

แบบฟอร์มการขอเสนอวาระเข้าที่ประชุม
คณะกรรมการประจำกรรมการคณะกรรมการบริการและการท่องเที่ยว
เรื่อง การปรับปรุงห้องเรียน 2402 ให้เป็นห้อง Innovation room

ความเป็นมา

ตามที่คณะกรรมการบริการและการท่องเที่ยว ได้เล็งเห็นถึงความจำเป็นที่จะผลิตบัณฑิตให้มีคุณลักษณะตอบสนองต่อความต้องการของอุตสาหกรรมบริการ และการท่องเที่ยวทั้งในระดับประเทศและนานาชาติบนพื้นฐานของความเป็นไทยและความเป็นสากล และให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงในยุคศตวรรษที่ 21 ด้วยเหตุนี้ การพัฒนารูปแบบการเรียนการสอนให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นจึงมีความจำเป็นที่ต้องมีโครงสร้างพื้นฐานที่รองรับด้วยเช่นกัน เช่นการมีห้องเรียนที่ทันสมัยเพื่ออำนวยความสะดวกในการเรียนรู้ทักษะในด้านต่าง ๆ ได้มากกว่าการนั่งฟังแลคเชอร์การบรรยายจากอาจารย์ผู้สอนเพียงอย่างเดียว และทำให้มีจินตนาการในการสร้างนวัตกรรมใหม่ ๆ ในด้านการบริการและการท่องเที่ยว ดังนั้นการเพิ่มประสิทธิภาพและยกระดับการเรียนการสอนให้บัณฑิตมีทักษะทางด้านการสร้างนวัตกรรมเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการปรับตัวเข้ากับความต้องการของอุตสาหกรรม และทางคณะกรรมการบริการและการท่องเที่ยว ได้จัดเตรียมงบประมาณรายจ่ายเพื่อการปรับปรุงห้องเรียนในปีงบประมาณ 2563 ไว้แล้วนั้น จึงได้เสนอจัดทำโครงการปรับปรุงห้องเรียนจากห้องเรียน **2402** เป็นห้อง **Innovation room** ที่สามารถนำเสนอสื่อการสอนออนไลน์ด้วยหน้าจอที่เป็นระบบสัมผัส และจัดห้องเรียนเป็นกลุ่มย่อยตามความต้องการได้ต่อไป

ขั้นตอนที่ได้ดำเนินการไปแล้ว

ไม่มี

ข้อมูลประกอบ

1. รายละเอียดของโครงการ
2. ใบเสนอราคาค่าออกแบบปรับปรุงห้อง

ประเด็นพิจารณา

พิจารณาในหลักการเรื่องการปรับปรุงห้องเรียน

โครงการ“ปรับปรุงห้องเรียน 2402 เป็น Innovation room”

คณะกรรมการบริการและการท่องเที่ยว

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตภูเก็ต

1. หลักการและเหตุผล

เนื่องจากทางคณะกรรมการบริการและการท่องเที่ยวได้เล็งเห็นถึงความจำเป็นที่จะผลิตบัณฑิตให้มีคุณลักษณะตอบสนองต่อความต้องการของอุตสาหกรรมบริการ และการท่องเที่ยวทั้งในระดับประเทศและนานาชาติบนพื้นฐานของความเป็นไทยและความเป็นสากล และให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงในยุคศตวรรษที่ 21 ด้วยเหตุนี้ การพัฒนารูปแบบการเรียนการสอนให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นจึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องมีโครงสร้างพื้นฐานที่รองรับด้วยเช่นกัน เช่นการมีห้องเรียนที่ทันสมัยเพื่ออำนวยความสะดวกการเรียนรู้ทักษะในด้านต่าง ๆ ได้มากกว่าการนั่งฟังแลคเชอร์การบรรยายจากอาจารย์ผู้สอนเพียงอย่างเดียว และทำให้มีจินตนาการในการสร้างนวัตกรรมใหม่ ๆ ในด้านการบริการและการท่องเที่ยว ดังนั้นการเพิ่มประสิทธิภาพและยกระดับการเรียนการสอนให้บัณฑิตมีทักษะทางด้านการสร้างนวัตกรรมเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการปรับตัวเข้ากับความต้องการของอุตสาหกรรม ทางคณะกรรมการบริการและการท่องเที่ยว จึงได้จัดทำโครงการปรับปรุงห้องเรียนจากห้องเรียน 2402 เป็นห้อง Innovation room ที่สามารถนำเสนอสื่อการสอนออนไลน์ด้วยหน้าจอที่เป็นระบบสัมผัส และจัดห้องเรียนเป็นกลุ่มย่อยตามความต้องการได้ โดยคาดว่าจะดำเนินการได้แล้วเสร็จระหว่างปิดภาคการศึกษาที่ 2/2562

2. วัตถุประสงค์

- 1.เพื่อสนับสนุนนักศึกษาได้เรียนรู้และเพิ่มขีดความสามารถมากขึ้นในการปรับตัวให้เข้ากับลักษณะงานทางด้านการบริการและการท่องเที่ยวทั้งในระดับประเทศและนานาชาติผ่านการเรียนรู้และเสริมทักษะด้านต่าง ๆ จากทางห้อง Innovation room ที่ทันสมัย
- 2.เพื่อรองรับการจัดการเรียนการสอนแบบ Active Learning ในชั้นเรียนประมาณ 40 ที่นั่ง, ทุกหลักสูตร

3. กลุ่มเป้าหมาย

นักศึกษาคณะกรรมการบริการและการท่องเที่ยว

4. รูปแบบการจัดกิจกรรม

ปรับปรุงห้องเรียน 2402 เพื่อจัดทำเป็นห้อง Innovation room

5. ระยะเวลาที่จัดกิจกรรม

เริ่มดำเนินการตั้งแต่ มิถุนายน 2563 – กุมภาพันธ์ 2564

ขั้นตอนการดำเนินการ	Jun-20	Jul-20	Aug-20	Sep-20	Oct-20	Nov-20	Dec-20	Jan-21	Feb-21
1. ตัวแทน HPM/TRM ให้คอนเซ็ปของห้องกับสถาปนิก	X								
2. สถาปนิกเสนอแบบร่างครั้งแรก และประชุมกันตัวแทนสาขา	X	X							
3. สถาปนิกสรุปแบบพร้อมส่งแบบ, ไฟล์แบบ 3 มิติ, พร้อมกำหนดราคากลาง, วัสดุที่ใช้			X						
4. พัสดดำเนินการเข้าระบบ, เปิดประมวลทางอิเล็กทรอนิกส์				X	X	X			
5. คัดเลือกผู้รับจ้าง							X		
6. ดำเนินการก่อสร้างปรับปรุง								X	X

(กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม)

6. สถานที่จัดกิจกรรม

ห้อง 2402 ตึก 2 คณะการบริการและการท่องเที่ยว

7. การประเมินผลโครงการ

1. แบบประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้ห้อง Innovation room

8. งบประมาณ

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน
1	ค่าสิ่งก่อสร้าง (งานรื้อถอนและขนย้าย, งานติดตั้ง, และค่าออกแบบงานระบบและออกแบบตกแต่งภายใน), และค่าครุภัณฑ์ติดอาคาร	1,300,000
2	ค่าครุภัณฑ์ภายในห้อง อุปกรณ์และเทคโนโลยีเพื่อรองรับการเรียนการสอนและการปฏิบัติงาน (LED billboard & Interactive projector and whiteboard)	1,200,000
3	ค่าออกแบบ	28,800
	รวมค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น (สองล้านห้าแสนสองหมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน)	2,528,800

แหล่งเงิน: ประเภทที่ดินและสิ่งก่อสร้าง โครงการปรับปรุงห้องเรียนคณะการบริการและการท่องเที่ยว
ปีงบประมาณ 2563

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. มีห้องเรียนที่ทันสมัย ส่งเสริมการสร้างนวัตกรรมใหม่ ๆ จำนวน 1 ห้อง เพื่ออำนวยความสะดวกในการจัดการเรียนการสอนอย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น
2. สามารถช่วยสนับสนุนการเรียนรู้แบบ Active Learning ได้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

10. ผู้ประสานงานโครงการ

1. นาย คณพศ กาลเนากุล
โทรศัพท์: 095-254-1416
E-mail: kkanapot@gmail.com
2. นางสาว ทิพย์ธิดา มาตรา
โทรศัพท์: 076-276-6807
E-mail: tiptida55@gmail.com
3. นายศราวุฒิ คงเหมาะ (ผู้ดูแลและผู้ใช้งาน)
โทรศัพท์: 076 276-6813
E-mail: sarawut.fht@gmail.com
4. นางสาว นพคุณ ตันติสุขะวงค์ (ผู้ดูแลและผู้ใช้งาน)
โทรศัพท์: 076 276-6812
E-mail: nrainny@gmail.com

11. คณะผู้ดำเนินการโครงการ ประกอบด้วย

- | | |
|--------------------------------|---------------------|
| 1. นาย คณพศ กาลเนากุล | ผู้รับผิดชอบโครงการ |
| 2. นาย กฤษณ์ สีนเจริญกุล | กรรมการ |
| 3. นาย ศุภณัฐ เพ็ชรรักษ์ | กรรมการ |
| 4. นาย จรูญ เกื้อชู | กรรมการ |
| 5. ผศ.ดร. กุลดา เพ็ชรวรรณ | กรรมการ |
| 6. ผศ.ดร. ตติยาพร จารุมณีรัตน์ | กรรมการ |
| 7. ดร. ชัชวาล วงศ์วัฒนกิจ | กรรมการ |
| 8. ดร. ชยานนท์ ภูเจริญ | กรรมการ |
| 9. ผศ. ชัยนันต์ ไชยเสน | กรรมการ |
| 10. นางสาว ทิพย์ธิดา มาตรา | เลขานุการ |

ขอแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนด TOR และคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังรายชื่อต่อไปนี้

- | | |
|-----------------------|---------------|
| 1. นาย คณพศ กาลเนากุล | ประธานกรรมการ |
|-----------------------|---------------|

- | | |
|--------------------------|---------|
| 2. นาย กฤษณ์ สีนเจริญกุล | กรรมการ |
| 3. นาย จรูญ เกื้อชู | กรรมการ |

ขอแต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างโดยวิธี e-bidding ดังรายชื่อต่อไปนี้

- | | |
|--------------------------------|---------------|
| 1. ผศ.ดร. ตติยาพร จารุมณีรัตน์ | ประธานกรรมการ |
| 2. ผศ.ดร. กุลดา เพ็ชรวรรณ | กรรมการ |
| 3. ผศ. ชัยนันต์ ไชยเสน | กรรมการ |

ขอแต่งตั้งกรรมการตรวจรับพัสดุ ดังรายชื่อต่อไปนี้

- | | |
|---------------------------|---------------|
| 1. ดร. ชยานนท์ ภูเจริญ | ประธานกรรมการ |
| 2. ดร. ชัชวาล วงศ์วัฒนกิจ | กรรมการ |
| 3. นาย ศุภณัฐ เพ็ชรรักษ์ | กรรมการ |