24	2.00%
11	อาคารปฏิบัติการเทคโนโลยีและพัฒนานวัตกรรม	351,009.00	374,972.00	23,963	99,801.11	1.86%
12	อาคารลักษณะนิเวศ 17	6,631.00	6,815.70	22,164	92,308.63	1.72%
13	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 7	5,655.90	5,708.10	20,880	86,961.03	1.62%
14	อาคารลักษณะนิเวศ 16	5,024.60	5,197.50	20,748	86,411.28	1.61%
15	อาคารวิชาการ 2	5,012.40	5,112.90	20,100	83,712.49	1.56%
16	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 3	7,761.00	7,826.90	19,770	82,338.10	1.53%
17	อาคารเรียนรวม 1	4,715.20	4,813.20	19,600	81,630.09	1.52%
18	บ่อบำบัดน้ำเสีย (PS-5)	10,014.00	10,200.00	18,600	77,465.29	1.44%
19	อาคารลักษณะนิเวศ 18	1,649.80	1,799.20	17,928	74,666.54	1.39%
20	อาคารลักษณะนิเวศ 13	3,399.30	3,691.10	17,508	72,917.32	1.36%
21	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 8	8,368.20	8,454.00	17,160	71,467.97	1.33%
22	อาคารโรงผลิตน้ำประปา	10,511.00	10,592.00	16,200	67,469.77	1.26%
23	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 5	3,138.30	3,157.90	15,660	65,220.77	1.21%
24	อาคารเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ 2	4,192.60	4,230.60	15,200	63,304.96	1.18%
25	อาคารลักษณะนิเวศ 7	5,135.70	5,386.30	15,036	62,621.94	1.17%
26	อาคารลักษณะนิเวศ 5	87,095.00	1,705.00	14,610	60,847.73	1.13%
27	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 7,8,9,10	-	14,261.00	14,261	59,394.22	1.11%
28	อาคารวิชาการ 5	4,767.70	4,838.00	14,060	58,557.09	1.09%
29	อาคารลักษณะนิเวศ 3	33,518.00	47,301.00	13,783	57,403.44	1.07%
30	อาคารลักษณะนิเวศ 2	91,270.00	4,804.00	13,534	56,366.41	1.05%
31	อาคารลักษณะนิเวศ 14	580,652.00	594,086.00	13,434	55,949.93	1.04%
32	อาคารลักษณะนิเวศ 1	63,220.00	76,562.00	13,342	55,566.77	1.03%
33	อาคารลักษณะนิเวศ 10	44,829.00	57,930.00	13,101	54,563.05	1.02%
34	อาคารวิจัย	7,467.70	7,533.10	13,080	54,475.59	1.01%
35	อาคารลักษณะนิเวศ 4	9,374.00	22,357.00	12,983	54,071.60	1.01%
36	อาคารลักษณะนิเวศ 11	49,086.00	62,022.00	12,936	53,875.86	1.00%
37	อาคารวิชาการ 6	6,300.80	6,362.20	12,280	51,143.75	0.95%
38	อาคารวิทยาศาสตร์การกีฬา	3,158.00	3,219.00	12,200	50,810.56	0.95%
39	อาคารวิจัยวิทยาการสุขภาพ	209,156.00	221,035.00	11,879	49,473.66	0.92%
40	ฟาร์มมหาวิทยาลัย	1,472.62	1,482.00	11,256	46,878.99	0.87%
41	อาคารวิชาการ 4	6,201.10	6,252.90	10,360	43,147.33	0.80%
42	อาคารวิชาการ 8	5,568.30	5,614.70	9,280	38,649.35	0.72%
43	อาคารพลศึกษา	3,583.00	3,649.00	8,920	37,150.02	0.69%

ลำดับ	ชื่ออาคาร	เลขอ่านครั้งก่อน 30/08/56	เลขอ่านครั้งหลัง 26/09/56	จำนวนหน่วย (UNIT)	จำนวนเงิน (บาท)	ปริมาณ (%)
44	อาคารวิชาการ 1	9,437.20	9,481.60	8,880	36,983.43	0.69%
45	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 2	6,958.30	7,106.00	8,862	36,908.46	0.69%
46	อาคารวิชาการ 9	178,215.00	185,432.00	7,217	30,057.36	0.56%
47	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 3	558.00	670.00	7,112	29,620.06	0.55%
48	บ่อสาธิตและวิจัยกึ่งอุตสาหกรรม	491,554.00	498,626.00	7,072	29,453.47	0.55%
49	อาคารกิจกรรมนักศึกษา 1	49,772.00	56,565.00	6,793	28,291.49	0.53%
50	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 1	6,900.00	6,900.00	5,795	24,135.02	0.45%
51	อาคารวิชาการ 7	3,167.70	3,194.70	5,400	22,489.92	0.42%
52	อาคารส่วนอาคารสถานที่	356,670.00	361,290.00	4,620	19,241.38	0.36%
53	อาคารสระว่ายน้ำ	7,128.00	7,156.00	4,480	18,658.31	0.35%
54	อาคารวิชาการ 3	3,000.90	3,022.20	4,260	17,742.05	0.33%
55	อาคารศูนย์อาหารกลางคืน	113.80	113.80	4,000	16,659.20	0.31%
56	WU BOOKCENTER	54,270.00	58,115.00	3,845	16,013.66	0.30%
57	อาคารสโมสร	62,645.00	66,229.00	3,584	14,926.64	0.28%
58	โรงอาหาร 4	86,961.00	90,371.00	3,410	14,201.97	0.26%
59	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 4 (แสงสว่าง+เด้ารับ)	9,617.00	9,646.00	3,240	13,493.95	0.25%
60	สนามฟุตบอลมาตรฐาน	3,525.00	3,560.00	2,800	11,661.44	0.22%
61	ชุมสาย AIS	94,426.00	97,193.00	2,767	11,524.00	0.21%
62	อาคารกีฬาในร่ม	8,378.40	8,516.70	2,766	11,519.84	0.21%
63	อาคารอุทยานพฤกษศาสตร์	11,967.00	14,269.00	2,302	9,587.37	0.18%
64	ชุมสาย DTAC	7,550.00	9,678.00	2,128	8,862.70	0.17%
65	ชุมสาย TRUEMOVE	34,121.00	36,196.00	2,075	8,641.96	0.16%
66	อาคารวิทยาลัยนิเวศ 4 MDB 2 (AIR)	1,164.00	1,197.50	2,010	8,371.25	0.16%
67	อาคารกายวิภาคศาสตร์	101,407.00	103,195.00	1,788	7,446.66	0.14%
68	โรงเรือนเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำกร่อยๆ	8,682.00	9,664.00	982	4,089.83	0.08%
69	ศูนย์เลี้ยงเด็กปฐมวัย	81,454.00	82,272.00	818	3,406.81	0.06%
70	บ้านพักรับรอง	4,474.00	4,487.00	780	3,248.54	0.06%
71	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย (PS1-4)	-	780.00	780	3,248.54	0.06%
72	อาคารหัตถศึกษา	19,062.00	19,779.00	717	2,986.16	0.06%
73	โรงเก็บพัสดุกลางและซ่อมบำรุง	47,352.00	47,772.00	420	1,749.22	0.03%
74	อาคารอำนวยการประธาน	234.00	238.00	320	1,332.74	0.02%
75	อาคารหอดูดาว	2,352.00	2,352.00	0	0.00	0.00%
76	อื่นๆ	1,093,250.21	1,289,260.38	196,010	816,343.23	15.20%
รวม				1,289,260	5,369,512.04	100.00%

* หมายเหตุ อัตราค่าไฟฟ้า/หน่วย เจลี่ยจากค่าไฟฟ้าที่จ่ายจริง/เดือนของมหาวิทยาลัย ตามอัตราที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
เรียกเก็บเท่ากับ

4.1648 บาท

1. ค่า Peak =	3,611.54	กิโลวัตต์	Demand Charge	480,082.01	บาท
2. ค่า Ft. =	0.5400	บาท/UNIT	จำนวนเงิน	696,200.61	บาท
3. หน่วยการใช้พลังงาน =	1,289,260.38	kWh	จำนวนเงิน	3,841,640.69	บาท
4. ภาษีมูลค่าเพิ่ม =	7.00	%	จำนวนเงิน	351,276.49	บาท