

งบลงทุนที่สำนักงบประมาณเสนอตั้ง ปี 2562

ลำดับ	ผลผลิต/โครงการ รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	งบประมาณ
	<b>รวมทั้งสิ้น</b>				1,152,934,200
	<b>ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี</b>				88,917,400
	<b>ครุภัณฑ์ 14 รายการ</b>				10,001,100
	<b>ราคาต่อหน่วย 1 ล้านบาทขึ้นไป 1 รายการ</b>				1,998,700
1	ระบบเสียงและภาพสำหรับห้องบรรยายอาคารเรียนรวม 7	ระบบ	1	1,998,700	1,998,700
	<b>ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 1 ล้านบาท 13 รายการ</b>				8,002,400
1	ชุดทดลองสเปกโตรมิเตอร์ (Student Spectrometer)	ชุด	8	179,500	1,436,000
2	แหล่งกำเนิดอากาศ (Variable Output Air Supply)	เครื่อง	8	57,000	456,000
3	ชุดทดลองการวัดรังสีพื้นฐาน	ชุด	8	105,500	844,000
4	เครื่องกำเนิดสัญญาณ (Digital Function Generator/Amplifier)	เครื่อง	8	65,800	526,400
5	ชุดทดลองการเกิดก่าทอน	ชุด	8	139,000	1,112,000
6	เครื่องวัดความหนืด	เครื่อง	1	75,000	75,000
7	เครื่องวัดแสง (LUX Meter)	เครื่อง	8	25,000	200,000
8	ชุดทดลองความร้อนจำเพาะ เชื่อมต่อคอมพิวเตอร์	ชุด	8	189,500	1,516,000
9	เครื่องวัดความเร็วลมพร้อมซอฟต์แวร์	เครื่อง	8	70,000	560,000
10	ชุดทดลองเรื่องแสงพื้นฐาน	ชุด	8	53,000	424,000
11	เครื่องวัดระดับความดังเสียง	เครื่อง	1	140,000	140,000
12	เครื่องทดสอบหาค่าแรงเฉือนของดินแบบตรง	เครื่อง	1	450,000	450,000
13	ชุดทดสอบหยดน้ำมันมิลลิแกน	ชุด	1	263,000	263,000
	<b>สิ่งก่อสร้าง 1 รายการ</b>				78,916,300
1	ก่อสร้างอาคารเรียนรวม 6 วงเงินก่อสร้างรวม 180.3793 ลบ. เป็นเงินรัฐ 157.8323 ลบ.เงินรายได้ 22.547 ลบ. ปี 2561 ตั้งงบ 78.916 ลบ. ปี 2562 ตั้งงบ 78.9163 ลบ.	รายการ	1		78,916,300
	<b>ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ</b>				10,419,000
	<b>ครุภัณฑ์ 34 รายการ</b>				10,419,000
	<b>ราคาต่อหน่วย 1 ล้านบาทขึ้นไป 1 รายการ</b>				1,900,000
1	เครื่องตรวจชีวเคมีในเลือด	เครื่อง	1	1,900,000	1,900,000
	<b>ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 1 ล้านบาท 33 รายการ</b>				8,519,000
1	เครื่องวัดความถี่ของสมองและสายตา (Flicker test )	เครื่อง	2	220,000	440,000
2	ชุดฝึกวิศวกรรมไฟฟ้า	ชุด	1	575,000	575,000
3	เครื่องเปรียบเทียบอัตราการไหลของอากาศแบบฟองสบู่ (Soap Flim Flowmeter)	เครื่อง	2	48,000	96,000

ลำดับ	ผลผลิต/โครงการ รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	งบประมาณ
4	ชุดเก็บเซลล์ด้วยไนโตรเจนเหลว (Liquid nitrogen tank)	ชุด	1	214,000	214,000
5	ตู้ดูดความชื้นอัตโนมัติขนาด ขนาดเล็ก	เครื่อง	4	27,000	108,000
6	เก้าอี้ล้อเข็น (Wheelchair)	ตัว	15	7,000	105,000
7	เครื่องดึงกระดูกสันหลังไฟฟ้า (Electric traction machine)	เครื่อง	4	400,000	1,600,000
8	เครื่องกำเนิดความร้อนลึกลงด้วยคลื่นสั้น (Shortwave diathermy machine)	เครื่อง	1	500,000	500,000
9	เครื่องผลิตคลื่นเหนือเสียงเพื่อรักษา (Ultrasonic therapy machine)	เครื่อง	1	160,000	160,000
10	เครื่องตรวจค่าความเข้มข้นฮีโมโกลบินจากเลือด (Hemoglobinometer)	เครื่อง	1	40,000	40,000
11	ชุดเครื่องแช่แผ่นเก็บความร้อน (Hydrocollator unit)	ชุด	1	120,000	120,000
12	ชุดเตียงหมุนตั้งให้ตรง (Tilt table)	ชุด	1	120,000	120,000
13	ชุดอุปกรณ์การออกกำลังกาย (Therapeutic exercise equipment)	ชุด	2	30,000	60,000
14	ชุดโครงแขวนพวงพร้อมชุดอุปกรณ์ (Suspension frame with equipment)	ชุด	1	65,000	65,000
15	ชุดจักรยานวัดงาน (Bicycle ergometer)	ชุด	1	350,000	350,000
16	เครื่องเขย่าแบบหมุนวน (orbital shaker)	เครื่อง	2	75,000	150,000
17	บาร์คู่ขนาน (Parallel bars)	ชุด	1	60,000	60,000
18	ชุดหุ่นฝึกปฏิบัติการช่วยฟื้นคืนชีพ	ชุด	6	27,000	162,000
19	เครื่องตรวจวัดปริมาณคาร์บอนมอนอกไซด์ในผู้สูบบุหรี่	เครื่อง	2	27,000	54,000
20	หม้อต้มพาราฟิน	เครื่อง	1	90,000	90,000
21	เครื่องวัดความอ่อนตัวด้านหน้าแบบดิจิทัล (digital)	เครื่อง	2	20,000	40,000
22	หุ่นฝึกช่วยฟื้นคืนชีพผู้ใหญ่แบบเต็มตัว	ตัว	1	250,000	250,000
23	หุ่นตรวจครรภ์แบบฟังเสียงทารกได้	ตัว	1	270,000	270,000
24	หุ่นสาธิตการคลอดแบบครึ่งตัว	ตัว	1	470,000	470,000
25	เครื่องควบคุมการไหลของสารน้ำ (Infusion pump)	เครื่อง	3	90,000	270,000
26	หุ่นสวนปัสสาวะ	ตัว	5	65,000	325,000
27	หุ่นช่วยฟื้นคืนชีพเด็กโต	ตัว	2	160,000	320,000
28	หุ่นโมเดลแผล	ชุด	5	50,000	250,000
29	เครื่องควบคุมการให้สารละลายด้วยกระบอกฉีดยา (Syringe pump)	เครื่อง	2	80,000	160,000
30	เครื่องตรวจสอบสมรรถภาพปอด (Spiro Meter)	เครื่อง	1	330,000	330,000
31	เครื่องวัดปริมาณออกซิเจนในเลือด (Pulse Oxymeter)	เครื่อง	3	50,000	150,000
32	เครื่องวัดแรงบีบมือ	เครื่อง	4	28,750	115,000
33	เครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อ และปลายเส้นประสาทด้วยกระแสไฟฟ้าความถี่ต่ำ	เครื่อง	5	100,000	500,000

ลำดับ	ผลผลิต/โครงการ รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	งบประมาณ
	<b>ผลผลิต : ผลงานการให้บริการวิชาการ</b>				<b>154,420,000</b>
	<b>สิ่งก่อสร้าง 2 รายการ</b>				<b>154,420,000</b>
1	ก่อสร้างระบบสาธารณูปโภคและภูมิสถาปัตยกรรมสำหรับเตรียมความพร้อมเปิดใช้อาคาร พิพิธภัณฑ์ธรรมชาติวิทยา	รายการ	1	3,820,000	3,820,000
2	ก่อสร้างอาคารพิพิธภัณฑ์ธรรมชาติวิทยา วงเงินก่อสร้างรวม 350 ลบ. เป็นเงินรัฐ 306.25 ลบ.เงินรายได้ 43.75 ลบ. ปี 2562 ตั้งงบ 150.6 ลบ. ผูกพันงบปี 2563 155.65 ลบ.	รายการ	1		150,600,000
	<b>โครงการ : เพิ่มศักยภาพการให้บริการทางด้านสาธารณสุข</b>				<b>869,319,800</b>
	<b>ครุภัณฑ์ 2 รายการ</b>				<b>74,000,000</b>
	<b>ราคาต่อหน่วย 1 ล้านบาทขึ้นไป 2 รายการ</b>				<b>74,000,000</b>
1	ระบบงบประมาณ พัสดู การเงินและบัญชีกองทุน โดยเกณฑ์พึงรับพึงจ่าย ลักษณะ สามมิติ (MIS)	ระบบ	1	39,000,000	39,000,000
2	ระบบสารสนเทศโรงพยาบาลศูนย์การแพทย์มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์	ระบบ	1	35,000,000	35,000,000
	<b>สิ่งก่อสร้าง 4 รายการ</b>				<b>795,319,800</b>
1	จัดทำห้องผ่าตัด	รายการ	1	37,561,300	37,561,300
2	จัดทำและติดตั้งชุดศูนย์รวมอุปกรณ์ทางการแพทย์และคอมพิวเตอร์ขนาดใหญ่พร้อมระบบ กล้องถ่ายทอดสัญญาณ	รายการ	1	17,100,000	17,100,000
3	จัดทำและติดตั้งชุดศูนย์รวมอุปกรณ์ทางการแพทย์ชนิดติดตั้งเพดานแบบคานพร้อม รางเลื่อน	รายการ	1	10,200,000	10,200,000
4	ก่อสร้างอาคารศูนย์การแพทย์พร้อมระบบสาธารณูปโภค วงเงินก่อสร้างรวม 2,128 ลบ. เป็นเงินรัฐ 1,808.8 ลบ.เงินรายได้ 319.2 ลบ. ปี 2554-2561 ตั้งงบ 1,078.3415 ลบ. ปี 2562 ตั้งงบ 730.4585 ลบ.	รายการ	1		730,458,500
	<b>โครงการ : ผลิตแพทย์เพิ่ม</b>				<b>29,858,000</b>
	<b>ครุภัณฑ์ 11 รายการ</b>				<b>29,858,000</b>
	<b>ราคาต่อหน่วย 1 ล้านบาทขึ้นไป 3 รายการ</b>				<b>27,664,100</b>
1	กล้องจุลทรรศน์สำหรับเทคนิคฟลูออเรสเซนซ์ พร้อมอุปกรณ์ประกอบ (Immunofluorescent microscope)	ชุด	1	1,323,000	1,323,000
2	เครื่องเพิ่มปริมาณสารพันธุกรรมพร้อมระบบตรวจวัดในสภาพจริง	เครื่อง	1	1,300,000	1,300,000
3	เครื่องนิวเคลียร์แมกเนติกเรโซแนนซ์สเปกโทรมิเตอร์ (Nuclear magnetic resonancespectrometer, NMR)	เครื่อง	1	25,041,100	25,041,100

ลำดับ	ผลผลิต/โครงการ รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	งบประมาณ
	ราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 1 ล้านบาท 8 รายการ				2,193,900
1	เครื่องตรวจสอบสภาพการทำงานของปอดชนิดเคลื่อนที่ได้ (Portable spirometer)	เครื่อง	1	280,000	280,000
2	เครื่องกำเนิดแสงอุลตราไวโอเลต (UV Cabinet)	เครื่อง	1	30,500	30,500
3	อ่างน้ำควบคุมอุณหภูมิชนิดฝาแบนแบบวงแหวน (Water Bath-Flat Cover with ring set)	เครื่อง	1	55,800	55,800
4	ตู้เย็นเก็บเลือด	ตู้	1	642,000	642,000
5	เครื่องสกัดสารพันธุกรรมแบบอัตโนมัติ	เครื่อง	1	460,100	460,100
6	เครื่องวัดปริมาณสารพันธุกรรมปริมาณน้อย (nano drop)	เครื่อง	1	520,000	520,000
7	เครื่องผสมสารละลาย (Vortex mixer)	เครื่อง	2	12,000	24,000
8	เครื่องวัดความเป็นกรด-ด่าง (pH Meter)	เครื่อง	3	60,500	181,500