



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักวิชาการ สถาบันพระบรมราชชนก

ที่ สธ ๑๑๐๒/๖๗๐

วันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์สำรวจรายการครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์

เรียน คณบดีคณะพยาบาลศาสตร์ คณบดีคณะสาธารณสุขศาสตร์และสหเวชศาสตร์

ตามที่สถาบันพระบรมราชชนก มีนโยบายพัฒนาการจัดการศึกษาในกลุ่มวิชาการศึกษาทั่วไป และกลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์พื้นฐานวิชาชีพ เพื่อให้การจัดการศึกษาทุกหลักสูตรของสถาบันพระบรมราชชนก สามารถจัดการเรียนการสอนร่วมกันได้อย่างมีประสิทธิภาพ และเป็นมาตรฐานเดียวกัน และเปิดหลักสูตรใหม่ วิทยาศาสตร์บัณฑิต (วิทยาศาสตร์การแพทย์) เพื่อรองรับความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และความต้องการบุคลากรทางวิทยาศาสตร์การแพทย์ จึงดำเนินการจัดตั้ง คณะวิทยาการพื้นฐานทางสุขภาพ เพื่อรองรับนโยบายดังกล่าว นั้น

สถาบันพระบรมราชชนก ขอความอนุเคราะห์คณบดีคณะพยาบาลศาสตร์ คณบดีคณะสาธารณสุขศาสตร์และสหเวชศาสตร์ แจ้งวิทยาลัยในสังกัดสำรวจครุภัณฑ์การจัดการเรียนการสอนด้าน วิทยาศาสตร์พื้นฐานวิชาชีพและครุภัณฑ์ทางวิทยาศาสตร์การแพทย์ เพื่อประเมินจำนวนและคุณภาพการใช้งาน ของครุภัณฑ์ที่มีอยู่ในปัจจุบัน โดยส่งแบบสำรวจกลับมายังสำนักวิชาการ ภายในวันจันทร์ที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๕ รายละเอียดตาม QR Code

จึงเรียนมาเพื่อดำเนินการต่อไปด้วย

(นายปภัสสร เจียมบุญศรี)

รองอธิการบดีสถาบันพระบรมราชชนก

ประธานคณะกรรมการเตรียมความพร้อม

โครงการจัดตั้งคณะวิทยาการพื้นฐานทางสุขภาพ

สถาบันพระบรมราชชนก



QR Code แบบสำรวจรายการ ฯ

สำเนาเรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยในสังกัดคณบดีคณะพยาบาลศาสตร์

สำเนาเรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยในสังกัดคณบดีคณะสาธารณสุขศาสตร์และสหเวชศาสตร์

แบบสำรวจครุภัณฑ์ทางวิทยาศาสตร์ สถาบันพระบรมราชชนก

คณะ.....

วิทยาลัย.....

โปรดกรอกข้อมูลครุภัณฑ์ทางวิทยาศาสตร์ที่มีในปัจจุบันในวิทยาลัยของท่าน

ลำดับ	รายการครุภัณฑ์	จำนวน ที่มี (หน่วย)	การใช้งาน		ปีที่ได้ รับ (พ.ศ....)	ปัจจุบันใช้ งานอยู่ หรือไม่
			ได้	ไม่ได้		
1.	เครื่องทำน้ำแข็งเกล็ด					
2.	ชุดสกัดและแยกสารพันธุกรรม					
3.	ชุดเพิ่มจำนวนและวิเคราะห์สารพันธุกรรม					
4.	เครื่องตรวจวัดการดูดกลืนแสง (SPECTROPHOTOMETER)					
5.	ชุดเครื่องทำน้ำกลั่นและน้ำบริสุทธิ์					
6.	ชุดเครื่องวัดและปรับความเป็นกรดต่าง สารละลาย (pH meter)					
7.	ตู้เก็บสารเคมี					
8.	ตู้เย็น 4 องศา					
9.	Freezer -20 องศา					
10.	Deep Freezer -80 องศา					
11.	เครื่องปั่นความเร็วสูงควบคุมอุณหภูมิ					
12.	กล้องจุลทรรศน์ (MICROSCOPE) 2 ตา					
13.	กล้องจุลทรรศน์(MICROSCOPE) 1 ตา					
14.	กล้องSTERIO MICROSCOPE					
15.	ชุด AUTOPIPETTE					
16.	WATER BATH					
17.	Incubator Shaker					
18.	Autoclave					

ลำดับ	รายการครุภัณฑ์	จำนวน ที่มี (หน่วย)	การใช้งาน		ปีที่ได้ รับ (พ.ศ....)	ปัจจุบันใช้ งานอยู่ หรือไม่
			ใช้ได้	ไม่ได้		
19.	อุปกรณ์ดูดจ่ายสารละลาย (Dispenser)					
20.	Incubator					
21.	เครื่องชั่งสารทศนิยม 2 ตำแหน่ง					
22.	เครื่องชั่งสารทศนิยม 4 ตำแหน่ง					
23.	Rotator					
24.	Evaporator					
25.	เครื่อง Freeze Dry					
26.	Hot Air Oven					
27.	Hot Plate Stirrer					
28.	UV Spectrophotometer					
29.	ชุดวัดความจุปอด					
30.	เครื่องวัดความดันโลหิต					
31.	โปรแกรมจำลองการปฏิบัติการ เพื่อการเรียนรู้ทางสรีรวิทยา					
32.	เครื่องวัดคลื่นไฟฟ้าหัวใจ Electrocardiogram (ECG/EKG)					
33.	ชุดศึกษาฤทธิ์ทางเภสัชวิทยาของเนื้อเยื่อ					
34.	เครื่องวัดอุณหภูมิสัตว์ทดลอง					
35.	เครื่องสกัดสารจากสมุนไพร					
36.	Biosafety Cabinet class II					
37.	ELISA Plate Reader					
38.	Autopipette					
39.	Fluorescences Microscope					
40.	8 channel pipette					
41.	Serofuge					
42.	Rotary Microtome					
43.	Cryostat Microtome					

ลำดับ	รายการครุภัณฑ์	จำนวน ที่มี (หน่วย)	การใช้งาน		ปีที่ได้ รับ (พ.ศ....)	ปัจจุบันใช้ งานอยู่ หรือไม่
			ใช้ได้	ไม่ได้		
44.	Tissue processing					
45.	Tissue Embedding					
46.	Fume Hood					
47.	Food Model					
48.	Indirect Calorimetry					
49.	Body Composition Analyzer					
50.	ชุดกรงเลี้ยงหนูทดลองแบบ IVC (Individual Ventilated Cage)					
51.	ชุดกรงเลี้ยงหนูทดลองแบบ Conventional					
52.	ชุดกรงเลี้ยงกระต่ายทดลอง					
53.	ระบบกรองอากาศเข้าออก					
54.	ชุดเปลี่ยนถ่ายกรง					
55.	โปรแกรมจำลองการปฏิบัติการเพื่อการ เรียนรู้ทางฟิสิกส์					
56.	ตู้เก็บสารเคมี					
57.	โครงกระดูกจริง					
58.	โมเดลหุ่นกล้ามเนื้อและอวัยวะจำลองเต็ม ตัว					
59.	โมเดลหุ่นกล้ามเนื้อและอวัยวะจำลองครึ่ง ตัว					
60.	โมเดลโครงกระดูก					
61.	ชุด Simulator กายวิภาคศาสตร์					
62.	หุ่นจำลองอวัยวะระบบต่างๆ ได้แก่					
	1.					
	2.					
	3.					
	4.					
	5.					

ลำดับ	รายการครุภัณฑ์	จำนวน ที่มี (หน่วย)	การใช้งาน		ปีที่ได้ รับ (พ.ศ....)	ปัจจุบันใช้ งานอยู่ หรือไม่
			ใช้ได้	ไม่ได้		
	6.					
	7.					
	8.					
	9.					
	10.					
	11.					
	12.					
	13.					
	14.					
	15.					
	16.					
	17.					
	18.					
	19.					
	20.					
63.	อื่นๆ (ถ้ามี)					
	1.					
	2.					
	3.					
	4.					
	5.					
	6.					
	7.					
	8.					
	9.					
	10.					
	11.					