



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ...ฝ่ายบริหารและวางแผน สำนักงานคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ โทร. ๓๐๐๐ ต่อ ๒๐๔
ที่...อว ๐๖๕๕.๐๘/ ๑๐๘๐...วันที่...๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๘

เรื่อง...ขอเชิญประชุมชี้แจงการจัดทำแผนความต้องการงบลงทุน (รายการครุภัณฑ์ และรายการสิ่งก่อสร้าง)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ - ๒๕๗๔ และหารือคณะกรรมการดำเนินงานตามคำสั่งแต่งตั้ง
คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตงาน TOR สำหรับจ้างออกแบบอาคารปฏิบัติการรวมวิศวกรรมศาสตร์
และยุทธศาสตร์

เรียน หัวหน้าสาขา / หัวหน้าหลักสูตร และผู้ที่เกี่ยวข้อง

ตามที่ กองนโยบายและแผน ได้มีหนังสือแจ้งให้หน่วยงานจัดทำแผนความต้องการงบลงทุน (รายการครุภัณฑ์ และรายการสิ่งก่อสร้าง) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ - ๒๕๗๔ เพื่อให้หน่วยงานใช้เป็นแนวทางในการวางแผนการจัดทำคำเสนอของบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ และเตรียมจัดทำงบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ให้มีประสิทธิภาพ รวมถึงได้มีการแจ้งคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตงาน (TOR) สำหรับการจ้างออกแบบอาคารปฏิบัติการรวมวิศวกรรมศาสตร์และยุทธศาสตร์ นั้น

ในการนี้ ฝ่ายบริหารและวางแผน คณะวิศวกรรมศาสตร์ จึงขอเชิญท่านเข้าร่วมประชุมเพื่อรับฟังการชี้แจงแนวทางการจัดทำแผนความต้องการงบลงทุน (รายการครุภัณฑ์ และรายการสิ่งก่อสร้าง) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ - ๒๕๗๔ และหารือการดำเนินงานเพื่อเป็นแนวทางในการกำหนดร่างขอบเขตงาน (TOR) ในวันอังคารที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๘ เวลา ๑๓.๐๐ น. ณ ห้องประชุมกัลปพฤกษ์ สำนักงานคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ โดยมีรายละเอียดดังเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

(รองศาสตราจารย์สุรสิทธิ์ ระวังวงศ์)
คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

สรุปแผนความต้องการรายการครุภัณฑ์
ประจำปีงบประมาณ 2569 (2569-2573)
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ลำดับ	ปีงบประมาณ	รายละเอียดงบประมาณ	
		รายการ	งบประมาณ
1	ประจำปี 2569	28	123,119,099
2	ประจำปี 2570	22	113,322,400
3	ประจำปี 2571	10	72,885,000
4	ประจำปี 2572	4	27,300,000
5	ประจำปี 2573	4	17,950,000
รวมทั้งหมด		68	354,576,499

รายงานแผนความต้องการรายการครุภัณฑ์

ประจำปีงบประมาณ 2569 (2569-2573)

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ลำดับ	ชื่อรายการ	แหล่งเงิน	ผลผลิต	ปี 2569		ปี 2570		ปี 2571		ปี 2572		ปี 2573	
				รายการ	งบประมาณ	รายการ	งบประมาณ	รายการ	งบประมาณ	รายการ	งบประมาณ	รายการ	งบประมาณ
1	เครื่องคอมพิวเตอร์ประมวลผลประสิทธิภาพสูง HPC (High Performance Computing) สำหรับประมวลผลปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence) ตำบลบ่อยาง อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	วิทยาฯ	1 ชุด	4,000,000.00								
2	เครื่องปฏิบัติการทดสอบสมรรถนะของยานยนต์สมัยใหม่ ตำบลบ่อยาง อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	วิทยาฯ	1 ชุด	6,800,000.00								
3	ชิ้นงานตรวจสอบรอยเชื่อมแบบไม่ทำลาย (Flaw Specimens KIT) ตำบลบ่อยาง อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบเงินรายได้	วิทยาฯ	3 ชุด	210,000.00								
4	ชุดครุภัณฑ์โปรแกรมช่วยออกแบบและจำลองการผลิต (CAD/CAM/CAE)พร้อมคอมพิวเตอร์ ตำบลบ่อยาง อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	พัฒนาและผลิตกำลัง	1 ชุด	3,900,000.00								
5	ชุดครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์ขั้นสูงประจำอาคารศรีวิศวิทยาคณะวิศวกรรมศาสตร์ ตำบลบ่อยาง อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	วิทยาฯ	1 ชุด	4,997,649.00								
6	ชุดทดลองการสื่อสารด้วยคลื่นไมโครเวฟและระบบสายอากาศ ตำบลบ่อยาง อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	วิทยาฯ	1 ชุด	4,197,000.00								
7	ชุดทดสอบความต้านทานไฟฟ้าสำหรับการทดสอบหมอนรองคอนกรีตและรางรถไฟ ตำบลบ่อยาง อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	พัฒนาและผลิตกำลัง	1 ชุด	2,455,000.00								
8	ชุดปฏิบัติการควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้า ตำบลบ่อยาง อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบเงินรายได้สะสม	วิทยาฯ	1 ชุด	912,000.00								
9	ชุดปฏิบัติการคัดลอกชิ้นส่วนต้นแบบและสร้างชิ้นงานจากเครื่องจักรกลอัตโนมัติ ตำบลบ่อยาง อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	พัฒนาและผลิตกำลัง	1 ชุด	4,000,000.00								
10	ชุดปฏิบัติการตรวจสอบราง และหมอนคอนกรีตอัดแรงสำหรับรางรถไฟ ตำบลบ่อยาง อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	พัฒนาและผลิตกำลัง	1 ชุด	5,000,000.00								
11	ชุดปฏิบัติการทดสอบรอยเชื่อมแบบไม่ทำลายสภาพ ตำบลบ่อยาง อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	วิทยาฯ	1 ชุด	5,216,200.00								
12	ชุดปฏิบัติการทดสอบและวิเคราะห์ระบบไฟฟ้าในเรือสำหรับงานวิจัย ตำบลบ่อยาง อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	พัฒนาและผลิตกำลัง	1 ชุด	4,951,500.00								

ลำดับ	ชื่อรายการ	แหล่งเงิน	ผลผลิต	ปี 2569		ปี 2570		ปี 2571		ปี 2572		ปี 2573	
				รายการ	งบประมาณ	รายการ	งบประมาณ	รายการ	งบประมาณ	รายการ	งบประมาณ	รายการ	งบประมาณ
13	ชุดปฏิบัติการประจุพลังงานยานยนต์ไฟฟ้าและการตรวจสอบความปลอดภัย ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	อื่น ๆ	1 ชุด	4,562,000.00								
14	ชุดปฏิบัติการระบบอัตโนมัติอุตสาหกรรมการผลิตสมัยใหม่ ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	พัฒนาและผลิตกำลัง	1 ชุด	7,800,000.00								
15	ชุดปฏิบัติการเรียนรู้เครือข่ายคอมพิวเตอร์(Networking Academy Laboratory) ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	วิทยฯ	4 ชุด	3,000,000.00								
16	ชุดแปรรูปงานกีดขึ้นส่วนอุตสาหกรรมขั้นสูง ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	พัฒนาและผลิตกำลัง	1 ชุด	3,200,000.00								
17	ชุดฝึกการแปลงพลังงานลมเป็นพลังงานไฟฟ้า ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	พัฒนาและผลิตกำลัง	1 ชุด	4,500,000.00								
18	ชุดฝึกการสื่อสารดิจิทัลและโทรคมนาคมสมัยใหม่สำหรับศึกษาและวิจัยขั้นสูง ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	วิทยฯ	1 ชุด	4,747,750.00								
19	ชุดฝึกปฏิบัติการวงจรดิจิทัลขั้นสูงพร้อมโต๊ะทดลอง ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	วิทยฯ	1 ชุด	2,500,000.00								
20	ชุดฝึกปฏิบัติการวงจรไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบเงินรายได้สะสม	วิทยฯ	1 ชุด	2,800,000.00								
21	ชุดฝึกปฏิบัติการวัดและเครื่องมือวัดทางไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม 4.0 ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	วิทยฯ	1 ชุด	3,000,000.00								
22	ชุดฝึกปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	วิทยฯ	1 ชุด	3,000,000.00								
23	ชุดฝึกปฏิบัติจำลองกระบวนการผลิตเสมือนจริงในงานอุตสาหกรรม ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	วิทยฯ	1 ชุด	3,000,000.00								
24	ชุดฝึกเรียนรู้เทคโนโลยีการแปลงพลังงานคลื่นเป็นพลังงานไฟฟ้า ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	พัฒนาและผลิตกำลัง	1 ชุด	4,900,000.00								
25	ชุดฝึกอบรมเครื่องยนต์ติดท้ายเรือ ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	พัฒนาและผลิตกำลัง	1 ชุด	4,950,000.00								
26	ชุดเรียนรู้กระบวนการขึ้นรูปชิ้นงานต้นแบบในงานอุตสาหกรรม ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	พัฒนาและผลิตกำลัง	1 ชุด	13,700,000.00								
27	ชุดห้องปฏิบัติการเครื่องจักรอุตสาหกรรมสำหรับการผลิตขั้นสูง ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	พัฒนาและผลิตกำลัง	1 ชุด	9,800,000.00								
28	อุปกรณ์ปรับปรุงระบบเครือข่ายอาคารศรีวิศวรวิทยา ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบเงินรายได้สะสม	วิทยฯ	1 ชุด	1,020,000.00								

ลำดับ	ชื่อรายการ	แหล่งเงิน	ผลผลิต	ปี 2569		ปี 2570		ปี 2571		ปี 2572		ปี 2573	
				รายการ	งบประมาณ	รายการ	งบประมาณ	รายการ	งบประมาณ	รายการ	งบประมาณ	รายการ	งบประมาณ
29	เครื่องจำลองการเชื่อมโลหะเสมือนจริงด้วยเทคโนโลยี Virtual Reality (VR) ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	วิทยฯ			2 เครื่อง	4,400,000.00						
30	ชุดครุภัณฑ์เครื่องมือวัดขั้นสูงในงานอุตสาหกรรมและการเกษตร ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	วิทยฯ			1 ชุด	3,760,000.00						
31	ชุดครุภัณฑ์ปฏิบัติการระบบเครือข่ายไร้สาย ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	วิทยฯ			1 ชุด	2,500,000.00						
32	ชุดทดสอบประสิทธิภาพเทอร์โบ ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	พัฒนาและผลิตกำลัง			1 ชุด	4,950,000.00						
33	ชุดทดสอบวัสดุรองรับรางรถไฟแบบไม่ใช้หินโรย ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	พัฒนาและผลิตกำลัง			1 ชุด	5,800,000.00						
34	ชุดปฏิบัติการขึ้นรูปชิ้นส่วนอุตสาหกรรมด้วยกระแสไฟฟ้า ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	พัฒนาและผลิตกำลัง			1 ชุด	10,000,000.00						
35	ชุดปฏิบัติการตรวจสอบคอนกรีต สำหรับโครงสร้างชั้นทางระบบราง ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	พัฒนาและผลิตกำลัง			1 ชุด	4,700,000.00						
36	ชุดปฏิบัติการทดสอบปฐพีกลศาสตร์ สำหรับโครงสร้างชั้นทางและฐานรากระบบราง ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	พัฒนาและผลิตกำลัง			1 ชุด	3,690,000.00						
37	ชุดปฏิบัติการทดสอบวัสดุพื้นทางสำหรับงานระบบราง ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	พัฒนาและผลิตกำลัง			1 ชุด	2,350,000.00						
38	ชุดปฏิบัติการทดลองต้นแบบนวัตกรรมสำหรับงานด้านวิศวกรรมและผู้ประกอบการ ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	วิทยฯ			1 ชุด	5,000,000.00						
39	ชุดปฏิบัติการพัฒนาการขนถ่ายอัตโนมัติระบบโลจิสติกส์เพื่อรองรับการขยายตัวของอุตสาหกรรมสมัยใหม่ ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	พัฒนาและผลิตกำลัง			1 ชุด	9,500,000.00						
40	ชุดปฏิบัติการออกแบบและระบบการผลิตชิ้นส่วนแม่พิมพ์สมัยใหม่ ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	วิทยฯ			1 ชุด	4,600,000.00						
41	ชุดฝึกเตาเผาขยะบนเรือ ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	พัฒนาและผลิตกำลัง			1 ชุด	4,000,000.00						
42	ชุดฝึกปฏิบัติการอินเทอร์เน็ตประสานสรรพสิ่งสำหรับอุตสาหกรรม 4.0 และแพลตฟอร์มปัญญาประดิษฐ์ ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	วิทยฯ			1 ชุด	4,900,000.00						
43	ชุดฝึกอบรมขับเคลื่อนเรือด้วยพลังงานไฟฟ้า ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	พัฒนาและผลิตกำลัง			1 ชุด	7,000,000.00						

ลำดับ	ชื่อรายการ	แหล่งเงิน	ผลผลิต	ปี 2569		ปี 2570		ปี 2571		ปี 2572		ปี 2573	
				รายการ	งบประมาณ	รายการ	งบประมาณ	รายการ	งบประมาณ	รายการ	งบประมาณ	รายการ	งบประมาณ
44	ชุดฝึกอบรมขับเคลื่อนเรือไฮบริด ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	พัฒนาและผลิตกำลัง			1 ชุด	7,000,000.00						
45	ชุดสาธิตการเคลื่อนย้ายชิ้นส่วนเรือในที่คับแคบ ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	พัฒนาและผลิตกำลัง			1 ชุด	2,200,000.00						
46	ระบบการสื่อสารผ่านเส้นใยแก้วนำแสง ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	วิทยาฯ			1 ชุด	4,461,600.00						
47	ระบบวิศวกรรมสำรวจทางอุทกศาสตร์ (Hydrographic Survey) ด้วยเรือสำรวจหยั่งน้ำอัตโนมัติพร้อมเครื่องรับสัญญาณดาวเทียม GNSS ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	วิทยาฯ			1 ชุด	2,000,000.00						
48	ระบบสื่อสารดาวเทียม ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	วิทยาฯ			1 ชุด	2,760,800.00						
49	ห้องปฏิบัติการเรียนรู้ระบบเซ็นเซอร์อัจฉริยะในยานยนต์ไร้คนขับขั้นสูง ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	พัฒนาและผลิตกำลัง			1 ชุด	14,950,000.00						
50	อุปกรณ์ปรับปรุงระบบเครือข่ายอาคารวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	วิทยาฯ			1 ชุด	2,800,000.00						
51	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	วิทยาฯ					50 เครื่อง	1,200,000.00				
52	ชุดครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการออกแบบและสร้างแผ่นวงจรพิมพ์ (Printed Circuit Board Assembly) สำหรับงานอุตสาหกรรมสมัยใหม่ ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	วิทยาฯ					1 ชุด	4,600,000.00				
53	ชุดจำลองฝึกปฏิบัติการ Bunkering plant ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	พัฒนาและผลิตกำลัง					1 ชุด	4,800,000.00				
54	ชุดปฏิบัติการขึ้นรูปโลหะแผ่นด้วยไฟเบอร์เลเซอร์ ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	พัฒนาและผลิตกำลัง					1 ชุด	3,000,000.00				
55	ชุดปฏิบัติการคอมพิวเตอร์สำหรับภาษาอังกฤษและการออกแบบระบบท่อในเรือ ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	พัฒนาและผลิตกำลัง					1 ชุด	4,300,000.00				
56	ชุดปฏิบัติการทดสอบระบบรางด้านพฤติกรรมการณ์เสียดทานของดิน สำหรับโครงสร้างฐานราก ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	พัฒนาและผลิตกำลัง					1 ชุด	25,000,000.00				
57	ชุดปฏิบัติการเทคโนโลยีด้านการควบคุมสมองกลแบบปัญญาประดิษฐ์และหุ่นยนต์แบบอัตโนมัติเคลื่อนที่เสมือนจริง ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	พัฒนาและผลิตกำลัง					1 ชุด	4,985,000.00				

ลำดับ	ชื่อรายการ	แหล่งเงิน	ผลผลิต	ปี 2569		ปี 2570		ปี 2571		ปี 2572		ปี 2573	
				รายการ	งบประมาณ	รายการ	งบประมาณ	รายการ	งบประมาณ	รายการ	งบประมาณ	รายการ	งบประมาณ
58	ชุดปฏิบัติการพัฒนาทักษะด้านดิจิทัลเพื่อการสร้างเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (AI) และ IoT เพื่อการเชื่อมโยงและวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่ ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	พัฒนาและผลิตกำลัง					1 ชุด	9,500,000.00				
59	ชุดฝึกอบรมดับเพลิงในเรือ ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	พัฒนาและผลิตกำลัง					1 ชุด	5,000,000.00				
60	ชุดฝึกเรียนรู้เทคโนโลยีการชาร์จแบตเตอรี่แบบไร้สายในยานยนต์ไฟฟ้า ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	พัฒนาและผลิตกำลัง					1 ชุด	10,500,000.00				
61	เครื่องคอมพิวเตอร์ประมวลผลประสิทธิภาพสูง HPC (High Performance Computing) สำหรับประมวลผลปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence) ยุคใหม่ ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	วิทย์ฯ							1 ชุด	4,900,000.00		
62	ชุดครุภัณฑ์ประกอบอุปกรณ์แผ่นวงจรพิมพ์ (PCBA) ขั้นสูงสำหรับอุตสาหกรรมสมัยใหม่ ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	วิทย์ฯ							1 ชุด	2,400,000.00		
63	ชุดฝึกจำลองการทรงตัวของเรือ ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	พัฒนาและผลิตกำลัง							1 ชุด	5,000,000.00		
64	ชุดฝึกปฏิบัติจำลองห้องเครื่องกลเรือแบบเสมือนจริง ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	พัฒนาและผลิตกำลัง							1 ชุด	15,000,000.00		
65	ชุดครุภัณฑ์ปฏิบัติการสร้างแผ่นวงจรพิมพ์แบบหลายเลเยอร์ (Multilayer PCBA) สำหรับอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ขั้นสูง ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	วิทย์ฯ									1 ชุด	3,600,000.00
66	ชุดฝึกจำลองการสร้างความคงทนทางทะเลสำหรับคนประจำเรือ ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	พัฒนาและผลิตกำลัง									1 ชุด	4,500,000.00
67	ชุดฝึกปฏิบัติการเรียนรู้ออกแบบระบบอัตโนมัติ 4.0 ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ										1 ชุด	4,950,000.00
68	ระบบการประมวลผลแบบกลุ่มเมฆสำหรับการประมวลผลข้อมูลดิจิทัลและปัญญาประดิษฐ์ยุคใหม่ ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา	งบประมาณ	วิทย์ฯ									1 ชุด	4,900,000.00
	รวมทั้งหมด				123,119,099		113,322,400		72,885,000		27,300,000		17,950,000



คำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ที่ ๘๘๙/๒๕๖๘

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตงาน (TOR)
สำหรับจ้างออกแบบอาคารปฏิบัติการรวมวิศวกรรมศาสตร์และยุทธศาสตร์
ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการพิจารณาการขอใช้เงินรายได้สะสม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ในคราวประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๘ ได้มีมติเห็นชอบงบประมาณของคณะวิศวกรรมศาสตร์ รายการ ค่าจ้างออกแบบอาคารปฏิบัติการรวมวิศวกรรมศาสตร์และยุทธศาสตร์ ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา งบประมาณ ๒๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท นั้น

ในการนี้ เพื่อให้การดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง สำหรับจ้างออกแบบอาคารปฏิบัติการรวมวิศวกรรมศาสตร์และยุทธศาสตร์ ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และตามที่กำหนดในกฎกระทรวง จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตงาน (TOR) สำหรับจ้างออกแบบอาคารปฏิบัติการรวมวิศวกรรมศาสตร์และยุทธศาสตร์ ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา ซึ่งประกอบด้วยบุคคลดังต่อไปนี้

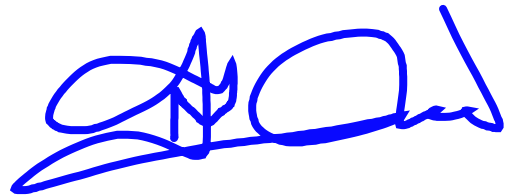
- | | |
|---------------------------------------|----------------------------|
| ๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์อุดร นามเสน | ประธานกรรมการ |
| ๒. รองศาสตราจารย์สุรสิทธิ์ ระวังวงศ์ | รองประธานกรรมการ |
| ๓. รองศาสตราจารย์นันท์ชัย ชูศิลป์ | กรรมการ |
| ๔. รองศาสตราจารย์วิศิษฐ์ศักดิ์ ทับยัง | กรรมการ |
| ๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปิยาภรณ์ อรมุต | กรรมการ |
| ๖. ผู้ช่วยศาสตราจารย์รอฮานา แวดอเลาะ | กรรมการ |
| ๗. ผู้ช่วยศาสตราจารย์พรชัย เพชรสงคราม | กรรมการ |
| ๘. นายคมไท ปานทองคำ | กรรมการ |
| ๙. นางสาววันเพ็ญ จิตตพงศ์ | กรรมการ |
| ๑๐. นายสุจินดา แซ่ฮั่น | กรรมการ |
| ๑๑. นางสาวอัจฉรา พูลสวัสดิ์ | กรรมการ |
| ๑๒. นางสาวนันทา อินทสระโร | กรรมการ |
| ๑๓. นางสาวปณณภักษ์ นิยมเดชา | กรรมการ |
| ๑๔. นายเสรี ทองชุม | กรรมการและเลขานุการ |
| ๑๕. นางสาวปารดา จำยวานิชย์ | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |

/โดยคณะกรรมการ...

โดยคณะกรรมการ มีหน้าที่กำหนดร่างขอบเขตงาน (TOR) สำหรับจ้างออกแบบอาคารปฏิบัติการรวมวิศวกรรมศาสตร์และยุทธศาสตร์ ตำบลบ่อทราย อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา ทั้งนี้ ให้ดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ตลอดจนมติคณะรัฐมนตรี กฎกระทรวง และหนังสือคำสั่งของกระทรวงการคลังที่เกี่ยวข้องโดยเคร่งครัด และตามหลักเกณฑ์ของทางราชการที่เกี่ยวข้อง เพื่อเป็นแนวทางในการพิจารณาดำเนินการตามระเบียบต่อไป

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๕ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๘



(ศาสตราจารย์สุวัจน์ ธีณรส)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย