



ประกาศคณะกรรมการศาสตร์

(ฉบับที่ ๕๒ /๒๕๕๙)

เรื่อง หลักเกณฑ์และแนวปฏิบัติในการทำวิทยานิพนธ์และการศึกษาอิสระ

หลักสูตรสถาปัตยกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอาคาร

คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

เพื่อให้การดำเนินการเกี่ยวกับทำวิทยานิพนธ์และการศึกษาอิสระของนักศึกษาหลักสูตรสถาปัตยกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอาคาร เป็นไปด้วยความเรียบร้อย มีประสิทธิภาพและบังเกิดผลดีต่อทางราชการ

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๔๐ วรรคสอง และมาตรา ๘๕ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยขอนแก่น พ.ศ. ๒๕๕๘ จึงออกประกาศ เรื่อง หลักเกณฑ์และแนวปฏิบัติในการทำวิทยานิพนธ์และการศึกษาอิสระ หลักสูตรสถาปัตยกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอาคาร คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ไว้ดังนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศคณะกรรมการศาสตร์ (ฉบับที่ ๕๒ /๒๕๕๙) เรื่อง หลักเกณฑ์และแนวปฏิบัติในการทำวิทยานิพนธ์และการศึกษาอิสระ หลักสูตรสถาปัตยกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอาคาร คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ออกประกาศเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้ยกเลิก ประกาศคณะกรรมการศาสตร์ (ฉบับที่ ๓/๒๕๕๓) เรื่อง หลักเกณฑ์และแนวปฏิบัติในการทำวิทยานิพนธ์และการศึกษาอิสระ หลักสูตรสถาปัตยกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอาคาร คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ข้อ ๔ หลักเกณฑ์และแนวประกาศในการสอบวัดคุณสมบัติและการทำุษฎีนิพนธ์หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาสถาปัตยกรรมศาสตร์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ให้เป็นไปตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้

ข้อ ๕ การเสนอขออนุมัติเค้าโครงวิทยานิพนธ์และการศึกษาอิสระ  
นักศึกษาต้องสอบเค้าโครงวิทยานิพนธ์หรือการศึกษาอิสระก่อนการยื่นแบบฟอร์มที่บัณฑิตวิทยาลัยกำหนด เพื่อขออนุมัติเค้าโครงฯ

## ข้อ ๖ การประเมินความก้าวหน้าวิทยานิพนธ์และการศึกษาอิสระ

๖.๑ นักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนรายวิชาวิทยานิพนธ์หรือการศึกษาอิสระ ต้องรายงานความก้าวหน้าทุกภาคการศึกษา เริ่มตั้งแต่ภาคการศึกษาแรกที่ลงทะเบียน โดยให้คณะกรรมการดำเนินการตรวจความก้าวหน้า เป็นผู้ให้ความเห็นในการพัฒนาวิทยานิพนธ์หรือการศึกษาอิสระ และให้อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์และการศึกษาอิสระเป็นผู้ประเมินตามแนวทางการประเมิน ดังนี้

### ๖.๑.๑ วิทยานิพนธ์

๖.๑.๑.๑	เรียบเรียงความสำคัญของปัญหา วัตถุประสงค์ของการวิจัย และนิยามศัพท์ ที่ใช้ในการวิจัย ทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง ข้องกับการทำวิจัย	๓ หน่วยกิต
๖.๑.๑.๒	เรียบเรียงวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง และพัฒนาเครื่องมือวิจัย หรือกำหนด แนวทางในการเก็บข้อมูล รวบรวมข้อมูล และเรียบเรียงวิธีดำเนินการวิจัย	๓ หน่วยกิต
๖.๑.๑.๓	วิเคราะห์ข้อมูล เรียบเรียงผลการศึกษา และอภิปรายผลการวิจัย	๓ หน่วยกิต
๖.๑.๑.๔	เรียบเรียงบทสรุปผลการวิจัยและข้อเสนอ แนะ พร้อมเสนอร่างวิทยานิพนธ์ฉบับ สมบูรณ์ โดยมีองค์ประกอบตามที่บัณฑิต วิทยาลัยกำหนด	๓ หน่วยกิต
	รวม	๑๒ หน่วยกิต

### ๖.๑.๒ การศึกษาอิสระ

๖.๑.๒.๑	เรียบเรียงความสำคัญของปัญหา วัตถุประสงค์ของการวิจัย และนิยามศัพท์ ที่ใช้ในการวิจัย ทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง ข้องกับการทำวิจัย	๒ หน่วยกิต
๖.๑.๒.๒	เรียบเรียงวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง และพัฒนาเครื่องมือวิจัย หรือกำหนด แนวทางในการเก็บข้อมูล รวบรวมข้อมูล และเรียบเรียงวิธีดำเนินการวิจัย	๑ หน่วยกิต
๖.๑.๒.๓	วิเคราะห์ข้อมูล เรียบเรียงผลการศึกษา และอภิปรายผลการวิจัย	๑ หน่วยกิต

๖.๑.๒.๔ เรียบเรียงบทสรุปผลการวิจัยและข้อเสนอ  
แนะ พร้อมเสนอร่างวิทยานิพนธ์ฉบับ  
สมบูรณ์ โดยมีองค์ประกอบตามที่บัณฑิต  
วิทยาลัยกำหนด

๒ หน่วยกิต

รวม ๖ หน่วยกิต

ข้อ ๗ หลักเกณฑ์และแนวปฏิบัติอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับการทำวิทยานิพนธ์และการศึกษา  
อิสระนอกเหนือจากที่ระบุในประกาศฉบับนี้ ให้เป็นไปตามตามระเบียบมหาวิทยาลัยขอนแก่น ว่าด้วย  
การศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. ๒๕๕๘ หมวดที่ ๘ การทำวิทยานิพนธ์และการศึกษาอิสระ และประกาศ  
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น (ฉบับที่ ๘๘/๒๕๕๕) เรื่อง หลักเกณฑ์และแนวปฏิบัติเกี่ยวกับการทำ  
วิทยานิพนธ์และการศึกษาอิสระ หรือระเบียบและประกาศ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม

ประกาศ ณ วันที่ ๗ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๙



(รองศาสตราจารย์ชูพงษ์ ทองคำสมุทร)

คณบดีคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์