



# รายงานผลการจัดซื้อจัดจ้าง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

(กันยายน 2564-มีนาคม 2565)

## คำนำ

สำนักงานบริหารยุทธศาสตร์ ได้จัดทำรายงานผลการจัดซื้อจัดจ้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 (รอบ 6 เดือน) เพื่อแสดงผลการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง และเพื่อให้เป็นไปตามการประเมินคุณธรรม และความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (Integrity and Transparency Assessment : ITA)

สำนักงานบริหารยุทธศาสตร์

## สารบัญ

	หน้า
รายงานผลการจัดซื้อจัดจ้าง	
รายการงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 แผนงานพื้นฐาน	
- รายการครุภัณฑ์	1
- รายการที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	3
รายการงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 แผนงานยุทธศาสตร์การวิจัยและ พัฒนานวัตกรรม	
- รายการครุภัณฑ์	6
รายงานผลการจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยเงินรายได้	ก
- รายการครุภัณฑ์	

รายงานผลการจัดซื้อจัดจ้างสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 (กันยายน 2564 - มีนาคม 2565)

ตามที่สถาบันได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 งบลงทุน จำนวนเงินทั้งสิ้น 490,460,100 บาท จำแนกเป็นค่าครุภัณฑ์และค่าที่ดิน/สิ่งก่อสร้าง ดังนี้

1. แผนงานพื้นฐานฯ รวมจำนวนเงิน 478,740,100 บาท
  - ค่าครุภัณฑ์ 27 รายการ จำนวนเงิน 110,155,900 บาท
  - ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง 19 รายการ จำนวนเงิน 368,584,200 บาท
2. แผนงานยุทธศาสตร์การวิจัยและ พัฒนานวัตกรรม รวมจำนวนเงิน 11,720,000 บาท
  - ค่าครุภัณฑ์ 17 รายการ จำนวนเงิน 11,720,000 บาท



รายการครุภัณฑ์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

คณะวิศวกรรมศาสตร์

9 รายการ/23,267,700 บาท	สองบานสี่ลูก	สองบานสี่ลูก	ดำเนินการตามสัญญา	รอส่งมอบ/รอจัดรับ	เมื่อส่งมอบแล้ว/เลิกจ้างแล้ว
เครื่องกัดชิ้นงานอุตสาหกรรมแบบอัตโนมัติ 3,750,000 บาท				▲	
เครื่องกลึงชิ้นงานอุตสาหกรรมแบบอัตโนมัติ 3,950,000 บาท				▲	
ชุดเครื่องพิมพ์สามมิติสำหรับงานอุตสาหกรรม 6,156,100 บาท				▲	
ชุดหุ่นยนต์ฝึกปฏิบัติการเชื่อมโลหะอุตสาหกรรม 5,084,700 บาท				▲	
เซนเซอร์วัดความดันในท่อร่วมไอดีและไอเสีย เครื่องยนต์ 149,800 บาท					▲
ชุดปฏิบัติการพื้นฐานวิศวกรรมยานยนต์ 2,996,000 บาท				▲	
เครื่องคัดขนาดมวลรวมหยาบทางวิศวกรรมโยธา 149,800 บาท					▲

## รายการครุภัณฑ์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565



### คณะวิศวกรรมศาสตร์

**9 รายการ/23,267,700 บาท**

ชุดทดสอบการหาค่าความชื้นได้ของน้ำผ่านดิน  
556,400 บาท

ชุดโมเดลมาตรฐานวัสดุวิศวกรรม  
474,900 บาท

ตรวจสอบสัญญา	ส่งมอบสัญญา	ดำเนินการตามสัญญา	รอส่งมอบ/ตรวจรับ	เลิกจ้างบางส่วน/เลิกจ้างแล้ว
			▲	
			▲	

### คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมฯ

**1 รายการ/25,096,400 บาท**

ครุภัณฑ์ประจำอาคารเรียนรวมและปฏิบัติการ  
25,096,400 บาท

ตรวจสอบสัญญา	ส่งมอบสัญญา	ดำเนินการตามสัญญา	รอส่งมอบ/ตรวจรับ	เลิกจ้างบางส่วน/เลิกจ้างแล้ว
			▲	

## รายการครุภัณฑ์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565



### คณะแพทยศาสตร์

**2 รายการ/9,150,000 บาท**

ชุดกล้องส่องตรวจระบบทางเดินอาหาร พร้อมระบบประมวลสัญญาณภาพ  
7,250,000 บาท

เครื่องล้างกล้องส่องตรวจระบบทางเดินอาหาร  
1,900,000 บาท

ตรวจสอบสัญญา	ส่งมอบสัญญา	ดำเนินการตามสัญญา	รอส่งมอบ/ตรวจรับ	เลิกจ้างบางส่วน/เลิกจ้างแล้ว
			▲	
			▲	

### วิทยาลัยวิศวกรรมสังคม

**1 รายการ/3,477,500 บาท**

เครื่องวิเคราะห์สัญญาณไฟฟ้าทางสมอง พร้อมอุปกรณ์  
3,477,500 บาท

ตรวจสอบสัญญา	ส่งมอบสัญญา	ดำเนินการตามสัญญา	รอส่งมอบ/ตรวจรับ	เลิกจ้างบางส่วน/เลิกจ้างแล้ว
			▲	

## รายการครุภัณฑ์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565



### คณะวิทยาศาสตร์

**3 รายการ/9,792,200 บาท**

ชุดทดลองฝึกปฏิบัติการเครื่องมือและระบบการวัด  
1,996,000 บาท

ชุดฝึกปฏิบัติการสำหรับตรวจวิเคราะห์ทางชีววิทยา  
6,298,200 บาท

เครื่องอัดรีดพลาสติกแบบสกรูเดียว  
1,498,000 บาท

ตรวจสอบสัญญา	ส่งมอบสัญญา	ดำเนินการตามสัญญา	รอส่งมอบ/ตรวจรับ	เลิกจ้างบางส่วน/เลิกจ้างแล้ว
			▲	
			▲	
			▲	

### คณะสถาปัตยกรรมฯ

**2 รายการ/3,107,400 บาท**

বাড়ีวงาดภาพ ขนาดใหญ่  
2,568,000 บาท

ชุดปฏิบัติการงานไม้  
539,400 บาท

ตรวจสอบสัญญา	ส่งมอบสัญญา	ดำเนินการตามสัญญา	รอส่งมอบ/ตรวจรับ	เลิกจ้างบางส่วน/เลิกจ้างแล้ว
			▲	
				▲

## รายการครุภัณฑ์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565



### คณะเทคโนโลยีการเกษตร

1 รายการ/8,378,100 บาท	รอสอบบัญชี	สอบบัญชี	ดำเนินการตามสัญญา	รอส่งมอบ/ตรวจรับ	เบิกจ่ายบางส่วน/เบิกจ่ายแล้ว
ชุดเครื่องมือในงานรุกรกรรม พร้อมอุปกรณ์ 8,378,100 บาท				▲	

### คณะอุตสาหกรรมอาหาร

1 รายการ/353,100 บาท	รอสอบบัญชี	สอบบัญชี	ดำเนินการตามสัญญา	รอส่งมอบ/ตรวจรับ	เบิกจ่ายบางส่วน/เบิกจ่ายแล้ว
เครื่องบิมนรongsุญญากาศ 353,100 บาท					▲

## รายการครุภัณฑ์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565



### จัดซื้อร่วมกัน

7 รายการ/27,533,500 บาท	รอสอบบัญชี	สอบบัญชี	ดำเนินการตามสัญญา	รอส่งมอบ/ตรวจรับ	เบิกจ่ายบางส่วน/เบิกจ่ายแล้ว
ชุดฝึกงานโลหะแผ่น 5,908,200 บาท				▲	
เครื่องสร้างชิ้นงานด้วยเทคโนโลยี FFF 5,927,800 บาท				▲	
เครื่องวัดค่าการดูดกลืนแสง ยูวี-5สิเวิล ฯ 3,960,000 บาท				▲	
ตู้อบลมร้อน 985,000 บาท					▲
ชุดไมโครโปรเบต 3,584,500 บาท					▲
เครื่องยิงไฟฟ้า 2,674,000 บาท					▲
เครื่องปั้นเหรียญแบบควบคุมอุณหภูมิ 4,494,000 บาท					▲

## รายการที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 (ปีเดียว)



### สำนักงานพัสดุ

3 รายการ/71,155,600 บาท	รอสอบบัญชี	สอบบัญชี	ดำเนินการตามสัญญา	รอส่งมอบ/ตรวจรับ	เบิกจ่ายบางส่วน/เบิกจ่ายแล้ว
ปรับปรุงห้องบรรยายรวมและห้องปฏิบัติการฝึกทักษะ 22,295,700 บาท			▲		
ปรับปรุงห้องเรียนรวมเพื่อรองรับการฝึกทักษะฝีมือ 31,559,900 บาท			▲		
ปรับปรุงอาคารฝึกฝีมือด้านการเกษตร 17,300,000 บาท			▲		

## รายการที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 (ปีเดียว)



### คณะวิศวกรรมศาสตร์ (พัสดุดำเนินการ)

3 รายการ/69,378,000 บาท	รอตอบสัญญา	ลงนามสัญญา	ดำเนินการตามสัญญา	รอส่งมอบ/ตรวจรับ	เปิดดำเนินการแล้ว/เปิดจ่ายแล้ว
ปรับปรุงโรงประลองต้นแบบทางวิศวกรรม 40,853,300 บาท			▲		
ปรับปรุงห้องปฏิบัติการกลางทางวิศวกรรมไฟฟ้า และพลังงาน 24,994,000 บาท			▲		
ปรับปรุงห้องเรียนเชิงปฏิบัติการ อาคารปฏิบัติการ รวมวิศวกรรมศาสตร์ 2 3,531,000 บาท			▲		

## รายการที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 (ปีเดียว)



### คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (พัสดุดำเนินการ)

2 รายการ/12,384,700 บาท	รอตอบสัญญา	ลงนามสัญญา	ดำเนินการตามสัญญา	รอส่งมอบ/ตรวจรับ	เปิดดำเนินการแล้ว/เปิดจ่ายแล้ว
ปรับปรุงห้องปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ 5,266,700 บาท			▲		
ปรับปรุงห้องเรียนและห้องปฏิบัติการครูช่าง 7,118,000 บาท			▲		

### คณะวิทยาศาสตร์ (พัสดุดำเนินการ)

1 รายการ/20,369,800 บาท	รอตอบสัญญา	ลงนามสัญญา	ดำเนินการตามสัญญา	รอส่งมอบ/ตรวจรับ	เปิดดำเนินการแล้ว/เปิดจ่ายแล้ว
ปรับปรุงห้องเรียนและห้องบรรยาย อาคารเรียน รวมด้านวิทยาศาสตร์ 20,369,800 บาท			▲		

## รายการที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 (ปีเดียว)



### คณะสถาปัตยกรรมฯ (พัสดุดำเนินการ)

2 รายการ/38,568,000 บาท	รอตอบสัญญา	ลงนามสัญญา	ดำเนินการตามสัญญา	รอส่งมอบ/ตรวจรับ	เปิดดำเนินการแล้ว/เปิดจ่ายแล้ว
ปรับปรุงอาคารฝึกปฏิบัติการเรียนรู้การออกแบบ ประสานระบบอาคาร 28,591,000 บาท			▲		
ปรับปรุงโรงปฏิบัติงานถ่ายทำภาพยนตร์ 9,977,000 บาท			▲		

### คณะเทคโนโลยีการเกษตร (พัสดุดำเนินการ)

2 รายการ/50,894,000 บาท	รอตอบสัญญา	ลงนามสัญญา	ดำเนินการตามสัญญา	รอส่งมอบ/ตรวจรับ	เปิดดำเนินการแล้ว/เปิดจ่ายแล้ว
ปรับปรุงอาคารเจ้าคุณทหารเพื่อรองรับการเรียน การสอนด้านการเกษตรฯ 47,394,000 บาท			▲		
ปรับปรุงเรือนเพาะชำนวัตกรรมการผลิตพืชอย่าง ชาญฉลาด 3,500,000 บาท			▲		

## รายการที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 (ปีเดียว)



### คณะอุตสาหกรรมอาหาร (พิสดำเนินการ)

1 รายการ/20,202,200 บาท

ระดมเงินลงทุน	ลงทุนสัญญา	ดำเนินการตามสัญญา	รอส่งมอบ/ตรวจรับ	เบิกจ่ายตามสัญญา/เบิกจ่ายแล้ว
---------------	------------	-------------------	------------------	-------------------------------

ปรับปรุงห้องปฏิบัติการด้านอุตสาหกรรมอาหาร อาคารปฏิบัติการ (ตึกหีต) 20,202,200 บาท

		▲		
--	--	---	--	--

### คณะบริหารธุรกิจ (พิสดำเนินการ)

1 รายการ/36,421,900 บาท

ระดมเงินลงทุน	ลงทุนสัญญา	ดำเนินการตามสัญญา	รอส่งมอบ/ตรวจรับ	เบิกจ่ายตามสัญญา/เบิกจ่ายแล้ว
---------------	------------	-------------------	------------------	-------------------------------

ปรับปรุงห้องเรียนและห้องปฏิบัติการอาคารเรียนรวมด้านการเป็นผู้ประกอบการ 36,421,900 บาท

		▲		
--	--	---	--	--

### วิทยาลัยเทคโนโลยีฯ (พิสดำเนินการ)

1 รายการ/1,839,500 บาท

ระดมเงินลงทุน	ลงทุนสัญญา	ดำเนินการตามสัญญา	รอส่งมอบ/ตรวจรับ	เบิกจ่ายตามสัญญา/เบิกจ่ายแล้ว
---------------	------------	-------------------	------------------	-------------------------------

ปรับปรุงห้องปฏิบัติการเคมีอาคารเฉลิมพระเกียรติ 55 1,839,500 บาท

▲				
---	--	--	--	--

## รายการที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 (ปีเดียว)



### วิทยาลัยอุตสาหกรรมการบินฯ (พิสดำเนินการ)

1 รายการ/7,020,000 บาท

ระดมเงินลงทุน	ลงทุนสัญญา	ดำเนินการตามสัญญา	รอส่งมอบ/ตรวจรับ	เบิกจ่ายตามสัญญา/เบิกจ่ายแล้ว
---------------	------------	-------------------	------------------	-------------------------------

ปรับปรุงอาคารเรียนรวมเพื่อรองรับการเรียนการสอนรูปแบบกิจกรรมกลุ่ม 7,020,000 บาท

		▲		
--	--	---	--	--

### วิทยาเขตชุมพรฯ (พิสดำเนินการ)

1 รายการ/14,321,900 บาท

ระดมเงินลงทุน	ลงทุนสัญญา	ดำเนินการตามสัญญา	รอส่งมอบ/ตรวจรับ	เบิกจ่ายตามสัญญา/เบิกจ่ายแล้ว
---------------	------------	-------------------	------------------	-------------------------------

ปรับปรุงห้องเรียนบุรีดิถีกิจการวิชาการ 14,321,900 บาท

		▲		
--	--	---	--	--

# รายงานความก้าวหน้าโครงการยุทธศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

## รายการครุภัณฑ์โครงการสถานีอัดประจุฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

คณะวิศวกรรมศาสตร์

6 รายการ/6,420,000 บาท	รอสนับสนุนสัญญา	สนับสนุนสัญญา	ดำเนินการตามสัญญา	รอส่งมอบ/ตรวจรับ	มีค่าของบางส่วน/มีค่าของแล้ว
ชุดแผงโซลาร์เซลล์ (Solar Panel) 856,000 บาท	▲				
หม้อแปลงไฟฟ้า (DC to AC Converter) 428,000 บาท	▲				
ชุดควบคุม (Main Controller) 214,000 บาท	▲				
เครื่องชาร์จรถยนต์ไฟฟ้าแบบพกพา (EV Portable) 428,000 บาท	▲				
เครื่องชาร์จรถยนต์ไฟฟ้าและโมดูล (EV Charger & Power Module) 642,000 บาท	▲				
สถานีเครื่องชาร์จไฟ พร้อมติดตั้ง (Battery storage & EV Station 10 kWh) 3,852,000 บาท	▲				

## รายการครุภัณฑ์โครงการความเป็นเลิศด้านวิจัยฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

คณะวิทยาศาสตร์

11 รายการ/5,300,000 บาท	รอสนับสนุนสัญญา	สนับสนุนสัญญา	ดำเนินการตามสัญญา	รอส่งมอบ/ตรวจรับ	มีค่าของบางส่วน/มีค่าของแล้ว
เครื่องวัดค่าดูดกลืนแสง (UV-visible spectrophotometer) 100,000 บาท					▲
เครื่องพิมพ์ 3 มิติ (3D Printer) 100,000 บาท					▲
เครื่องบดผงละเอียดความเร็วสูง 200,000 บาท				▲	
เครื่องบดผสมพอลิเมอร์ 750,000 บาท				▲	
เครื่องตั้งเลนส์พอลิเมอร์พร้อมตัด 650,000 บาท				▲	
เครื่องเชื่อมนิวเมติกแบบจุดเดี่ยวสำหรับการประกอบเซลล์กระบอก 200,000 บาท				▲	
เครื่องเชื่อมอัลตราโซนิค (Ultrasonic metal spot welding machine) 400,000 บาท				▲	



# KMITL

สำนักงานบริหารยุทธศาสตร์ สำนักงานอธิการบดี  
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง  
เลขที่ 1 ซอยฉลองกรุง 1 เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520