



สาขาวิชา	นวัตกรรมสิ่งแวดล้อมสรรค์สร้าง	รหัสสาขาวิชา X	R	0	5
คณะ	สถาปัตยกรรมศาสตร์				
ชื่อปริญญา	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (นวัตกรรมสิ่งแวดล้อมสรรค์สร้าง)				
จำนวนที่จะรับ	ภาคต้น	9 คน	ภาคปลาย	9	คน
แบบ/แผน	แบบ 1.1 และแบบ 2.1				

### คุณสมบัติของผู้สมัครและรายละเอียดเพิ่มเติมเฉพาะสาขาวิชา

#### แบบ 1.1

1. สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโทหรือเทียบเท่า สาขาวิชาสถาปัตยกรรม สถาปัตยกรรมภายในหรือมัณฑนศิลป์ ภูมิสถาปัตยกรรม สถาปัตยกรรมผังเมือง ผังเมือง การออกแบบชุมชนเมือง นวัตกรรมอาคาร สถาปัตยกรรมพื้นถิ่น สถาปัตยกรรมไทย ประวัติศาสตร์สถาปัตยกรรม การออกแบบอุตสาหกรรม วิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม หรือสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้อง

2. มีผลการสอบภาษาอังกฤษได้ตามเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนด (ดูประกาศบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ได้ที่ <https://www.grad.ku.ac.th/download/englishtestaccept2560/?wpdmdl=33208>)

3. ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

#### แบบ 2.1

1. สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโทหรือเทียบเท่า โดยมีพื้นฐานการศึกษาในระดับปริญญาโทในสาขาวิชาสถาปัตยกรรม สถาปัตยกรรมภายในหรือมัณฑนศิลป์ ภูมิสถาปัตยกรรม สถาปัตยกรรมผังเมือง ผังเมือง การออกแบบชุมชนเมือง นวัตกรรมอาคาร สถาปัตยกรรมพื้นถิ่น สถาปัตยกรรมไทย ประวัติศาสตร์สถาปัตยกรรม การออกแบบอุตสาหกรรม วิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม หรือสาขาวิชาอื่นที่เกี่ยวข้อง

2. มีผลการสอบภาษาอังกฤษได้ตามเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนด (ดูประกาศบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ได้ที่ <https://www.grad.ku.ac.th/download/englishtestaccept2560/?wpdmdl=33208>)

3. ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

**หมายเหตุ:** ผู้สมัครทั้ง 2 แบบการศึกษาต้องส่งเอกสารที่กำหนด ก่อนวันสอบ 14 วัน โดยสามารถติดต่อที่ คุณอรุรา ศรีทองคง หน่วยบัณฑิตศึกษา คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ก่อนวันสอบ โทรศัพท์ 0-2942-8960 ต่อ 202 หรือทางอีเมลล์ [archurs@ku.ac.th](mailto:archurs@ku.ac.th) รายละเอียดของเอกสารมีดังนี้

1. โครงร่างวิทยานิพนธ์ในหัวข้อที่สนใจ เพื่อประกอบการสอบสัมภาษณ์ และนำเสนอในวันสอบสัมภาษณ์
2. หนังสือรับรอง (Letter of recommendation) จำนวน 3 ฉบับ (จากผู้รับรอง 3 ท่าน) โหลดแบบฟอร์มที่ [https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1\\_1msjadf4ColzTs7Un4fgqSBAHT6pMkG](https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1_1msjadf4ColzTs7Un4fgqSBAHT6pMkG)

### รายละเอียดการสอบ

วิชาที่สอบ	วัน เวลา สถานที่สอบ		
	ภาคต้น (รอบที่ 1)	ภาคต้น (รอบที่ 2)	ภาคปลาย
สัมภาษณ์ และเสนอโครงร่างวิทยานิพนธ์	29 กุมภาพันธ์ 2567	24 พฤษภาคม 2567	31 ตุลาคม 2566
	09.00 – 12.00 น. ห้องประชุม 3 ชั้น 3 คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์		



## รายละเอียดเพิ่มเติมเฉพาะสาขาวิชา

บัณฑิตเมื่อสำเร็จการศึกษาแล้วจะมีความรู้ความสามารถในด้านภูมิสถาปัตยกรรมที่มีพื้นฐานความรู้และทักษะจากสาขาวิชาที่หลากหลาย เป็นนักวิจัยที่สามารถสร้างองค์ความรู้ใหม่ทางด้านภูมิสถาปัตยกรรมที่บูรณาการร่วมกับศาสตร์อื่นๆ และเชี่ยวชาญศาสตร์ด้านการออกแบบและจัดการสภาพแวดล้อมสรรค์สร้างอย่างยั่งยืน

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

โครงการวิจัยส่วนใหญ่มักเริ่มด้วยการร่างเอกสารแนวคิดเบื้องต้น (Concept Paper) เอกสารแนวคิดเบื้องต้นหมายถึง เอกสารที่สรุปย่อความคิดเบื้องต้นที่สำคัญกับงานวิจัย ซึ่งมีการอธิบายว่าโครงการวิจัยที่จะทำนั้นคืออะไร สำคัญอย่างไร และมีการวางแผนกระบวนการในการดำเนินการอย่างไร เอกสารนี้จะเป็นการวางกรอบความคิดที่สำคัญของงานวิจัยซึ่งจะมีผลต่อการพัฒนางานวิจัยในขั้นตอนต่อไป

ในการนี้ หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาสิ่งแวดล้อมสรรค์สร้าง ได้จัดทำคำแนะนำในการเขียนเอกสารแนวคิดเบื้องต้นในการทำวิจัยให้กับผู้สมัครเพื่อเป็นแนวทางเบื้องต้นสำหรับการเขียน ทั้งนี้ ผู้สมัครสามารถปรับเปลี่ยนรายละเอียดเนื้อหาในแต่ละหัวข้อได้ตามความเหมาะสมกับงานวิจัยนั้นๆ

เอกสารแนวคิดเบื้องต้นในการทำวิจัย (Concept Paper on Research Topic) เพื่อการสมัครเข้ารับการศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาสิ่งแวดล้อมสรรค์สร้าง ควรมีองค์ประกอบดังนี้

1. ชื่อโครงการ ที่มีความกระชับ ชัดเจน และตรงกับเรื่องที่จะทำการวิจัย
2. ชื่อ-สกุลของผู้สมัคร
3. หลักการและเหตุผล โดยแสดงปัญหาและสาเหตุ ความสำคัญหรือความจำเป็นของโครงการ
4. คำถามและวัตถุประสงค์ของโครงการ โดยระบุว่าต้องการจะทำอะไร เพื่อให้ได้อะไร ทั้งนี้ควรมีความสอดคล้องกับชื่อโครงการและแนวทางการทำวิจัย
5. แนวทางการทำวิจัย ที่สอดคล้องกับประเด็นปัญหาและวัตถุประสงค์ ซึ่งอาจประกอบด้วย
  - *หลักทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง* ที่ได้มาจากการทบทวนวรรณกรรม ทั้งนี้ ควรเลือกเฉพาะทฤษฎีหรือหลักการสำคัญที่จะนำไปใช้ในงานวิจัย
  - การวางแผนขั้นตอนและกระบวนการในการทำวิจัย
  - การอธิบายถึงประเภทของข้อมูลที่ต้องการ ซึ่งเชื่อมโยงกับวิธีการหาข้อมูล และการวางแผน การวิเคราะห์ข้อมูล
  - การแสดงความสอดคล้องของข้อมูลที่ต้องการและแนวทางการวิเคราะห์ต่อประเด็นปัญหาและวัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย
6. ความพร้อมในการเข้าศึกษา ประกอบด้วย ความพร้อมด้านเวลาในการเรียนหลักสูตรภาคปกติ การได้รับการสนับสนุนจากหน่วยงานต้นสังกัด งบประมาณและแหล่งทุนสนับสนุนการทำวิจัย
7. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ เมื่อเสร็จสิ้นโครงการ
8. การเชื่อมโยงงานวิจัยกับประเด็นอื่นๆที่เกี่ยวข้อง (ถ้ามี) เช่น ความคุ้มค่าในเชิงเศรษฐศาสตร์ ผลกระทบต่อความมั่นคง หรือผลกระทบต่อสังคมและสภาพแวดล้อม เป็นต้น
9. เอกสารอ้างอิง

เอกสารแนวคิดเบื้องต้นในการทำวิจัย (Concept Paper on Research Topic) ที่เสนอควรมีความยาว 3-5 หน้ากระดาษ A4 (ไม่นับรวมส่วนที่เป็นเอกสารอ้างอิงในข้อ 8) และควรมีการใช้ภาษาที่เอื้อให้ผู้อ่านโดยทั่วไปสามารถเข้าใจประเด็นต่างๆ ในการวิจัยได้ และให้ส่งก่อนวันสอบ 14 วัน ได้ที่อีเมลที่ปรากฏในช่องข้างล่าง

หากมีข้อสงสัยโปรดติดต่อ คุณอรุรา ศรีทองคง



02-942-8960-3 ต่อ 202, 086-986-1370

หรือ E-mail: archurs@ku.ac.th