



สาขาวิชา	นวัตกรรมอาคาร	รหัสสาขาวิชา X	R	0	2
คณะ	สถาปัตยกรรมศาสตร์				
ชื่อปริญญา	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (นวัตกรรมอาคาร)				
จำนวนที่จะรับ	ภาคต้น	5	คน	ภาคปลาย	5
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 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ได้ที่

<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 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ได้ที่

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

3. ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

หมายเหตุ: สาขาที่เกี่ยวข้อง ตัวอย่างเช่น สาขาวิชาการบริหารการก่อสร้าง การออกแบบเมืองและชุมชน การวางผังเมือง สถาปัตยกรรมภายใน ภูมิสถาปัตยกรรมศาสตร์ การออกแบบอุตสาหกรรม การบริหารทรัพยากรอาคาร

รายละเอียดการสอบ

วิชาที่สอบ	วัน เวลา สถานที่สอบ	
	ภาคต้น	ภาคปลาย
สัมภาษณ์ และเสนอโครงการวิทยานิพนธ์	23 มกราคม 2563 09.00 – 12.00 น. ห้องเรียน ป.โท ชั้น 2 คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์	10 พฤศจิกายน 2563 09.00 – 12.00 น. ห้องประชุม 3 ชั้น 3 คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

ข้อมูลเพิ่มเติม

เมื่อสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรแล้วจะมีความรู้ความสามารถในด้านต่าง ๆ เช่น นักวิจัย อาจารย์ ผู้บริหาร องค์กรทั้งภาครัฐและเอกชน

ให้ผู้สมัครส่งหลักฐานเอกสารแนวคิดเบื้องต้นในการทำวิจัย (Guidelines for Writing a Concept Paper on Research Topic) ก่อนวันสอบสัมภาษณ์ 2 สัปดาห์ ที่หน่วยบัณฑิตศึกษา ชั้น 2 คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ โดยสามารถติดต่อ คุณอรุรา ศรีทองคง ทางโทรศัพท์ 0-2942-8960 ต่อ 202 หรือ 086-986-1370 คำแนะนำการเขียนเอกสารแนวคิดเบื้องต้นในการทำวิจัย (Guidelines for Writing a Concept Paper on Research Topic)



โครงการวิจัยส่วนใหญ่มักเริ่มด้วยการร่างเอกสารแนวคิดเบื้องต้น (Concept Paper) เอกสารแนวคิดเบื้องต้น หมายถึง เอกสารที่สรุปความคิดเบื้องต้นที่สำคัญกับงานวิจัย ซึ่งมีการอธิบายว่าโครงการวิจัยที่จะทำนั้นคืออะไร สำคัญอย่างไร และมีการวางแผนกระบวนการในการดำเนินการอย่างไร เอกสารนี้จะเป็นการวางกรอบความคิดที่สำคัญของงานวิจัยซึ่งจะมีผลต่อการพัฒนางานวิจัยในขั้นตอนต่อไป

คำแนะนำในการเขียนเอกสารแนวคิดเบื้องต้นในการทำวิจัยนี้ เป็นแนวทางเบื้องต้นสำหรับการเขียน ทั้งนี้ ผู้สมัครสามารถปรับเปลี่ยนรายละเอียดเนื้อหาในแต่ละหัวข้อได้ตามความเหมาะสมกับงานวิจัยนั้นๆ เอกสารแนวคิดเบื้องต้นในการทำวิจัย (Concept Paper on Research Topic) ควรมีองค์ประกอบดังนี้

1. **ชื่อโครงการ** ที่มีความกระชับ ชัดเจน และตรงกับเรื่องที่จะทำการวิจัย โดยเป็นเรื่องที่เกี่ยวข้องกับนวัตกรรมอาคาร
2. **ชื่อ-สกุลของผู้สมัคร**
3. **หลักการและเหตุผล** โดยแสดงปัญหาและสาเหตุความสำคัญหรือความจำเป็นของโครงการ
4. **คำถามและวัตถุประสงค์ของโครงการ** โดยระบุว่าต้องการจะทำอะไรเพื่อให้ได้อะไร 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 คุณอรุรา ศรีทองคง



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