



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ฝ่ายบริหารและวางแผน สำนักงานคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ โทร. ๓๐๐๐ ต่อ ๒๐๒

ที่ อว ๐๖๕๕.๐๘/ *ยทตพ* วันที่ *๑๗* พฤศจิกายน ๒๕๖๒

เรื่อง แจ้งจัดทำแผนความต้องการรายการครุภัณฑ์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๖๘

เรียน รองคณบดี / หัวหน้าสาขา / หัวหน้าหลักสูตร / ผู้ที่เกี่ยวข้อง

ตามที่ กองนโยบายและแผน สำนักงานอธิการบดี ได้มีหนังสือที่ อว ๐๖๕๕/๑๐๘๑ ลงวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๒ เรื่อง แจ้งจัดทำแผนความต้องการรายการครุภัณฑ์ มายังคณะวิศวกรรมศาสตร์ นั้น

ในการนี้ คณะวิศวกรรมศาสตร์ จึงขอแจ้งให้สาขา จัดทำแผนความต้องการรายการครุภัณฑ์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๖๘ สำหรับรองรับคำเสนอของงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔ โดยคำเสนอขอรายการครุภัณฑ์ในแต่ละปีจะต้องเป็นรายการที่บรรจุอยู่ในแผนความต้องการครุภัณฑ์แล้วเท่านั้น

ทั้งนี้ เพื่อให้การจัดทำแผนความต้องการครุภัณฑ์ สามารถดำเนินการได้และครอบคลุม และบรรลุตามวัตถุประสงค์ที่คณะฯ ได้กำหนดไว้ จึงขอแจ้งให้สาขาดำเนินการ ดังต่อไปนี้

๑. ทางคณะฯ มีนโยบายจะดำเนินการเสนอขอรายการครุภัณฑ์ที่เป็นครุภัณฑ์เรียนรวม โดยทางคณะฯ จะขอความอนุเคราะห์ผู้ที่มีความเชี่ยวชาญในแต่ละด้าน เป็นผู้ออกรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ (Spec.) เพื่อให้เกิดประโยชน์กับคณะฯ มากที่สุด ซึ่งทางคณะฯ ได้กำหนดผู้รับผิดชอบไว้ ดังนี้

ลำดับ	รายการครุภัณฑ์	ผู้ออกรายละเอียด
๑	ห้องคอมพิวเตอร์สำหรับเรียนรวม จำนวน ๒ ห้อง	อ.สิทธิโชค อุ่นแก้ว
๒	ชุดฝึกปฏิบัติการระบบควบคุมอัตโนมัติ (PLC)	อ.คมโช ปานทองคำ
๓	ระบบห้องปฏิบัติการ IOT	อ.สิทธิโชค อุ่นแก้ว
๔	ชุดครุภัณฑ์ สำหรับฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม	อ.ยงยุทธ ดุลยกุล

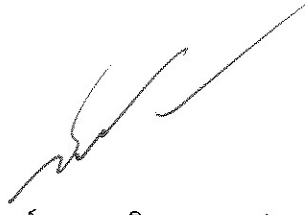
๒. ขอให้ทางหลักสูตร/สาขา ดำเนินการทบทวนรายละเอียดครุภัณฑ์ที่ได้มีการส่งคำเสนอขอไว้ก่อนหน้า แล้วนั้น (ตั้งเอกสารแนบ) เพื่อดำเนินการทบทวนรายการครุภัณฑ์ให้มีความทันสมัยต่อการใช้งาน

๓. รายละเอียดการเสนอขอรายการครุภัณฑ์ ประกอบด้วย แบบเสนอรายการครุภัณฑ์ (แบบ ง.๔) และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ (Spec.)

ในการนี้ ขอให้สาขาทบทวนรายละเอียดครุภัณฑ์ และจัดทำคำเสนอขอรายการครุภัณฑ์ ดังแบบฟอร์มที่แนบมาพร้อมนี้ และจัดส่งข้อมูลมายังคณะฯ ภายในวันศุกร์ที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ พร้อมส่งไฟล์ข้อมูลมายัง E-mail : ka.jirawan@hotmail.co.th

/จึงเรียนมา...

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง



( รองศาสตราจารย์จรูญ เจริญเนตรกุล )  
คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

การจัดลำดับในการเสนอขอครุภัณฑ์  
ประจำปีงบประมาณ 2564 - 2568

ลำดับ	หลักสูตร / สาขาวิชา	ลำดับในการ เสนอขอครุภัณฑ์	งบประมาณ	ปีงบประมาณที่ เสนอขอ
1	หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต	1	งบประมาณที่จะ เสนอขอไม่เกิน 2,500,000 บาท ต่อ ชุด ต่อหลักสูตร	2564
2	หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	2		2564
3	หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล	3		2564
4	หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	4		2564
5	ครุภัณฑ์สำหรับเรียนรวม			2565
6	หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม			2565
7	หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์			2565
8	งานบัณฑิตศึกษา			2565
9	ครุภัณฑ์สำหรับเรียนรวม			2566
10	หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมโยธา			2566
11	หลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่องกล			2566
12	หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมสำรวจ			2566
13	ครุภัณฑ์สำหรับเรียนรวม			2567
14	หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องนุ่งห่ม			2567
15	หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์			2567
16	หลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม			2567
17	ครุภัณฑ์สำหรับเรียนรวม			2568
18	หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต			2568
19	หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า			2568
20	หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล			2568
21	หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม			2568

หมายเหตุ : จากมติที่ประชุมของผู้บริหารในการพิจารณาหลักเกณฑ์การเสนอของบประมาณ

เมื่อวันที่ 8 พฤศจิกายน 2562

แบบเสนอรายการครุภัณฑ์

งบประมาณแผ่นดิน       งบประมาณเงินรายได้      ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ....

หน่วยงาน.....

- ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์       ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
 โครงการ : โครงการพัฒนาและผลิตกำลังคน       โครงการ : .....(แผนบูรณาการ).....  
 ของประเทศ เพื่อรองรับนโยบาย Thailand 4.0

	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	วงเงิน
1. ชื่อรายการครุภัณฑ์.....	.....	.....	.....	.....

2. ประเภทครุภัณฑ์  
 ครุภัณฑ์การศึกษา     ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์     ครุภัณฑ์ห้องสมุด     ครุภัณฑ์สำนักงาน  
 ครุภัณฑ์ประกอบอาคารใหม่ ระบุชื่ออาคาร.....สร้างเสร็จปีงบประมาณ พ.ศ.....

3. วัตถุประสงค์ของครุภัณฑ์  
 เพื่อทดแทนของเดิม (เป็นการจัดหาครุภัณฑ์เพื่อทดแทนครุภัณฑ์เดิมที่เสื่อมสภาพ)  
 เพื่อเพิ่มปริมาณเป้าหมายผลผลิต (เป็นการจัดหาครุภัณฑ์เพื่อรองรับปริมาณงานที่เพิ่มมากขึ้น ทั้งการเพิ่มขึ้นตามนโยบายรัฐบาล หรือเพิ่มขึ้นตามความต้องการหรือสภาพปัญหาของกลุ่มเป้าหมาย)  
 เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ/คุณภาพผลผลิต (เป็นการจัดหาครุภัณฑ์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ/ปรับปรุงคุณภาพ/มาตรฐานการดำเนินงาน)  
 ความจำเป็นต้องมี เพื่อรองรับการดำเนินการตามกฎหมาย ระเบียบ และข้อบังคับตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง โปรดระบุ.....

4. เหตุผลความจำเป็น และประโยชน์ของการใช้งาน  
 .....  
 .....

มาตรฐานขั้นต่ำที่ควรมี.....มีอยู่แล้ว.....ใช้งานได้.....ชำรุด.....  
 ใช้สำหรับวิชา.....  
 หลักสูตร..... ระดับ.....  
 จำนวนนักศึกษา..... ความถี่ในการใช้งาน.....

5. คุณลักษณะเฉพาะ Specification (กรณีรายการครุภัณฑ์เป็นชุดที่มีรายการย่อย ต้องระบุ จำนวนราคาต่อหน่วย และ รายละเอียดของรายการด้วย)  
 .....  
 .....  
 .....

## 6. แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (ระบุจำนวนเงิน)

รายการ	ต.ค. 25....	พ.ย. 25....	ธ.ค. 25....	ม.ค. 25....	ก.พ. 25....	มี.ค. 25....	เม.ย. 25....	พ.ค. 25....	มิ.ย. 25....	ก.ค. 25....	ส.ค. 25....	ก.ย. 25....
ลงนามสัญญา												
เบิกจ่ายเงิน												

## 7. คำชี้แจงอื่นๆ เพื่อประกอบการพิจารณา

.....

.....

.....



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์(Spec.)

ชื่อครุภัณฑ์..... จำนวน .....

หน่วยงาน ..... วงเงิน ..... บาท

เงินงบประมาณรายได้ ประจำปี .....  เงินงบประมาณประจำปี .....

ลำดับที่	รายละเอียด	หมายเหตุ

ผู้ออกรายละเอียด

1. ....  
(.....)
2. ....  
(.....)
3. ....  
(.....)