



สาขาวิชา	นวัตกรรมอาคาร	รหัสสาขาวิชา X	R	0	2
คณะ	สถาปัตยกรรมศาสตร์				
ชื่อปริญญา	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (นวัตกรรมอาคาร)				
จำนวนที่จะรับ	ภาคต้น 5 คน (รอบที่ 3)	ภาคปลาย	5 คน		
แบบ/แผน	แบบ 1.1, 2.1 และ 2.2				

### คุณสมบัติของผู้สมัครและรายละเอียดเพิ่มเติมเฉพาะสาขาวิชา

#### แบบ 1.1 และ 2.1

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือเทียบเท่า ทางด้านสถาปัตยกรรมศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ ศิลปกรรมศาสตร์ ครุศาสตร์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง หรือสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท ด้านอื่นที่มีประสบการณ์หรือผลงานที่เกี่ยวข้อง

2. มีผลการสอบภาษาอังกฤษได้ตามเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนด ดูประกาศบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ได้ที่

<https://www.grad.ku.ac.th/download/englishtestaccept2560/?wpdmdl=33208&masterkey=5b73cc77842c5>

3. ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

#### แบบ 2.2

1. สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่าที่มีผลการเรียนดีมาก ทางด้านสถาปัตยกรรมศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ ศิลปกรรมศาสตร์ ครุศาสตร์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง

2. มีผลการสอบภาษาอังกฤษได้ตามเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนด ดูประกาศบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ได้ที่

<https://www.grad.ku.ac.th/download/englishtestaccept2560/?wpdmdl=33208&masterkey=5b73cc77842c5>

3. ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

**หมายเหตุ:** สาขาที่เกี่ยวข้อง ตัวอย่างเช่น สาขาวิชาการบริหารการก่อสร้าง การออกแบบเมือง และชุมชน การวางผังเมือง สถาปัตยกรรมภายใน ภูมิสถาปัตยกรรม การออกแบบอุตสาหกรรม การบริหารทรัพยากรอาคาร

### รายละเอียดการสอบ

วิชาที่สอบ	วัน เวลา สถานที่สอบ	
	ภาคต้น (รอบที่ 3)	ภาคปลาย
1. สัมภาษณ์และเสนอ โครงการวิทยานิพนธ์	5 กรกฎาคม 2564 09.00 – 12.00 น. ห้องเรียน ป.โท ชั้น 2 คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์	22 พฤศจิกายน 2564 09.00 – 12.00 น. ห้องเรียน ป.โท ชั้น 2 คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์
2. ข้อเขียน (สอบภาษาอังกฤษ)	5 กรกฎาคม 2564 13.00 – 16.00 น. ห้องเรียน ป.โท ชั้น 2 คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์	22 พฤศจิกายน 2564 13.00 – 16.00 น. ห้องเรียน ป.โท ชั้น 2 คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

### ข้อมูลเพิ่มเติม

เมื่อสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรแล้วจะมีความรู้ความสามารถในด้านต่าง ๆ เช่น นักวิจัย อาจารย์ ผู้บริหาร องค์กรทั้งภาครัฐและเอกชน



ให้ผู้สมัครส่งหลักฐานเอกสารแนวคิดเบื้องต้นในการทำวิจัย (Guidelines for Writing a Concept Paper on Research Topic) หนังสือรับรอง (Letter of recommendation) จำนวน 3 ฉบับ (จากผู้รับรอง 3 ท่าน) ก่อนวันสอบสัมภาษณ์ 2 สัปดาห์ ที่หน่วยบัณฑิตศึกษา ชั้น 2 คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ โดยสามารถติดต่อคุณอรุณี ศรีทองคง ทางโทรศัพท์ 0-2942-8960 ต่อ 202 หรือ 086-986-1370

### คำแนะนำการเขียนเอกสารแนวคิดเบื้องต้นในการทำวิจัย

#### (Guidelines for Writing a Concept Paper on Research Topic)

โครงการวิจัยส่วนใหญ่มักเริ่มด้วยการร่างเอกสารแนวคิดเบื้องต้น (Concept Paper) เอกสารแนวคิดเบื้องต้นหมายถึง เอกสารที่สรุปย่อความคิดเบื้องต้นที่สำคัญกับงานวิจัย ซึ่งมีการอธิบายว่าโครงการวิจัยที่จะทำนั้นคืออะไร สำคัญอย่างไร และมีการวางแผนกระบวนการในการดำเนินการอย่างไร เอกสารนี้จะเป็นการวางกรอบความคิดที่สำคัญของงานวิจัยซึ่งจะมีผลต่อการพัฒนางานวิจัยในขั้นตอนต่อไป

คำแนะนำในการเขียนเอกสารแนวคิดเบื้องต้นในการทำวิจัยนี้ เป็นแนวทางเบื้องต้นสำหรับการเขียน ทั้งนี้ผู้สมัครสามารถปรับเปลี่ยนรายละเอียดเนื้อหาในแต่ละหัวข้อได้ตามความเหมาะสมกับงานวิจัยนั้นๆ เอกสารแนวคิดเบื้องต้นในการทำวิจัย (Concept Paper on Research Topic) ควรมีองค์ประกอบดังนี้

1. ชื่อโครงการ ที่มีความกระชับ ชัดเจน และตรงกับเรื่องที่จะทำการวิจัย โดยเป็นเรื่องที่เกี่ยวข้องกับนวัตกรรมอาคาร
2. ชื่อ-สกุลของผู้สมัคร
3. หลักการและเหตุผล โดยแสดงปัญหาและสาเหตุความสำคัญหรือความจำเป็นของโครงการ
4. คำถามและวัตถุประสงค์ของโครงการ โดยระบุว่าการจะทำอะไรเพื่อให้ได้อะไร ทั้งนี้ควรมีความสอดคล้องกับชื่อโครงการและแนวทางการทำวิจัย
5. แนวทางการทำวิจัย ที่สอดคล้องกับประเด็นปัญหาและวัตถุประสงค์ ซึ่งอาจประกอบด้วย
  - หลักทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง ที่ได้มาจากการทบทวนวรรณกรรม ทั้งนี้ ควรเลือกเฉพาะทฤษฎีหรือหลักการสำคัญที่จะนำไปใช้ในงานวิจัย
  - การวางแผนขั้นตอนและกระบวนการในการทำวิจัย
  - การอธิบายถึงประเภทของข้อมูลที่ต้องการ ซึ่งเชื่อมโยงกับวิธีการหาข้อมูล และการวางแผนการวิเคราะห์ข้อมูล
  - การแสดงความสอดคล้องของข้อมูลที่ต้องการและแนวทางการวิเคราะห์ต่อประเด็นปัญหาและวัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย
6. ความพร้อมในการเข้าศึกษา ประกอบด้วย ความพร้อมด้านเวลาในการเรียนหลักสูตรภาคปกติ การได้รับการสนับสนุนจากหน่วยงานต้นสังกัด งบประมาณและแหล่งทุนสนับสนุนการทำวิจัย
7. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ เมื่อเสร็จสิ้นโครงการ
8. การเชื่อมโยงงานวิจัยกับประเด็นอื่นๆที่เกี่ยวข้อง (ถ้ามี) เช่น ความคุ้มค่าในเชิงเศรษฐศาสตร์ หรือผลกระทบต่อสังคมและสภาพแวดล้อม เป็นต้น
9. เอกสารอ้างอิง  
เอกสารแนวคิดเบื้องต้นในการทำวิจัย (Concept Paper on Research Topic) ที่เสนอควรมีความยาว 3-5 หน้ากระดาษ A4 (ไม่นับรวมส่วนที่เป็นเอกสารอ้างอิง) และควรมีการใช้ภาษาที่เอื้อให้ผู้อ่านโดยทั่วไปสามารถเข้าใจประเด็นต่างๆ ในการวิจัยได้

หากมีข้อสงสัยโปรดติดต่อ คุณอรุณี ศรีทองคง



0-2942-8960 ต่อ 202 หรือ E-mail: archurs@ku.ac.th