

แผนการจัดหาพัสดุ ประจำปีงบประมาณ 2561

ส่วนพัสดุ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ลำดับที่	แผนการจัดหาพัสดุ				
	รายการ	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	แผน ก่อนนี้ผูกพัน
	รวมงบประมาณ		645,213,000	670,190,200	
	งบรัฐบาล		474,158,300	496,616,500	
1	ระบบจัดเก็บและประมวลผลข้อมูลองค์ความรู้ด้านการท่องเที่ยว	1	70,000	70,000	พฤศจิกายน 2560
2	ระบบปรับอากาศห้องเรียนห้องปฏิบัติการสารสนเทศศาสตร์	1	1,200,000	1,200,000	ธันวาคม 2560
3	เครื่องกำเนิดไฟฟ้าชนิด 3 ยก ขนาดไม่ต่ำกว่า 50 กิโลวัตต์ พร้อมอุปกรณ์เคลื่อนย้าย	1	600,000	600,000	พฤศจิกายน 2560
4	ระบบตัดต่อภาพยนตร์	4	362,500	1,450,000	ธันวาคม 2560
5	ระบบปฏิบัติการออกแบบภายใน	1	1,256,000	1,256,000	ธันวาคม 2560
6	ระบบปฏิบัติการภูมิสถาปัตยกรรม	1	1,256,000	1,256,000	ธันวาคม 2560
7	โต๊ะปฏิบัติการงานเหล็ก	4	43,500	174,000	พฤศจิกายน 2560
8	ตู้ปลอดเชื้อ (Biological Safety Cabinet Class II)	4	600,000	2,400,000	ธันวาคม 2560
9	ชุดปฏิบัติการเข้าหัวตัดต่อสายเส้นใยแก้วนำแสง	1	900,000	900,000	พฤศจิกายน 2560
10	กล้องจุลทรรศน์ใช้แสงแบบเลนส์ประกอบ (Compound Microscope)	50	60,000	3,000,000	ธันวาคม 2560
11	เครื่องชั่งไฟฟ้าชนิด 4 ตำแหน่ง (digital balance 4 digits)	5	91,300	456,500	พฤศจิกายน 2560
12	เครื่องชั่งไฟฟ้าชนิด 2 ตำแหน่ง (digital balance 2 digits)	5	67,400	337,000	พฤศจิกายน 2560
13	เครื่องบดละเอียดขนาดเล็ก 6 หม้อบด	1	116,700	116,700	พฤศจิกายน 2560
14	ชุดทดสอบโต๊ะการไหล (Flow Table)	6	150,000	900,000	พฤศจิกายน 2560
15	ชุดระเหยสุญญากาศแบบหมุนชนิดแนวนอน (Rotary Evaporator)	1	650,000	650,000	พฤศจิกายน 2560
16	เครื่องปฏิกรณ์เคมีความดันสูงขนาด (High pressure reactor)	1	248,300	248,300	พฤศจิกายน 2560
17	กล้องจุลทรรศน์ใช้แสงแบบสเตอริโอ (Stereo Light Microscope)	20	78,000	1,560,000	ธันวาคม 2560
18	ตู้อบลมร้อน (hot air oven)	2	179,800	359,600	พฤศจิกายน 2560
19	ชุดปฏิบัติการวงจรรีเลย์ทรานซิสเตอร์	2	280,000	560,000	พฤศจิกายน 2560
20	ชุดหม้อบด (Pot mill)	2	19,500	39,000	พฤศจิกายน 2560
21	เครื่องเจาะเดือยไม้	1	52,000	52,000	พฤศจิกายน 2560
22	เครื่องรีดดินเหนียวพร้อมถังผสม	1	256,800	256,800	พฤศจิกายน 2560
23	จักรเย็บหนังกระบอกนอน	1	130,000	130,000	พฤศจิกายน 2560
24	หุ่นฝึกการฟื้นคืนชีพผู้ใหญ่	2	289,800	579,600	พฤศจิกายน 2560
25	หุ่นฝึกทักษะทางการพยาบาลแบบเต็มตัว(Adult Nursing Skill)	2	294,600	589,200	พฤศจิกายน 2560
26	หุ่นแขนให้สารน้ำแบบหลังมือ (injection & blood sampling)	1	24,000	24,000	พฤศจิกายน 2560
27	เครื่องชั่งไฟฟ้าชนิด 6 ตำแหน่ง (digital balance 6 digits)	1	1,350,000	1,350,000	ธันวาคม 2560
28	เครื่องวัดความสมดุลด้วยการกรองแบบหลายตัวอย่าง (Multi-equilibrium dialyzer)	1	1,436,000	1,436,000	ธันวาคม 2560
29	เครื่องปั่นเหวี่ยงตกตะกอนความเร็วสูงแบบควบคุมอุณหภูมิชนิดตั้งโต๊ะ (Bench-top refrigerated centrifuge)	1	990,000	990,000	พฤศจิกายน 2560
30	กล้องจุลทรรศน์ใช้แสงแบบเลนส์ประกอบ (compound microscope)	30	60,000	1,800,000	ธันวาคม 2560
31	ปืมเก็บตัวอย่างอากาศ (Personal Monitoring)	5	81,000	405,000	พฤศจิกายน 2560

แผนการจัดหาพัสดุ ประจำปีงบประมาณ 2561

ส่วนพัสดุ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ลำดับที่	แผนการจัดหาพัสดุ				
	รายการ	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	แผน ก่อนนี้ผู้กัพัน
32	ตู้แช่แข็งอุณหภูมิต่ำ - 80 องศาเซลเซียส (Freezer - 80 C)	1	900,000	900,000	พฤศจิกายน 2560
33	เครื่องฟอกอากาศชนิดติดผนัง	9	52,450	472,050	พฤศจิกายน 2560
34	หุ่นจำลองสมองแสดงเส้นโลหิต	1	39,000	39,000	พฤศจิกายน 2560
35	ชุดหุ่นจำลองกายวิภาคสมองภาคตัดขวางในแนวนอน	1	210,000	210,000	พฤศจิกายน 2560
36	หุ่นจำลองการทำงานของข้อเข่า	3	13,000	39,000	พฤศจิกายน 2560
37	หุ่นจำลองการทำงานของข้อต่อสะโพก	3	14,000	42,000	พฤศจิกายน 2560
38	หุ่นจำลองการทำงานของข้อต่อตาตุ่ม	3	37,000	111,000	พฤศจิกายน 2560
39	หุ่นจำลองการทำงานของข้อต่อข้อศอก	3	12,500	37,500	พฤศจิกายน 2560
40	หุ่นจำลองการทำงานของข้อต่อหัวไหล่	3	14,500	43,500	พฤศจิกายน 2560
41	หุ่นจำลองการทำงานของข้อต่อมือและนิ้ว	3	34,000	102,000	พฤศจิกายน 2560
42	หุ่นสรีรวิทยีกักขะทางการแพทย์และการแพทย์พร้อมชุดอุปกรณ์ประกอบ	2	480,000	960,000	พฤศจิกายน 2560
43	เครื่องถ่ายภาพและวิเคราะห์สารพันธุกรรมและโปรตีนจากเจลและเมมเบรน	1	1,605,000	1,605,000	ธันวาคม 2560
44	กล้องจุลทรรศน์ฟลูออเรสเซนซ์ชนิด 3 ตา พร้อมชุดถ่ายภาพดิจิทัล	1	1,400,000	1,400,000	ธันวาคม 2560
45	เครื่องวัดค่าการดูดกลืนแสงของสารละลายชนิดวิชิเปิล (VIS-Spectrophotometer)	3	100,000	300,000	พฤศจิกายน 2560
46	ตู้บ่มเชื้อ (Incubator)	1	223,000	223,000	พฤศจิกายน 2560
47	เครื่องกระตุ้นหัวใจด้วยไฟฟ้าชนิดอัตโนมัติ (Automatic External Defibrillator)	1	130,000	130,000	พฤศจิกายน 2560
48	เครื่องดูดความชื้นในอากาศ	2	43,000	86,000	พฤศจิกายน 2560
49	เครื่องแยกสารพันธุกรรมในแนวนอน พร้อมเครื่องจ่ายกระแสไฟฟ้า (Electrophoresis and power supply)	1	53,900	53,900	พฤศจิกายน 2560
50	เครื่องวัดแก๊สไฮโดรเจนจากลมหายใจ (Gastrolyzer)	2	120,000	240,000	พฤศจิกายน 2560
51	ชุดสกัดสารตัวอย่าง (Vacuum Manifold with Vacuum Pump)	1	91,000	91,000	พฤศจิกายน 2560
52	เครื่องสลายเซลล์ด้วยคลื่นเหนือเสียง (Ultrasonic processors)	1	400,000	400,000	พฤศจิกายน 2560
53	เครื่องปั่นเหวี่ยงแบบความเร็วต่ำ (Low-speed centrifuge)	2	70,000	140,000	พฤศจิกายน 2560
54	ชุดสไลด์ถาวรเนื้อเยื่อพื้นฐาน	24	26,000	624,000	พฤศจิกายน 2560
55	เครื่องแยกโปรตีนในแนวตั้ง พร้อมเครื่องจ่ายกระแสไฟฟ้า (Protein electrophoresis and power supply)	1	63,700	63,700	พฤศจิกายน 2560
56	ตู้เก็บสารเคมีประเภทตัวทำละลายชนิดไร้ท่อ	4	350,000	1,400,000	ธันวาคม 2560
57	ตู้เก็บสารเคมีประเภทกรดชนิดไร้ท่อ	4	350,000	1,400,000	ธันวาคม 2560
58	ถังไนโตรเจนเหลวพร้อมอุปกรณ์ในการส่งถ่าย (Liquid Nitrogen Storage System)	1	129,000	129,000	พฤศจิกายน 2560
59	เครื่องทำความสะอาดด้วยระบบคลื่นความถี่สูง ขนาดไม่น้อยกว่า 45 ลิตร (Ultrasonic Bath)	1	220,000	220,000	พฤศจิกายน 2560
60	เครื่องทำความสะอาดด้วยระบบคลื่นความถี่สูง ขนาดไม่น้อยกว่า 18 ลิตร (Ultrasonic Bath)	1	133,800	133,800	พฤศจิกายน 2560
61	เครื่องเขย่าตัวอย่าง (Shaker)	3	83,000	249,000	พฤศจิกายน 2560

แผนการจัดหาพัสดุ ประจำปีงบประมาณ 2561

ส่วนพัสดุ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ลำดับที่	แผนการจัดหาพัสดุ				
	รายการ	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	แผน ก่อนนี้ผูกพัน
62	เครื่องเขย่าชนิดควบคุมอุณหภูมิสำหรับหลอดทดลองขนาดเล็ก	1	150,000	150,000	พฤศจิกายน 2560
63	เครื่องให้ความร้อนแก่หลอดทดลอง (Heating block)	4	27,500	110,000	พฤศจิกายน 2560
64	เครื่องเขย่าผสมสารละลาย (vortex mixer)	8	15,000	120,000	พฤศจิกายน 2560
65	เครื่องกวนสารละลายพร้อมให้ความร้อน (Hotplate with magnetic stirrer)	1	48,000	48,000	พฤศจิกายน 2560
66	ตู้แช่เก็บสารตัวอย่าง 4 องศา แบบ 2 ประตู	1	30,000	30,000	พฤศจิกายน 2560
67	เครื่องเขย่าพร้อมระบบควบคุมอุณหภูมิ(Shaking Water Bath with Temperature Controller)	1	268,000	268,000	พฤศจิกายน 2560
68	ไมโครปิเปตชนิด 1 ช่อง (Micropipette 1 channel)	10	48,000	480,000	พฤศจิกายน 2560
69	เครื่องเขย่าสารละลายชนิดวงกลม (rotator)	1	220,000	220,000	พฤศจิกายน 2560
70	เครื่องปั่นเหวี่ยงตกตะกอน ขนาดเล็ก (micro centrifuge)	3	20,000	60,000	พฤศจิกายน 2560
71	ไมโครปิเปตชนิด 12 ช่อง(Micropipette 12 channel)	2	32,000	64,000	พฤศจิกายน 2560
72	เครื่องดูดจ่ายสารละลายอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic serological pipets)	4	18,000	72,000	พฤศจิกายน 2560
73	เครื่องดูดจ่ายสารละลายอิเล็กทรอนิกส์แบบอัตโนมัติ ชนิด 8 ช่อง (Autopipette 8 channel)	3	45,000	135,000	พฤศจิกายน 2560
74	เครื่องลดความชื้น	1	30,000	30,000	พฤศจิกายน 2560
75	เครื่องตรวจวัดสมรรถภาพปอด (spirometer)	2	270,000	540,000	พฤศจิกายน 2560
76	กล้องจุลทรรศน์ใช้แสงแบบเลนส์ประกอบ (Compound microscope)	45	60,000	2,700,000	ธันวาคม 2560
77	สไลด์ชิ้นเนื้อพยาธิ	50	20,000	1,000,000	ธันวาคม 2560
78	เครื่องปั่นผสมสารตัวอย่างให้เป็นเนื้อเดียวกัน (Homogenizer)	1	100,000	100,000	พฤศจิกายน 2560
79	อ่างน้ำวนควบคุมอุณหภูมิ (circulator water bath)	1	122,500	122,500	พฤศจิกายน 2560
80	กล่องเก็บความเย็น	4	6,200	24,800	พฤศจิกายน 2560
81	ปั๊มสุญญากาศพร้อมชุดกรอง	1	53,000	53,000	พฤศจิกายน 2560
82	ชุดดูดสารละลายพร้อมขวดเก็บ	1	60,000	60,000	พฤศจิกายน 2560
83	เครื่องตรวจมวลกระดูกชนิดเคลื่อนที่	2	450,000	900,000	พฤศจิกายน 2560
84	ปรับปรุงห้องปฏิบัติการทางการแพทย์	1	2,052,650	2,052,650	ธันวาคม 2560
85	ระบบการเรียนการสอนทางไกล	1	2,040,000	2,040,000	ธันวาคม 2560
86	ระบบผลิตสื่อการศึกษา	1	773,000	773,000	พฤศจิกายน 2560
87	ระบบประกาศตามสาย	3	120,000	360,000	พฤศจิกายน 2560
88	ระบบเสียงและภาพ สำหรับห้องประชุม	3	200,000	600,000	พฤศจิกายน 2560
89	โทรทัศน์สี ขนาดไม่ต่ำกว่า 48 นิ้ว พร้อมขาตั้ง	10	25,000	250,000	พฤศจิกายน 2560
90	เครื่องวิเคราะห์ผลึกเดี่ยวด้วยรังสีเอกซ์	1	11,642,900	11,642,900	ธันวาคม 2560
91	ระบบลิฟท์	1	1,800,000	1,800,000	ธันวาคม 2560
92	ก่อสร้างอาคารเรียนรวม 6	1	78,916,000	78,916,000	ธันวาคม 2560
93	อาคารศูนย์การแพทย์พร้อมระบบสาธารณสุขการ	1	353,904,500	353,904,500	(งบบุผูกพัน)

แผนการจัดหาพัสดุ ประจำปีงบประมาณ 2561

ส่วนพัสดุ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ลำดับที่	แผนการจัดหาพัสดุ				
	รายการ	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	แผน ก่อนนี้ผูกพัน
	งบรายได้		171,054,700	173,573,700	
1	เครื่องทำลายเอกสาร	1	16,000	16,000	พฤศจิกายน 2560
2	ตู้ลิ้นชักเกอร์ 18 ช่อง	8	13,000	104,000	พฤศจิกายน 2560
3	เครื่องโทรสาร	1	12,500	12,500	พฤศจิกายน 2560
4	เครื่องทำลายเอกสาร	1	16,000	16,000	พฤศจิกายน 2560
5	จัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ทดแทนสำหรับการเรียนการสอน	30	29,000	870,000	พฤศจิกายน 2560
6	จัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ทดแทนสำหรับสำนักงาน	30	16,000	480,000	พฤศจิกายน 2560
7	ระบบเสียงและภาพใช้สำหรับการเรียนการสอนห้องประชุมเล็ก Lab ทรัพยากรฯ	1	222,500	222,500	พฤศจิกายน 2560
8	ระบบเสียงและภาพใช้สำหรับการเรียนการสอนห้องปฏิบัติการกายภาพบำบัด (clinic เก้าชั้นหนึ่ง)	1	247,500	247,500	พฤศจิกายน 2560
9	ครุภัณฑ์โสตทัศนูปกรณ์ ห้องปฏิบัติการเภสัชศาสตร์	1	280,000	280,000	พฤศจิกายน 2560
10	ระบบเสียงและภาพห้องปฏิบัติการสุขาสูทศาสตร์อุตสาหกรรม	1	585,500	585,500	พฤศจิกายน 2560
11	ชุดโซฟา ประจำห้องประชุมอาคารไทยบุรี	1	80,000	80,000	พฤศจิกายน 2560
12	ปั้มน้ำ	1	150,000	150,000	พฤศจิกายน 2560
13	เครื่องฟอกอากาศฆ่าเชื้อโรค	3	70,000	210,000	พฤศจิกายน 2560
14	เครื่องปั่นปริมาตรอัดแน่นเม็ดเลือดแดง (Hematocrit centrifuge)	1	90,000	90,000	พฤศจิกายน 2560
15	เครื่องวัดความถ่วงจำเพาะปัสสาวะแบบอัตโนมัติ (Digital refractometer)	1	29,000	29,000	พฤศจิกายน 2560
16	เครื่องชั่งน้ำหนักเด็กแบบดิจิทัลพร้อมชุดวัดความสูง	1	45,000	45,000	พฤศจิกายน 2560
17	ชุดให้ออกซิเจนถังเหล็ก พร้อมรถเข็น, เก้า, และกระบอบอกน้ำ	5	15,000	75,000	พฤศจิกายน 2560
18	รถเข็นชุดอุปกรณ์ช่วยชีวิตฉุกเฉิน (Emergency Trolley)	1	50,000	50,000	พฤศจิกายน 2560
19	รถเข็นทำหัตถการ (Cure Trolley)	3	30,000	90,000	พฤศจิกายน 2560
20	รถเข็นจ่ายยา 50 ช่องยา (Medicine Trolley)	1	55,000	55,000	พฤศจิกายน 2560
21	รถเข็นใส่แฟ้มประวัติผู้ป่วย (Cases history trolley)	1	45,000	45,000	พฤศจิกายน 2560
22	เครื่องกระตุกไฟฟ้าหัวใจชนิดไปเฟลิกพร้อมภาควัดคาร์บอนไดออกไซด์ (Defibrillator)	1	485,000	485,000	พฤศจิกายน 2560
23	เครื่องควบคุมติดตามสัญญาณชีพ (Vital signs monitor)	2	170,000	340,000	พฤศจิกายน 2560
24	เครื่องตรวจคลื่นไฟฟ้าหัวใจ (Electrocardiogram)	1	200,000	200,000	พฤศจิกายน 2560
25	เครื่องดูดเสมหะ พร้อมรถเข็นวางเครื่องดูดเสมหะ	2	28,000	56,000	พฤศจิกายน 2560
26	เครื่องวัดออกซิเจนในเลือดอัตโนมัติชนิดพกพา (Pulse oximeter)	2	65,000	130,000	พฤศจิกายน 2560
27	เครื่องควบคุมการให้สารละลายชนิดใช้กระบอกฉีดยา (Syringe pump)	5	65,000	325,000	พฤศจิกายน 2560
28	เครื่องควบคุมอัตราการไหลของสารละลายทางหลอดเลือดดำ (Infusion pump)	5	75,000	375,000	พฤศจิกายน 2560
29	คอมพิวเตอร์ตรวจและผ่าตัดตั้งพื้น มีล้อเลื่อนได้	1	300,000	300,000	พฤศจิกายน 2560
30	ชุดเครื่องส่องตรวจหูตา (ophthalmoscope and otoscope)	1	20,000	20,000	พฤศจิกายน 2560
31	ชุดเครื่องมือส่องตรวจหลอดลม (เด็ก) Laryngoscope (Child)	1	22,000	22,000	พฤศจิกายน 2560
32	ชุดเครื่องมือส่องตรวจหลอดลม (ผู้ใหญ่) Laryngoscope (Adult)	1	22,000	22,000	พฤศจิกายน 2560

แผนการจัดหาพัสดุ ประจำปีงบประมาณ 2561

ส่วนพัสดุ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ลำดับที่	แผนการจัดหาพัสดุ				
	รายการ	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	แผน ก่อนนี้ผูกพัน
33	รถเข็นอาหารโรงพยาบาล แบบ 24 ชั้น (Food trolley)	1	47,000	47,000	พฤศจิกายน 2560
34	รถเข็นใส่ผ้าเป็อนพร้อมถุงผ้า (Laundry cart)	1	15,000	15,000	พฤศจิกายน 2560
35	ชุดคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะพร้อมอุปกรณ์ครบชุด(Desktop computer with accessories)	2	40,000	80,000	พฤศจิกายน 2560
36	คอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก (Notebook computer)	1	45,000	45,000	พฤศจิกายน 2560
37	เครื่องพิมพ์แบบเลเซอร์ (Laser printer)	1	10,000	10,000	พฤศจิกายน 2560
38	ตู้เย็น 2 ประตู (2-door refrigerator)	1	25,000	25,000	พฤศจิกายน 2560
39	แผ่นเคลื่อนย้ายผู้ป่วย	1	14,000	14,000	พฤศจิกายน 2560
40	เครื่องชั่งน้ำหนักทรงสูง แบบดิจิทัล พร้อมที่วัดส่วนสูงในชั้นตอนเดียว ชนิดตั้งพื้น	1	25,000	25,000	พฤศจิกายน 2560
41	ปรับปรุงห้องปฏิบัติการ	1	36,250,000	36,250,000	ธันวาคม 2560
42	ค่าควบคุมงานก่อสร้างอาคารศูนย์การแพทย์ฯ	1	7,404,300	7,404,300	ธันวาคม 2560
43	อาคารศูนย์การแพทย์พร้อมระบบสาธารณูปการ (เงินรายได้สมทบ)	1	51,083,400	51,083,400	ธันวาคม 2560
44	อาคารเรียนรวม 6 (เงินรายได้สมทบ)	1	22,547,000	22,547,000	ธันวาคม 2560
45	อาคารสำนักงานศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ และส่วนกิจการนักศึกษา	1	40,000,000	40,000,000	ธันวาคม 2560
46	ปรับปรุงศูนย์อาหารกลางคืน	1	10,000,000	10,000,000	ธันวาคม 2560