

จดมิเตอร์ เครื่องวัดพลังงานไฟฟ้าประจำอาคารภายในมหาวิทยาลัยฯ  
ปี พ.ศ. 2560

ลำดับ	จุดติดตั้งเครื่องวัดพลังงาน	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	รวม ปี 60
		(หน่วย)	(หน่วย)	(หน่วย)	(หน่วย)	(หน่วย)	(หน่วย)	(หน่วย)	(หน่วย)	(หน่วย)	(หน่วย)	(หน่วย)	(หน่วย)	
1	อาคาร 1 อาคารอำนวยการ	536.59	640.51	1,069.00	840.07	1,097.33	1,081.30	744.47	924.02	969.34	703.03	754.55	634.95	9,995.16
2	อาคาร 2 อาคารปฏิบัติการรวม	1,686.28	2,259.76	3,022.58	2,720.92	3,219.90	3,524.38	2,146.12	2,898.94	2,700.44	1,988.35	2,265.06	2,111.11	30,543.84
3	อาคาร 3 อาคารสาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์	324.20	224.82	433.29	401.72	596.03	548.39	314.67	151.48	33.22	302.16	119.58	112.64	3,562.20
4	อาคาร 4 อาคารสาขาวิชาเทคโนโลยีการอาหาร	424.32	592.39	869.32	811.65	1,039.60	941.16	604.16	646.61	948.89	446.34	543.25	946.01	8,813.70
5	อาคาร 5 อาคารหอพักอาจารย์	30.80	26.60	36.00	27.90	37.30	35.20	26.00	30.00	31.30	24.70	26.80	19.80	352.40
6	อาคาร 6 อาคารศูนย์ข่าวและภูมิปัญญาไทย	563.15	2,079.19	1,083.18	1,326.35	928.50	1,432.73	4,009.68	996.46	1,256.51	1,267.70	1,159.62	4,088.65	20,191.72
7	อาคาร 7 อาคารคณะวิศวกรรมศาสตร์	2,609.74	3,281.51	5,078.76	3,826.81	4,982.92	5,186.45	3,529.95	3,862.53	4,285.41	3,814.27	4,262.45	4,685.33	49,406.13
8	อาคาร 8 อาคารสาขาวิชาสัตวศาสตร์	365.55	416.98	543.27	418.95	424.89	501.30	414.01	464.90	470.65	411.14	412.51	504.56	5,348.71
9	อาคาร 9 อาคารสาขาวิชาพืชศาสตร์	1,557.91	1,620.06	2,184.69	2,030.41	1,953.77	2,006.23	1,551.69	1,982.02	2,141.90	1,714.05	1,792.50	1,654.28	22,189.51
10	อาคาร 10 อาคารปฏิบัติการเมล็ดพันธุ์	1,305.26	1,396.17	2,065.80	1,962.01	2,024.24	1,954.72	1,382.13	1,739.74	1,800.63	1,685.65	1,642.22	1,905.47	20,864.04
11	อาคาร 11 อาคารเรียนรวม 1	597.98	985.86	1,470.96	1,619.31	2,813.74	1,943.31	1,122.18	2,143.63	2,027.23	933.75	1,203.66	683.17	17,544.78
12	อาคาร 12 อาคารคณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์	1,084.05	1,305.52	2,153.06	1,748.86	1,788.92	2,732.68	1,515.31	2,098.25	2,078.65	820.19	1,729.66	2,294.10	21,349.25
13	อาคาร 13 อาคารสาขาวิชาประมง	1,455.70	1,553.51	2,077.64	1,532.91	1,928.17	1,873.06	1,796.93	2,005.35	2,391.17	1,512.06	1,603.70	2,227.23	21,957.43
14	อาคาร 14 อาคารวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ	6,549.24	7,083.39	11,395.54	9,987.35	15,160.35	14,525.07	8,171.03	11,567.89	12,497.94	7,754.33	10,982.14	8,900.24	124,574.51
15	อาคาร 15 อาคารอนุประสงค์	1,355.91	1,209.01	1,894.83	1,520.62	2,494.30	1,925.40	1,510.41	2,820.74	2,141.93	1,724.37	2,866.87	3,334.78	24,799.17
16	อาคาร 16 อาคารปฏิบัติความเชี่ยวชาญครบตลอดภัย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	อาคารหอประชุมบ้านกร่าง 50 ปี	1,469.25	2,164.02	1,730.29	1,361.36	5,772.19	3,808.54	3,313.10	3,537.52	4,213.96	1,721.50	1,725.06	1,559.14	32,375.93
18	อาคารอำนวยการ-สนามกีฬากลาง	111.12	910.31	1,125.16	36.30	221.89	996.22	7.66	467.15	786.90	221.72	1,425.88	1,977.51	8,287.82
19	อาคารโรงอาหาร	887.04	843.91	1,272.89	883.35	1,842.29	1,689.54	918.08	1,573.68	1,988.10	706.88	1,540.36	2,147.39	16,293.51
20	อาคารปฏิบัติงานพื้นฐานช่างอุตสาหกรรม	528.96	551.09	751.28	976.38	599.32	599.29	570.80	687.20	990.39	1,763.95	953.38	343.42	9,315.46
21	อาคารปฏิบัติงานเครื่องจักรกลเกษตร	362.34	290.78	500.22	391.54	524.03	762.16	588.46	613.04	512.09	533.33	694.40	455.25	6,227.64
22	โรงปฏิบัติงานช่างเชื่อม	75.59	177.71	130.72	215.64	147.08	186.70	107.28	124.11	184.11	131.18	101.07	50.93	1,632.12
23	โรงปฏิบัติงานช่างยนต์	20.70	21.59	31.65	56.07	24.68	10.72	16.11	13.24	16.12	6.57	20.26	13.00	250.71
24	โรงงานแปรรูปผลิตผลทางการเกษตร	1,525.15	1,585.46	2,197.60	1,919.84	2,147.96	2,407.45	1,952.37	1,725.52	1,312.85	1,175.12	1,232.42	1,183.38	20,365.12
25	โรงงานอุตสาหกรรมอาหารกระป๋อง	463.10	316.15	291.27	80.67	181.12	261.77	155.82	118.56	75.92	27.66	56.79	41.49	2,070.32
26	บริเวณเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	4,391.50	2,725.40	4,133.90	3,696.20	4,187.00	4,371.80	3,486.90	4,938.30	7,503.80	5,433.50	6,672.90	4,353.80	55,895.00
27	โรงปฏิบัติงานอาหารหาลสัตว์	75.77	105.01	120.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	301.33
28	โรงเลี้ยงไก่ไข่	2,711.86	2,997.96	4,505.25	4,015.19	4,158.19	4,110.96	771.20	191.05	57.34	122.62	154.28	1,442.95	25,238.85
29	ระบบประปาส่วนกลาง	9,398.78	8,547.14	11,834.64	9,477.36	5,454.73	4,308.43	3,486.35	3,334.69	4,629.81	4,512.48	4,861.72	5,282.15	75,128.28
30	โรงเลี้ยงสุกรและบ้านพัก	1,278.90	1,225.25	1,629.19	1,788.75	2,069.07	1,672.41	1,143.27	1,125.52	1,356.78	1,410.35	1,247.22	1,256.88	17,203.59
31	อาคารฝึกอบรม	1,234.30	1,123.40	2,320.80	2,138.70	1,673.10	1,994.00	469.10	601.70	441.10	244.30	190.40	896.30	13,327.20
32	โรงสีข้าวราชมงคล	175.20	192.40	128.00	60.60	81.80	87.30	40.40	146.00	35.20	45.00	29.00	90.70	1,111.60
สรุปการใช้พลังงานไฟฟ้าทั้งหมด		45,156.24	48,452.86	68,081.33	57,873.79	69,574.41	67,478.67	45,865.64	53,529.84	59,879.68	43,158.25	52,269.71	55,196.61	666,517.03

เครื่องวัดพลังงานไฟฟ้า ประจำอาคาร ภายในมหาวิทยาลัยฯ  
ปี พ.ศ. 2560

ลำดับ	จุดติดตั้งเครื่องวัดพลังงาน	ม.ค. (บาท)	ก.พ. (บาท)	มี.ค. (บาท)	เม.ย. (บาท)	พ.ค. (บาท)	มิ.ย. (บาท)	ก.ค. (บาท)	ส.ค. (บาท)	ก.ย. (บาท)	ต.ค. (บาท)	พ.ย. (บาท)	ธ.ค. (บาท)	รวมเงิน ปี 60
1	อาคาร 1 อำนวยการ	2,101.45	2,583.74	4,276.88	3,421.86	4,456.62	4,747.86	3,139.11	3,858.64	4,145.11	2,873.37	3,251.47	2,589.52	41,445.64
2	อาคาร 2 ปฏิบัติการรวม	6,603.99	9,115.59	12,092.81	11,083.15	13,077.07	15,475.15	9,049.27	12,105.76	11,547.68	8,126.64	9,760.49	8,609.74	126,647.32
3	อาคาร 3 สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์	1,269.67	906.90	1,733.52	1,636.33	2,420.67	2,407.92	1,326.83	632.57	142.06	1,234.97	515.29	459.38	14,686.09
4	อาคาร 4 สาขาวิชาเทคโนโลยีการอาหาร	1,661.77	2,389.63	3,477.99	3,306.10	4,222.16	4,132.52	2,547.48	2,700.20	4,057.67	1,824.25	2,340.95	3,858.11	36,518.82
5	อาคาร 5 หอพักอาจารย์	120.62	107.30	144.03	113.65	151.49	154.56	109.63	125.28	133.85	100.95	115.49	80.75	1,457.59
6	อาคารศูนย์ข่าวและภูมิปัญญาไทย	2,205.47	8,387.19	4,333.61	5,402.63	3,770.94	6,290.95	16,907.10	4,161.15	5,373.12	5,181.25	4,996.98	16,674.74	83,685.13
7	อาคาร 7 คณะวิศวกรรมศาสตร์	10,220.54	13,237.20	20,319.22	15,587.78	20,237.27	22,773.10	14,884.29	16,129.65	18,325.37	15,589.41	18,367.55	19,108.18	204,779.54
8	อาคาร 8 สาขาวิชาสัตวศาสตร์	1,431.61	1,682.04	2,173.53	1,706.51	1,725.62	2,201.15	1,745.70	1,941.39	2,012.60	1,680.38	1,777.57	2,057.75	22,135.85
9	อาคาร 9 สาขาวิชาพืชศาสตร์	6,101.25	6,535.12	8,740.56	8,270.49	7,934.90	8,809.12	6,542.81	8,276.77	9,159.24	7,005.54	7,724.16	6,746.65	91,846.61
10	อาคาร 10 ปฏิบัติการเมล็ดพันธุ์	5,111.80	5,631.97	8,264.90	7,991.87	8,221.10	8,582.95	5,827.85	7,265.03	7,699.90	6,889.47	7,076.58	7,771.08	86,334.49
11	อาคาร 11 เรียนรวม 1	2,341.87	3,976.83	5,885.05	6,595.95	11,427.52	8,532.85	4,731.75	8,951.64	8,668.89	3,816.36	5,186.75	2,786.17	72,901.64
12	อาคาร 12 คณะบริหารธุรกิจและศิลปศาสตร์	4,245.47	5,266.30	8,614.01	7,123.65	7,265.39	11,998.88	6,389.41	8,762.14	8,888.77	3,352.22	7,453.37	9,356.03	88,715.64
13	อาคาร 13 สาขาวิชาประมง	5,700.97	6,266.66	8,312.27	6,244.01	7,830.93	8,224.39	7,576.88	8,374.20	10,225.18	6,179.98	6,910.59	9,083.31	90,929.37
14	อาคาร 14 วิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ	25,648.82	28,573.50	45,591.53	40,681.55	61,571.14	63,777.90	34,453.73	48,306.67	53,443.98	31,692.94	47,323.72	36,297.84	517,363.35
15	อาคาร 15 อเนกประสงค์	5,310.16	4,876.99	7,580.88	6,193.95	10,130.17	8,454.21	6,368.75	11,779.21	9,159.37	7,047.72	12,353.78	13,600.23	102,855.42
16	อาคาร 16 ปฏิบัติการความเชี่ยวชาญเกษตรปลอดภัย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	หอประชุมบ้านกร่าง 50 ปี	5,754.03	8,729.38	6,922.58	5,545.24	23,442.75	16,722.86	13,969.92	14,772.43	18,019.83	7,035.99	7,433.55	6,358.64	134,707.21
18	อาคารอำนวยการ-สนามกีฬากลาง	435.18	3,672.08	4,501.57	147.86	901.17	4,374.29	32.30	1,950.78	3,364.96	906.20	6,144.33	8,064.88	34,495.59
19	โรงอาหาร	3,473.92	3,404.23	5,092.61	3,598.16	7,482.14	7,418.58	3,871.15	6,571.57	8,501.56	2,889.11	6,637.65	8,757.70	67,698.36
20	อาคารปฏิบัติงานพื้นฐานช่างอุตสาหกรรม	2,071.57	2,223.03	3,005.74	3,977.10	2,434.03	2,631.41	2,406.82	2,869.70	4,235.13	7,209.49	4,108.26	1,400.57	38,572.84
21	อาคารปฏิบัติงานเครื่องจักรกลเกษตร	1,419.03	1,172.97	2,001.29	1,594.86	2,128.26	3,346.56	2,481.28	2,560.01	2,189.81	2,179.79	2,992.28	1,856.65	25,922.79
22	โรงปฏิบัติงานช่างเชื่อม	296.03	716.86	522.99	878.37	597.34	819.78	452.35	518.27	787.30	536.15	435.53	207.71	6,768.67
23	โรงปฏิบัติงานช่างยนต์	81.07	87.09	126.63	228.39	100.23	47.07	67.93	55.29	68.93	26.85	87.30	53.02	1,029.80
24	โรงงานแปรรูปผลิตผลการเกษตร	5,972.95	6,395.55	8,792.21	7,820.10	8,723.57	10,570.83	8,232.31	7,205.65	5,614.04	4,802.87	5,310.69	4,826.18	84,266.93
25	โรงงานอุตสาหกรรมอาหารกระป๋อง	1,813.64	1,275.31	1,165.32	328.59	735.59	1,149.40	657.03	495.10	324.65	113.05	244.72	169.21	8,471.60
26	บริเวณเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	17,198.46	10,993.92	16,539.00	15,055.76	17,004.78	19,196.07	14,702.76	20,621.98	32,087.92	22,207.41	28,754.54	17,756.10	232,118.71
27	โรงปฏิบัติงานอาหารหัตถ์	296.74	423.60	482.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,202.63
28	โรงเลี้ยงไก่ไข่	10,620.47	12,093.39	18,024.70	16,355.11	16,887.77	18,050.75	3,251.82	797.81	245.20	501.16	664.82	5,884.78	103,377.79
29	ระบบประปาส่วนกลาง	36,808.49	34,478.08	47,348.29	38,604.21	22,153.44	18,917.82	14,700.45	13,925.43	19,798.10	18,443.09	20,949.89	21,542.19	307,669.47
30	โรงเลี้ยงสุกร	5,008.56	4,942.50	6,518.10	7,286.13	8,403.17	7,343.36	4,820.68	4,700.09	5,801.89	5,764.28	5,374.46	5,125.93	71,089.17
31	อาคารฝึกอบรม	4,833.90	4,531.65	9,285.11	8,711.58	6,795.01	8,755.42	1,977.99	2,512.66	1,886.24	998.49	820.46	3,655.38	54,763.89
32	โรงสีข้าวราชมงคล	686.14	776.12	512.11	246.84	332.22	383.32	170.35	609.69	150.52	183.92	124.97	369.90	4,546.09
สรุปการใช้พลังงานไฟฟ้าทั้งหมด		176,845.63	195,452.71	272,381.31	235,737.78	282,564.45	296,291.05	193,395.76	223,536.75	256,058.88	176,393.31	225,238.15	225,108.27	2,759,004.05