



## ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา เรื่อง การทำการค้นคว้าอิสระของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ.๒๕๖๐

โดยอนุมัติให้เป็นไปตามระเบียบมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. ๒๕๕๗ ข้อ ๒๙ และโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการอำนวยการบัณฑิตวิทยาลัย ในคราวประชุมครั้งที่ ๘/๒๕๖๐ เมื่อวันที่ ๑๙ มิถุนายน พ.ศ.๒๕๖๐ จึงออกประกาศกำหนดแนวปฏิบัติและขั้นตอนการทำการค้นคว้าอิสระของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ดังนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่ภาคการเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๐ เป็นต้นไป

ข้อ ๒ ให้ยกเลิกประกาศจำนวน ๒ ฉบับ ดังนี้

๒.๑ ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา เรื่อง การทำการค้นคว้าอิสระของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ฉบับลงวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๕๙

๒.๒ ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา เรื่องการทำการค้นคว้าอิสระ (ฉบับแก้ไขครั้งที่ ๑) ฉบับลงวันที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๕๙

๒.๓ ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา เรื่อง การตีพิมพ์บทความวิจัยของวิทยานิพนธ์ ภาคนิพนธ์ หรือ การค้นคว้าอิสระ เพื่อการสำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. ๒๕๕๕ ฉบับลงวันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๕๕

๒.๔ ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา เรื่อง การทำการค้นคว้าอิสระของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ฉบับลงวันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๖๐

ข้อ ๓ ในประกาศนี้

"การค้นคว้าอิสระ" หมายความว่า แผนการศึกษาที่เน้นการศึกษางานรายวิชา ไม่น้อยกว่า ๓ หน่วยกิต และไม่เกิน ๖ หน่วยกิต และให้หมายความรวมถึง การทำภาคนิพนธ์ และการศึกษาเอกเทศ

ข้อ ๔ การเสนอเค้าโครงการค้นคว้าอิสระ

๔.๑ คุณสมบัติของผู้ขอเสนอเค้าโครงการค้นคว้าอิสระ

๔.๑.๑ ต้องสอบผ่านรายวิชา (Course)มาแล้วไม่น้อยกว่า ๑๐ หน่วยกิต หรือชุดวิชา (Module) ไม่น้อยกว่า ๑๕ หน่วยกิต

๔.๑.๒ ต้องสอบผ่านการประมวลความรู้ (Comprehensive Examination)

๔.๑.๓ ลงทะเบียนเรียนการค้นคว้าอิสระ

๔.๑.๔ มีเค้าโครงการค้นคว้าอิสระที่ผ่านการตรวจสอบการคัดลอกผลงาน โดยใช้โปรแกรมอักษรวินิจฉัย ซึ่งอนุโลมให้มีการซ้ำกันได้ ไม่เกินร้อยละ ๓๐ ทั้งนี้หากเกินร้อยละ ๓๐ ให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ แต่ไม่เกินร้อยละ ๓๕

๔.๑.๕ ได้รับการแต่งตั้งอาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระแล้ว

๔.๑.๖ ได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระให้เสนอเค้าโครงการค้นคว้าอิสระได้

๔.๒ ขั้นตอนการเสนอเค้าโครงการค้นคว้าอิสระ และการอนุมัติหัวข้อการค้นคว้าอิสระ ให้มีขั้นตอน ดังนี้

๔.๒.๑ นักศึกษาที่มีคุณสมบัติครบถ้วนตามข้อ ๔.๑ นำเสนอเค้าโครงการค้นคว้าอิสระต่ออาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระเพื่อขอความเห็นชอบ

๔.๒.๒ เมื่ออาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระให้ความเห็นชอบแล้ว ให้อาจารย์ที่ปรึกษาเสนอหัวข้อการค้นคว้าอิสระเพื่อขออนุมัติจากประธานกรรมการบริหารหลักสูตรประจำสาขาวิชา

๔.๒.๓ ให้ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรประจำสาขาวิชาแจ้งหัวข้อการค้นคว้าอิสระที่ได้รับการอนุมัติแล้วต่อคณบดีบัณฑิตวิทยาลัยทราบจากนั้นให้บัณฑิตวิทยาลัยจัดทำประกาศหัวข้อการค้นคว้าอิสระชื่อผู้ทำการค้นคว้าอิสระ พร้อมทั้งรายชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ

๔.๓ การขอเปลี่ยนแปลงชื่อเรื่องหรือเค้าโครงการค้นคว้าอิสระ นักศึกษาต้องได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระและคณะกรรมการบริหารหลักสูตรประจำสาขาวิชา และต้องได้รับอนุมัติจากคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

ข้อ ๕ อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ

๕.๑ การแต่งตั้งอาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ ให้จัดให้มีอาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ ให้กับนักศึกษาแต่ละคน โดยประธานคณะกรรมการบริหารหลักสูตรประจำสาขาวิชาเป็นผู้พิจารณาให้ความเห็นชอบ และเสนอต่อคณบดีบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อขอแต่งตั้ง

๕.๒ คุณสมบัติของอาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ

อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระต้องเป็นอาจารย์ประจำหลักสูตรที่มีคุณวุฒิปริญญาเอกหรือเทียบเท่า หรือขั้นต่ำปริญญาโทหรือเทียบเท่าที่มีตำแหน่งรองศาสตราจารย์ และมีผลงานทางวิชาการที่ไม่ใช่ส่วนหนึ่งของการศึกษาเพื่อรับปริญญา และเป็นผลงานทางวิชาการที่ได้รับการเผยแพร่ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในการพิจารณาแต่งตั้งให้บุคคลดำรงตำแหน่งทางวิชาการอย่างน้อย ๓ รายการ ในรอบ ๕ ปีย้อนหลัง โดยอย่างน้อย ๑ รายการต้องเป็นผลงานวิจัย

สำหรับหลักสูตรที่ดำเนินการขออนุมัติ หรือได้ปรับปรุงหลักสูตรแล้วเสร็จภายในวันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๕๙ ให้อนุโลมให้อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระไม่ต้องเป็นอาจารย์ประจำหลักสูตร โดยเป็นอาจารย์ประจำได้ สำหรับคุณสมบัติอื่น ๆ ให้เป็นเช่นเดียวกับวรรค ๑

๕.๓ หน้าที่ของอาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ

๕.๓.๑ รับผิดชอบและควบคุมการทำการค้นคว้าอิสระของนักศึกษา

๕.๓.๒ ให้คำแนะนำและเป็นที่ยอมรับที่ปรึกษาแก่นักศึกษาเกี่ยวกับเนื้อหาทางทฤษฎี แนวคิดและวิธีการศึกษาวิจัย รวมทั้งการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น

๕.๓.๓ ให้คำแนะนำและเป็นที่ยอมรับที่ปรึกษาแก่นักศึกษาเกี่ยวกับการเขียนการค้นคว้าอิสระทุกภาคการศึกษา จนกว่าการทำการค้นคว้าอิสระจะแล้วเสร็จ

๕.๓.๔ ติดตามการดำเนินการค้นคว้าอิสระของนักศึกษาให้เป็นไปตามแผนงานและรับผิดชอบประเมินผลการทำการค้นคว้าอิสระทุกภาคการศึกษา จนกว่าการทำการค้นคว้าอิสระจะแล้วเสร็จ

๕.๓.๕ ให้ความเห็นชอบในการขอสอบป้องกันการค้นคว้าอิสระของนักศึกษา

๕.๓.๖ ร่วมเป็นกรรมการสอบป้องกันการค้นคว้าอิสระของนักศึกษา

๕.๓.๗ เป็นผู้ดูแลตรวจความมีมาตรฐานของรายงานการค้นคว้าอิสระก่อนส่งมอบเล่มรายงานฉบับสมบูรณ์แก่คณะกรรมการสอบตามที่บัณฑิตวิทยาลัยกำหนด

#### ๕.๔ ภาระงานที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระของอาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ

อาจารย์ประจำหลักสูตร ๑ คน ให้เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระของนักศึกษา ระดับปริญญาโทบัณฑิตได้ไม่เกิน ๑๕ คน หากเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาทั้งวิทยานิพนธ์และการค้นคว้าอิสระ ให้คิด สัดส่วนจำนวนนักศึกษาที่ทำวิทยานิพนธ์ ๑ คน เทียบได้กับจำนวนนักศึกษาที่ค้นคว้าอิสระ ๓ คน แต่ทั้งนี้รวมแล้วต้อง ไม่เกิน ๑๕ คนต่อภาคการศึกษา

๕.๕ การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ ต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารหลักสูตรประจำสาขาวิชา และต้องได้รับอนุมัติจากคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

#### ๕.๖ องค์ประกอบของการค้นคว้าอิสระให้มีเนื้อหาที่เป็นไปตามเกณฑ์และระเบียบวิธีวิจัย

##### ข้อ ๖ การสอบป้องกันการค้นคว้าอิสระ

##### ๖.๑ คุณสมบัติของนักศึกษาผู้มีสิทธิ์ขอสอบป้องกันการค้นคว้าอิสระ

๖.๑.๑ สอบผ่านการสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination) สำหรับ นักศึกษาหลักสูตรที่กำหนดให้สอบประมวลความรู้

๖.๑.๒ สอบผ่านรายวิชาต่างๆ ครบตามจำนวนหน่วยกิตที่กำหนด และได้แต้มเฉลี่ย สะสมตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า ๓.๐๐

๖.๑.๓ ได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระให้ทำการสอบได้

๖.๑.๔ ทำการค้นคว้าอิสระเสร็จสมบูรณ์เป็นรูปเล่ม โดยการค้นคว้าอิสระต้องมีเนื้อหา งานวิจัยมีคุณภาพเพียงพอ มีการดำเนินการตามระเบียบวิธีวิจัย มีบทความภาษาไทย บทความภาษาอังกฤษ มีส่วน ประกอบและรูปแบบการจัดทำตรงตามรูปแบบที่บัณฑิตวิทยาลัยกำหนดในคู่มือการทำวิทยานิพนธ์และการค้นคว้าอิสระ ที่จัดทำโดยบัณฑิตวิทยาลัยที่บังคับใช้ในขณะนั้น

๖.๑.๕ ผ่านการตรวจสอบการคัดลอกผลงานการค้นคว้าอิสระ โดยใช้โปรแกรมอักขรา วิสุทธิ์ ซึ่งอนุโลมให้มีการซ้ำกันได้ ไม่เกินร้อยละ ๓๐ ทั้งนี้หากเกินร้อยละ ๓๐ ให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ที่ปรึกษา การค้นคว้าอิสระ แต่ไม่ให้เกินร้อยละ ๓๕

๖.๑.๖ สอบผ่านความรู้ภาษาอังกฤษ หรือ ภาษาต่างประเทศตามเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ ที่บัณฑิตวิทยาลัยกำหนด

๖.๑.๗ สอบผ่านความรู้คอมพิวเตอร์ตามเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ที่บัณฑิตวิทยาลัยกำหนด

๖.๑.๘ ได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระให้ทำการสอบ

##### ๖.๒ การยื่นเรื่องขอสอบป้องกันการค้นคว้าอิสระให้นักศึกษาที่มีคุณสมบัติครบถ้วนตามข้อ

๖.๑ ที่ประสงค์จะขอสอบป้องกันการค้นคว้าอิสระจะต้องยื่นเอกสารต่อไปนี้ต่อบัณฑิตวิทยาลัยในการเสนอขอสอบ

๖.๒.๑ คำร้องขอสอบป้องกันการค้นคว้าอิสระ

๖.๒.๒ เล่มรายงานการค้นคว้าอิสระที่เสร็จสมบูรณ์โดยต้องส่งก่อนวันสอบอย่างน้อย ๑๐ วันทำการ และส่งมอบให้กับคณะกรรมการสอบป้องกันการค้นคว้าอิสระทุกท่านอ่านก่อนวันสอบ อย่างน้อย ๗ วัน ทำการ

๖.๓ ให้ประธานคณะกรรมการบริหารหลักสูตรประจำสาขาวิชาจัดส่งรายชื่อนักศึกษาที่มี คุณสมบัติครบถ้วนในการขอสอบป้องกันการค้นคว้าอิสระ ต่อคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย เพื่อขอให้ดำเนินการจัดสอบ

##### ๖.๔ คณะกรรมการสอบป้องกันการค้นคว้าอิสระ

๖.๔.๑ จำนวนและองค์ประกอบของคณะกรรมการ

ให้อธิการบดีหรือผู้ที่ได้รับมอบหมายแต่งตั้งคณะกรรมการสอบป้องกันการค้นคว้าอิสระโดยให้มีจำนวน ๔-๕ คนและมี องค์ประกอบ ดังต่อไปนี้

๖.๔.๑.๑ ประธานกรรมการ ๑ คน แต่งตั้งจากผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก โดยการ เสนอจากบัณฑิตวิทยาลัย

๖.๔.๑.๒ อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ เป็นกรรมการ

๖.๔.๑.๓ กรรมการบริหารหลักสูตร หรืออาจารย์ประจำหลักสูตรที่มีคุณสมบัติตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษาของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา จำนวน ๑-๒ คน เป็นกรรมการ

๖.๔.๑.๔ กรรมการและเลขานุการ จำนวน ๑ คน

ผู้ทรงคุณวุฒิตามข้อ ๖.๔.๑.๑ และกรรมการและเลขานุการตามข้อ ๖.๔.๑.๔ ต้องเป็นผู้ที่อยู่ในบัญชีรายชื่อที่บัณฑิตวิทยาลัยจัดทำขึ้น โดยผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกต้องผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการกลั่นกรองคุณสมบัติก่อน

๖.๔.๒ คุณสมบัติของคณะกรรมการสอบป้องกันการค้นคว้าอิสระ

๖.๔.๒.๑ กรณีกรรมการบริหารหลักสูตร หรือ อาจารย์ประจำหลักสูตร ต้องมีคุณสมบัติปริญญาเอกหรือเทียบเท่า หรือขั้นดุษฎีบัณฑิตหรือเทียบเท่าที่มีตำแหน่งรองศาสตราจารย์ และมีผลงานทางวิชาการที่ไม่ใช่ส่วนหนึ่งของการศึกษาเพื่อรับปริญญา และเป็นผลงานทางวิชาการที่ได้รับการเผยแพร่ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในการพิจารณาแต่งตั้งให้บุคคลดำรงตำแหน่งทางวิชาการอย่างน้อย ๓ รายการ ในรอบ ๕ ปีย้อนหลัง โดยอย่างน้อย ๑ รายการต้องเป็นผลงานวิจัย

๖.๔.๒.๒ กรณีผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก ต้องมีคุณสมบัติปริญญาเอกหรือเทียบเท่า และมีผลงานทางวิชาการที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารที่มีชื่ออยู่ในฐานข้อมูลที่เป็นที่ยอมรับในระดับชาติ ซึ่งตรงหรือสัมพันธ์กับหัวข้อการค้นคว้าอิสระ ไม่น้อยกว่า ๑๐ เรื่อง กรณีผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกไม่มีคุณสมบัติและผลงานทางวิชาการตามที่กำหนดข้างต้น จะต้องเป็นผู้มีความรู้ความเชี่ยวชาญและมีประสบการณ์สูง เป็นที่ยอมรับ ซึ่งตรงหรือสัมพันธ์กับหัวข้อการค้นคว้าอิสระ โดยการแต่งตั้งต้องผ่านความเห็นชอบจากสภามหาวิทยาลัย และแจ้งให้คณะกรรมการการอุดมศึกษารับทราบ

สำหรับหลักสูตรที่ดำเนินการขออนุมัติ หรือได้ปรับปรุงหลักสูตรแล้วเสร็จภายในวันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๕๙ ให้อนุโลมในเรื่องจำนวนของผลงานทางวิชาการของผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารที่มีชื่ออยู่ในฐานข้อมูลที่เป็นที่ยอมรับในระดับชาติ ซึ่งอาจมีจำนวนไม่ถึงตามที่กำหนดในวรรค ๑ ก็ได้ แต่ให้มีคุณสมบัติอื่นๆ เช่นเดียวกับที่ปรากฏในความข้างต้น

ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกที่ได้รับการเสนอเป็นกรรมการสอบป้องกันการค้นคว้าอิสระ ซึ่งยังไม่เคยมีประวัติเป็นกรรมการสอบป้องกันการค้นคว้าอิสระมาก่อน ให้คณะกรรมการบริหารหลักสูตรเสนอศักยภาพมายังบัณฑิตวิทยาลัย เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบแต่งตั้งในที่ประชุมคณะกรรมการกลั่นกรองคุณสมบัติ

๖.๔.๓ หน้าที่ของคณะกรรมการสอบป้องกันการค้นคว้าอิสระ

๖.๔.๓.๑ หน้าที่ประธานกรรมการสอบ

(๑) กำกับและดำเนินการสอบป้องกันการค้นคว้าอิสระให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย

(๒) พิจารณาความสามารถในการทำวิจัยของนักศึกษา ความรอบรู้ในเนื้อหาเกี่ยวกับเรื่องที่ทำวิจัย ความสามารถในการนำเสนอผลงานทั้งด้านการพูดและการเขียน ตลอดจนปฏิภาณและไหวพริบในการตอบคำถาม

๖.๔.๓.๒ หน้าที่ของกรรมการสอบ ผู้เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ

(๑) พิจารณาความสามารถในการทำวิจัยของนักศึกษา ความรอบรู้ในเนื้อหาที่เกี่ยวข้องกับเรื่องที่ทำวิจัย ความสามารถในการนำเสนอผลงานทั้งด้านการพูดและการเขียน ตลอดจนปฏิภาณและไหวพริบในการตอบคำถาม

(๒) ติดตามดูแลการแก้ไขเนื้อหา รูปเล่ม และแผ่นบันทึกข้อมูลรายงานการค้นคว้าอิสระฉบับสมบูรณ์ให้เป็นไปตามมติของคณะกรรมการสอบ

๖.๔.๓.๓ หน้าที่ของกรรมการสอบ

พิจารณาความสามารถในการทำวิจัยของนักศึกษา ความรอบรู้ในเนื้อหาที่เกี่ยวข้องกับเรื่องที่ทำวิจัย ความสามารถในการนำเสนอผลงานทั้งด้านการพูดและการเขียน ตลอดจนปฏิภาณและไหวพริบในการตอบคำถาม

๖.๔.๓.๔ หน้าที่ของกรรมการและเลขานุการ

(๑) พิจารณาความสามารถในการทำวิจัยของนักศึกษา ความรอบรู้ในเนื้อหาที่เกี่ยวข้องกับเรื่องที่ทำวิจัย ความสามารถในการนำเสนอผลงานทั้งด้านการพูดและการเขียน ตลอดจนปฏิภาณและไหวพริบในการตอบคำถาม

(๒) ดำเนินรายการและแนะนำคณะกรรมการสอบป้องกันการ  
คั่นคว่ำอิสระ

(๓) สรุปผลการสอบตามมติของคณะกรรมการสอบป้องกันการ  
คั่นคว่ำอิสระ

(๔) แจ้งผลการสอบต่อนักศึกษาเป็นลายลักษณ์อักษรโดยให้  
นักศึกษาลงนามรับทราบทันทีภายหลังสรุปผลในวันสอบ

(๕) ส่งผลการสอบป้องกันการคั่นคว่ำอิสระต่อคณบดีบัณฑิต  
วิทยาลัย ภายใน ๕ วัน นับจากวันสอบป้องกันการคั่นคว่ำอิสระ

๖.๕ ให้บัณฑิตวิทยาลัยเป็นผู้รับผิดชอบในการดำเนินการจัดสอบป้องกันการคั่นคว่ำอิสระ  
โดยให้มีขั้นตอน ดังต่อไปนี้

๖.๕.๑ ตรวจสอบคุณสมบัติของนักศึกษาตามข้อ ๖.๑ และเอกสารหลักฐานตามข้อ ๖.๒  
ก่อนจะจัดทำประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบการคั่นคว่ำอิสระและกำหนดวันสอบ

๖.๕.๒ ตรวจสอบการคัดลอกผลงานการคั่นคว่ำอิสระ โดยใช้โปรแกรมอักษรวิสุทธิ

๖.๕.๓ จัดทำคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการสอบป้องกันการคั่นคว่ำอิสระ นัดหมายคณะกรรมการ และออกหนังสือเชิญ

๖.๕.๔ ส่งเล่มรายงานการคั่นคว่ำอิสระให้คณะกรรมการสอบป้องกันการคั่นคว่ำอิสระ  
ทุกท่านก่อนวันสอบ อย่างน้อย ๗ วันทำการ

๖.๕.๕ กำหนดวันสอบป้องกันการคั่นคว่ำอิสระ โดยจัดทำเป็นประกาศ และปิดประกาศ  
ไว้ให้ทราบโดยทั่วกัน

๖.๖ กำหนดระยะเวลาในการสอบป้องกันการคั่นคว่ำอิสระแต่ละครั้ง ไม่ต่ำกว่า ๑ ชั่วโมง  
๓๐ นาที และกำหนดให้คณะกรรมการสอบป้องกันการคั่นคว่ำอิสระชุดเดียวกัน สามารถทำการสอบนักศึกษาได้ไม่เกิน  
๒ คน ในการสอบวันเดียวกัน

๖.๗ การดำเนินการสอบป้องกันการคั่นคว่ำอิสระให้เป็นการสอบแบบเปิด ซึ่งนักศึกษาและผู้  
สนใจทั่วไป สามารถเข้าร่วมรับฟังได้ตามกำหนดเวลาและสถานที่ที่บัณฑิตวิทยาลัยได้ระบุในประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ  
การคั่นคว่ำอิสระและกำหนดวันสอบ ทั้งนี้การสอบถือว่าการสอบปากเปล่าระหว่างนักศึกษากับคณะกรรมการสอบ  
เลขานุการคณะกรรมการสอบป้องกันการคั่นคว่ำอิสระจะต้องแจ้งให้ผู้ร่วมรับฟังทราบว่า ไม่มีสิทธิ์ซักถามปัญหาใดๆ  
ขณะที่ดำเนินการสอบ

๖.๘ กรณีกรรมการสอบป้องกันการคั่นคว่ำอิสระไม่สามารถมาดำเนินการสอบได้ตามกำหนด  
ให้ปฏิบัติ ดังนี้

๖.๘.๑ ให้บัณฑิตวิทยาลัยออกคำสั่งเลื่อนการสอบป้องกันการคั่นคว่ำอิสระออกไป  
จนกว่าคณะกรรมการทุกคนจะพร้อมทำการสอบ โดยกรรมการที่เป็นอาจารย์ภายในมหาวิทยาลัยจะต้องทำบันทึก  
ข้อความชี้แจงสาเหตุของการที่ไม่สามารถมาทำการสอบได้ตามวัน-เวลาที่กำหนดเป็นลายลักษณ์อักษรต่อคณบดีบัณฑิต  
วิทยาลัยโดยผ่านประธานคณะกรรมการบริหารหลักสูตรประจำสาขาวิชา

๖.๘.๒ ในกรณีที่มิมีเหตุสุดวิสัยที่ไม่สามารถเลื่อนการสอบได้

๖.๘.๒.๑ ในกรณีกรรมการที่เป็นอาจารย์ภายในมหาวิทยาลัย ให้กรรมการสอบผู้ นั้นทำบันทึกข้อความชี้แจงสาเหตุของการที่ไม่สามารถมาทำการสอบได้ รวมถึงสาเหตุที่ไม่สามารถเลื่อนสอบได้เป็นลายลักษณ์อักษรต่อคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย โดยผ่านประธานคณะกรรมการบริหารหลักสูตรประจำสาขาวิชา ทั้งนี้ กรรมการผู้ขาดสอบต้องแจ้งผลการประเมินต่อประธานกรรมการสอบล่วงหน้าก่อนวันสอบ

๖.๘.๒.๒ ในกรณีกรรมการที่เป็นผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก ให้บัณฑิตวิทยาลัยเสนอรายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิท่านใหม่จากบัญชีรายชื่อที่บัณฑิตวิทยาลัยจัดทำขึ้น เพื่อแต่งตั้งเป็นกรรมการแทน

๖.๘.๓ ในกรณีที่มีเหตุสุดวิสัยที่กรรมการสอบไม่สามารถมาสอบได้ในวันสอบป้องกันการคัดค้านคว่ำอิสระ กรรมการสอบผู้ นั้นหรือประธานกรรมการสอบต้องชี้แจงสาเหตุของการที่ไม่สามารถมาทำการสอบได้เป็นลายลักษณ์อักษรต่อคณบดีบัณฑิตวิทยาลัยโดยผ่านทางประธานคณะกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชา และแจ้งผลการประเมิน เพื่อนำไปประกอบการตัดสินผลสอบ

#### ๖.๙ การตัดสินผลการสอบป้องกันการคัดค้านคว่ำอิสระ

เมื่อการสอบป้องกันการคัดค้านคว่ำอิสระได้เสร็จสิ้นแล้ว ให้คณะกรรมการสอบป้องกันการคัดค้านคว่ำอิสระ อภิปรายแสดงความคิดเห็นและลงมติตัดสินผลการสอบ โดยให้ประธานและกรรมการสอบมีเสียงคนละ ๑ เสียง ยกเว้นกรณีของอาจารย์ที่ปรึกษาการคัดค้านคว่ำอิสระและอาจารย์ที่ปรึกษาการคัดค้านคว่ำอิสระร่วมให้นับรวมกันเป็น ๑ เสียง โดยให้ถือเสียงข้างมากเป็นเกณฑ์ในการวินิจฉัย ในกรณีที่มีคะแนนเสียงเท่ากันให้ประธานกรรมการสอบเป็นผู้วินิจฉัยชี้ขาด โดยผลการประเมิน มีดังต่อไปนี้

๖.๙.๑ "ผ่าน" หมายถึง การที่นักศึกษาสามารถแสดงผลรายงานการคัดค้านคว่ำอิสระและตอบข้อซักถามได้เป็นที่พอใจของคณะกรรมการสอบ ไม่ต้องมีการแก้ไขหรือเพิ่มเติมสาระสำคัญ นักศึกษาสามารถจัดทำเล่มรายงานการคัดค้านคว่ำอิสระฉบับสมบูรณ์ส่งบัณฑิตวิทยาลัยได้ทันที

๖.๙.๒ "ผ่านแบบมีเงื่อนไข" หมายถึง การที่นักศึกษายังไม่สามารถแสดงผลรายงานการคัดค้านคว่ำอิสระหรือตอบข้อซักถามให้เป็นที่พอใจของคณะกรรมการสอบป้องกันการคัดค้านคว่ำอิสระได้อย่างสมบูรณ์ คณะกรรมการสอบมีความเห็นว่า ควรให้แก้ไขหรือเพิ่มเติมสาระสำคัญ หรือวิธีการเรียงเรียงการคัดค้านคว่ำอิสระ ตามที่คณะกรรมการสอบเสนอแนะไว้เป็นลายลักษณ์อักษร

๖.๙.๓ "ไม่ผ่าน" หมายถึง การที่นักศึกษาไม่สามารถแสดงผลรายงานการคัดค้านคว่ำอิสระให้เป็นที่พอใจของคณะกรรมการสอบ และ/หรือไม่สามารถตอบข้อซักถามของคณะกรรมการสอบได้ ซึ่งเป็นการแสดงว่า นักศึกษาผู้นั้นไม่มีความเข้าใจอย่างถ่องแท้ถึงสาระของการคัดค้านคว่ำอิสระ และ/หรือวิธีการทำวิจัยที่ตนได้ทำ

๖.๑๐ กรณีที่นักศึกษาขาดสอบโดยไม่มีเหตุสุดวิสัย ให้ถือว่า สอบไม่ผ่านในการสอบครั้งนั้น โดยคณะกรรมการสอบต้องรายงานผลการสอบตามแบบรายงานการสอบป้องกันการคัดค้านคว่ำอิสระ ให้บัณฑิตวิทยาลัยทราบภายใน ๗ วันหลังวันสอบ

๖.๑๑ กรณีนักศึกษาไม่สามารถมาเข้าสอบได้ตามกำหนดเวลา เนื่องจากมีเหตุสุดวิสัย ให้นักศึกษาผู้นั้นทำบันทึกชี้แจงเหตุผลต่อคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย โดยผ่านอาจารย์ที่ปรึกษาการคัดค้านคว่ำอิสระ และประธานหลักสูตร และให้คณบดีบัณฑิตวิทยาลัยเป็นผู้มีอำนาจในการอนุญาตให้มีการจัดสอบป้องกันการคัดค้านคว่ำอิสระครั้งใหม่ ในกรณีที่นักศึกษามีเหตุผลที่สมควร

#### ๖.๑๒ การรายงานผลการสอบป้องกันการคัดค้านคว่ำอิสระ

๖.๑๒.๑ กรณีสอบผ่าน ให้เลขานุการคณะกรรมการสอบแจ้งผลการสอบต่อนักศึกษาเป็นลายลักษณ์อักษร โดยให้นักศึกษาลงนามรับทราบทันทีภายหลังสรุปผลในวันสอบ และรายงานผลการสอบตามแบบรายงานผลการสอบป้องกันการคัดค้านคว่ำอิสระต่อคณบดีบัณฑิตวิทยาลัยทราบภายใน ๕ วันนับจากวันสอบ

๖.๑๒.๒ กรณีสอบผ่านแบบมีเงื่อนไข ให้เลขานุการคณะกรรมการสอบแจ้งผลการสอบต่อนักศึกษาเป็นลายลักษณ์อักษรพร้อมสรุปประเด็นการแก้ไข โดยให้นักศึกษาลงนามรับทราบทันทีภายหลังสรุป

ผลสอบในวันสอบ และรายงานผลการสอบตามแบบรายงานผลการสอบป้องกันการค้นคว้าอิสระต่อคณบดีบัณฑิตวิทยาลัยทราบภายใน ๕ วันนับจากวันสอบ

๖.๑๒.๓ กรณีสอบไม่ผ่าน ให้เลขานุการคณะกรรมการสอบสรุปสาเหตุหลักของการพิจารณาไม่ผ่าน โดยทำเป็นลายลักษณ์อักษร และให้นักศึกษาลงนามรับทราบทันทีภายหลังจากสรุปผลสอบในวันสอบ และรายงานผลการสอบตามแบบรายงานการสอบป้องกันการค้นคว้าอิสระต่อคณบดีบัณฑิตวิทยาลัยทราบภายใน ๕ วันนับจากวันสอบ

๖.๑๒.๔ กรณีนักศึกษาขาดสอบโดยไม่มีเหตุสุดวิสัยและได้รับผลการสอบ "ไม่ผ่าน" ให้เลขานุการคณะกรรมการสอบรายงานผลการสอบตามแบบรายงานการสอบป้องกันการค้นคว้าอิสระต่อคณบดีบัณฑิตวิทยาลัยทราบภายใน ๕ วันนับจากวันสอบ

๖.๑๓ การดำเนินการภายหลังจากรับทราบผลการสอบป้องกันการค้นคว้าอิสระ

๖.๑๓.๑ นักศึกษาที่ได้รับการประเมินให้สอบผ่าน ให้จัดส่งเล่มรายงานการค้นคว้าอิสระฉบับสมบูรณ์พร้อมบทคัดย่อภาษาไทยและภาษาอังกฤษ และหลักฐานการตีพิมพ์/เผยแพร่ผลงานการค้นคว้าอิสระตามรายละเอียดในข้อ ๖.๑๕ ต่อบัณฑิตวิทยาลัย

๖.๑๓.๒ นักศึกษาที่สอบผ่านแบบมีเงื่อนไข ต้องดำเนินการแก้ไขรายงานการค้นคว้าอิสระตามข้อแนะนำของคณะกรรมการสอบภายใน ๓๐ วันนับจากวันสอบ และเมื่อนักศึกษาได้ดำเนินการแก้ไขเสร็จเรียบร้อยแล้ว ยื่นพร้อมเป็นที่ยอมรับของคณะกรรมการสอบแล้ว จึงถือว่านักศึกษาได้รับการประเมินผลการสอบการค้นคว้าอิสระ "ผ่าน"

ในกรณีที่นักศึกษาที่ไม่สามารถปฏิบัติตามข้อแนะนำของคณะกรรมการสอบได้ภายในระยะเวลาที่กำหนด นักศึกษาสามารถขออนุมัติขยายเวลาการแก้ไขรายงานการค้นคว้าอิสระ พร้อมแจ้งเหตุผลต่อคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย โดยผ่านประธานคณะกรรมการบริหารหลักสูตรประจำสาขาวิชา โดยต้องดำเนินการขออนุมัติขยายเวลาก่อนจะครบกำหนดการส่งผลการแก้ไขอย่างน้อย ๑๐ วัน และหากนักศึกษาไม่ดำเนินการขออนุมัติขยายเวลาภายในเวลาที่กำหนด ให้ถือผลการสอบถูกปรับเป็น "ตก"

ในกรณีช่วงเวลาที่ขออนุมัติขยายเวลาเป็นช่วงเวลาที่ต่อเนื่องกับวันเปิดเรียนของภาคการศึกษาปกติถัดไป นักศึกษาต้องลงทะเบียนรักษาสถานภาพ ภายในกำหนดเวลาตามประกาศของมหาวิทยาลัย มิฉะนั้นจะพ้นสภาพการเป็นนักศึกษา

๖.๑๓.๓ นักศึกษาที่ได้รับการตัดสินผลการสอบ "ไม่ผ่าน" ตาม สามารถขอสอบแก้ตัวได้อีกเพียง ๑ ครั้ง ภายในเวลา ๖ เดือน ทั้งนี้ นักศึกษาจะต้องชำระค่าธรรมเนียมการสอบแก้ตัวตามประกาศของบัณฑิตวิทยาลัย หากนักศึกษาสอบไม่ผ่านครั้งที่ ๒ ให้ถือว่านักศึกษาพ้นสภาพการเป็นนักศึกษา

๖.๑๔ การประเมินผลการสอบป้องกันการค้นคว้าอิสระ

๖.๑๔.๑ การประเมินผลการสอบป้องกันการค้นคว้าอิสระ ประกอบด้วย การประเมินผลรายงานการค้นคว้าอิสระมีค่าคะแนนการประเมินร้อยละ ๗๐ ของคะแนนการประเมินทั้งหมด และการนำเสนอและตอบคำถามในวันสอบการค้นคว้าอิสระ มีค่าคะแนนการประเมินร้อยละ ๓๐ ของคะแนนการประเมินทั้งหมด

๖.๑๔.๒ เกณฑ์การประเมินผลการสอบป้องกันการค้นคว้าอิสระ แบ่งเป็น ๔ ระดับ คือ

คะแนน ๘๘-๑๐๐	ระดับการประเมิน คือ Excellent (EX)	หมายความว่า ผลการประเมินชั้นดียอดเยี่ยม
คะแนน ๗๔-๘๗	ระดับการประเมิน คือ Good (G)	หมายความว่า ผลการประเมินชั้นดี
คะแนน ๖๐-๗๓	ระดับการประเมิน คือ Pass (P)	หมายความว่า ผลการประเมินชั้นผ่าน
คะแนนต่ำกว่า ๖๐	ระดับการประเมิน คือ Failure (F)	หมายความว่า ผลการประเมินไม่ผ่าน

๖.๑๔.๓ กรณีที่มีความจำเป็นต้องใช้เกณฑ์ประเมินผลการสอบเป็นค่าลำดับคะแนน ให้ใช้เกณฑ์การประเมินเป็นลำดับขั้น ดังนี้

A	ดีเยี่ยม	๔.๐๐
A-	ดีเยี่ยม	๓.๗๕
B+	ดีมาก	๓.๕๐
B	ดี	๓.๐๐
B-	ค่อนข้างดี	๒.๗๕
C+	ปานกลางค่อนข้างดี	๒.๕๐
C	ปานกลาง	๒.๐๐
C-	ปานกลางค่อนข้างอ่อน	๑.๗๕
D+	ค่อนข้างอ่อน	๑.๕๐
D	อ่อน	๑.๐๐
D-	อ่อนมาก	๐.๗๕
F	ตก	๐

๖.๑๔.๔ กรณีที่ยังไม่มีการวัดและประเมินผลการสอบป้องกันการค้นคว้าอิสระ เนื่องจากการวิจัยอยู่ในระหว่างดำเนินการ ให้ระบุการประเมินผลเป็นอักษร "T"

#### ๖.๑๕ การตีพิมพ์/เผยแพร่ผลงานการค้นคว้าอิสระ

รายงานการค้นคว้าอิสระหรือส่วนหนึ่งของรายงานการค้นคว้าอิสระต้องได้รับการนำเสนอต่อที่ประชุมวิชาการโดยบทความที่นำเสนอฉบับสมบูรณ์ (Full Paper) ได้รับการตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ (Proceedings) ดังกล่าว หรือได้รับการตีพิมพ์ หรือได้รับการยอมรับให้ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ หรือ ระดับนานาชาติที่อยู่ในระดับฐานข้อมูลในระดับไม่ต่ำกว่าฐานข้อมูล Thai-Journal Citation Index Centre (TCI) กลุ่ม ๒ โดยวารสารดังกล่าวต้องไม่อยู่ใน Beall's List

๖.๑๖ การดำเนินการส่งเล่มรายงานการค้นคว้าอิสระฉบับสมบูรณ์ และหลักฐานการตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานการค้นคว้าอิสระเพื่อสำเร็จการศึกษา

นักศึกษาที่ได้รับผลการประเมินการสอบป้องกันการค้นคว้าอิสระ "ผ่าน" จากคณะกรรมการสอบเรียบร้อยแล้ว ให้ดำเนินการส่งเล่มรายงานการค้นคว้าอิสระฉบับสมบูรณ์ พร้อมหลักฐานการตีพิมพ์/เผยแพร่บทความวิจัยต่อบัณฑิตวิทยาลัย โดยมีรายละเอียดดังนี้

#### ๖.๑๖.๑ การส่งเล่มรายงานการค้นคว้าอิสระ

##### ๖.๑๖.๑.๑ ให้นักศึกษาส่งเล่มการค้นคว้าอิสระฉบับสมบูรณ์ที่ยังไม่เข้าปก

จำนวน ๑ เล่ม ต่ออาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ และคณะกรรมการสอบป้องกันการค้นคว้าอิสระ เพื่อตรวจสอบความถูกต้องของเนื้อหาและการสะกดคำ

๖.๑๖.๑.๒ เมื่อเล่มการค้นคว้าอิสระได้ผ่านการตรวจสอบจากอาจารย์ที่ปรึกษา และคณะกรรมการสอบป้องกันการค้นคว้าอิสระแล้ว ให้นักศึกษาส่งเล่มการค้นคว้าอิสระฉบับสมบูรณ์ที่ยังไม่เข้าปก จำนวน ๑ เล่ม ต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อตรวจสอบความถูกต้องของรูปแบบการพิมพ์

๖.๑๖.๑.๓ เมื่อบัณฑิตวิทยาลัยรับรองความถูกต้องของรูปแบบการค้นคว้าอิสระแล้ว ให้บัณฑิตวิทยาลัยแจ้งให้นักศึกษาทราบเพื่อให้นักศึกษาจะได้ดำเนินการยื่นขอสำเร็จการศึกษาตามลำดับขั้น

๖.๑๖.๑.๔ เมื่อนักศึกษาได้รับอนุมัติให้สำเร็จการศึกษาจากสภามหาวิทยาลัยแล้ว ให้นักศึกษาดำเนินการเข้าเล่มเย็บปกตามมาตรฐานของบัณฑิตวิทยาลัย จำนวน ๔ เล่ม พร้อมบทคัดย่อ และแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ส่งต่อบัณฑิตวิทยาลัยภายใน ๓๐ วัน นับจากวันที่ได้รับการรับรองความถูกต้องของรูปแบบการพิมพ์การค้นคว้าอิสระและความถูกต้องของบทคัดย่อ

หากนักศึกษาไม่สามารถดำเนินการได้ภายในระยะเวลาที่กำหนด ให้ถือว่าเป็นการดำเนินการล่าช้า นักศึกษาต้องชำระค่าปรับสำหรับการล่าช้านี้ตามอัตราที่บัณฑิตวิทยาลัยกำหนด ทั้งนี้การล่าช้า



ต้องไม่เกิน ๖๐ วัน หลังจากวันครบกำหนดส่ง จากล่าช้ากว่ากำหนดเวลานี้ ให้บัณฑิตวิทยาลัยยกเลิกผลการสอบป้องกันการคัดค้านคว่ำอิสระของนักศึกษา หากนักศึกษายังต้องการสำเร็จการศึกษา นักศึกษาต้องลงทะเบียนการคัดค้านคว่ำอิสระใหม่ ภายใต้หัวข้อเรื่องใหม่ และต้องสอบเค้าโครงการคัดค้านคว่ำอิสระใหม่

๖.๑๖.๒ การส่งเอกสารการตีพิมพ์/เผยแพร่ผลงานการคัดค้านคว่ำอิสระ

ให้นักศึกษาส่งสำเนาของบทความฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ (Proceedings) หรือวารสารทางวิชาการ พร้อมสำเนาหน้าปกนอก หน้าปกใน และสารบัญของรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ หรือวารสารวิชาการต่อบัณฑิตวิทยาลัย

๖.๑๖.๓ แนวปฏิบัติในการตีพิมพ์ผลงานการคัดค้านคว่ำอิสระ หรือส่วนหนึ่งของผลงานการคัดค้านคว่ำอิสระ เพื่อประกอบการขอสำเร็จการศึกษา

๖.๑๖.๓.๑ บทความต้องมีชื่อนักศึกษาผู้ทำการคัดค้านคว่ำอิสระปรากฏเป็นชื่อแรก

๖.๑๖.๓.๒ บทความต้องเป็นการนำเสนอผลงานที่มาจาก การคัดค้านคว่ำอิสระทั้งหมด หรือเป็นส่วนหนึ่งของการคัดค้านคว่ำอิสระก็ได้

๖.๑๖.๓.๓ รูปแบบการตีพิมพ์บทความวิจัยให้เป็นไปตามข้อกำหนดของรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ (Proceedings) หรือ วารสารวิชาการ

๖.๑๖.๔ มาตรฐานรายงานการคัดค้านคว่ำอิสระ

๖.๑๖.๔.๑ รูปแบบการพิมพ์ แบบตัวอักษร (Font) ภาษาไทย และภาษาอังกฤษที่ใช้ในการพิมพ์เล่มรายงานการคัดค้านคว่ำอิสระ และบทคัดย่อ ตลอดจนที่บันทึกในแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ให้เป็นไปตามคู่มือการทำวิทยานิพนธ์และการคัดค้านคว่ำอิสระของบัณฑิตวิทยาลัย

๖.๑๖.๔.๒ ปกนอกของของการคัดค้านคว่ำอิสระ ๖ หน่วยกิต ให้ใช้ปกแข็งสีเขียว และการคัดค้านคว่ำอิสระ ๓ หน่วยกิต ให้ใช้ปกแข็งสีแดงเลือดหมู

๖.๑๖.๔.๓ สัญลักษณ์ ข้อความ และตัวอักษรของปกหน้า ปกใน และสันปก ให้เป็นไปตามคู่มือการทำวิทยานิพนธ์และการคัดค้านคว่ำอิสระของบัณฑิตวิทยาลัย

ข้อ ๗ ให้อธิการบดีเป็นผู้รักษาการตามประกาศนี้ ในกรณีที่มีปัญหาเกี่ยวกับการปฏิบัติตามประกาศนี้ให้อธิการบดีมีอำนาจวินิจฉัยสั่งการ คำวินิจฉัยของอธิการบดีถือเป็นที่สุด

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๐

(รศ.ดร.ฤาเดช เกิดวิชัย)

อธิการบดี

21ก.ค.60 เวลา 21:40:41 Non-PKI Server Sign  
Signature Code : RQBGA-EYAMw-A0ADI-AQgBF