



ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์
ว่าด้วย การศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของวิทยาลัยพลังงานและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืนรัตนโกสินทร์
พ.ศ. ๒๕๕๓

เพื่อให้การจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของวิทยาลัยพลังงานและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืนรัตนโกสินทร์ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย เหมาะสม ชัดเจน และบรรลุวัตถุประสงค์ของการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพ จึงเห็นสมควรให้มีข้อบังคับว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของวิทยาลัยพลังงานและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืนรัตนโกสินทร์

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๗ (๑) (๒) และ(๓) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พ.ศ. ๒๕๔๘ ประกอบกับมาตรา ๔ และ ๕ แห่งพระราชบัญญัติการบริหารส่วนราชการภายในของสถาบันอุดมศึกษา พ.ศ. ๒๕๕๐ และข้อ ๕ ข้อ ๑๒ แห่งระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ ว่าด้วยวิทยาลัยพลังงานและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืนรัตนโกสินทร์ พ.ศ.๒๕๕๒ จึงออกข้อบังคับไว้ดังนี้

ข้อ ๑ ข้อบังคับนี้เรียกว่า “ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ ว่าด้วย การศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของวิทยาลัยพลังงานและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืนรัตนโกสินทร์ พ.ศ. ๒๕๕๓”

ข้อ ๒ ข้อบังคับนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๕๓ เป็นต้นไป
บรรดาข้อบังคับ ระเบียบ คำสั่ง หรือประกาศอื่นใดที่ขัดหรือแย้งกับข้อบังคับฉบับนี้ ให้ใช้ข้อบังคับฉบับนี้แทน

ข้อ ๓ ในข้อบังคับนี้
“วิทยาลัย” หมายความว่า วิทยาลัยพลังงานและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืนรัตนโกสินทร์
“ผู้อำนวยการ” หมายความว่า ผู้อำนวยการวิทยาลัยพลังงานและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืนรัตนโกสินทร์
“อาจารย์ที่ปรึกษา” หมายความว่า อาจารย์ที่ปรึกษาทางวิชาการ
“ประธานหลักสูตร” หมายความว่า ผู้ที่ได้รับแต่งตั้งจากผู้อำนวยการเป็นผู้บริหารหลักสูตรสาขาวิชาที่นักศึกษาสังกัด
“บัณฑิตศึกษา” หมายความว่า การศึกษาระดับประกาศนียบัตรบัณฑิต ระดับปริญญาโท ระดับประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูง หรือระดับปริญญาเอก

“คณะกรรมการหลักสูตร” หมายความว่า คณะกรรมการหลักสูตรต่าง ๆ ภายในวิทยาลัย หรือภาควิชา หรือสถาบัน หรือสำนัก หรือหน่วยงานเทียบเท่า ที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้อำนวยการให้ทำหน้าที่บริหารจัดการหลักสูตร

“คณาจารย์บัณฑิตศึกษา” หมายความว่า คณาจารย์ประจำ หรืออาจารย์พิเศษของ มหาวิทยาลัยที่สอน หรือมีหน้าที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา และมีคุณสมบัติเป็นไปตาม ข้อกำหนดของแต่ละหลักสูตร

“หน่วยกิต” หมายความว่า หน่วยที่แสดงปริมาณการศึกษาที่นักศึกษาได้รับจากการศึกษา

ข้อ ๔ เพื่อให้การดำเนินงานของวิทยาลัยเป็นไปด้วยความเรียบร้อย วิทยาลัยอาจกำหนด ระเบียบปฏิบัติในรายละเอียดเพิ่มเติม และส่งปฏิบัติการได้โดยไม่ขัดหรือแย้งกับข้อบังคับนี้ ส่วนการดำเนินการใด ๆ ที่เกี่ยวกับการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาซึ่งมิได้กำหนดไว้ในข้อบังคับนี้ และมีได้มีข้อบังคับหรือ ระเบียบอื่นกำหนดไว้ หรือไม่เป็นไปตามข้อบังคับนี้ ให้วิทยาลัยนำเสนอสภามหาวิทยาลัยเป็นกรณีไป

ข้อ ๕ ให้ผู้อำนวยการรักษาการให้เป็นตามข้อบังคับนี้

หมวด ๑

ระบบการจัดการศึกษา

ข้อ ๖ ระบบการจัดการศึกษา เป็นการจัดการศึกษาระบบไตรภาค คือ ปีการศึกษาหนึ่งแบ่ง ออกเป็น ๓ ภาคการศึกษาปกติ หนึ่งภาคการศึกษาปกติ ให้มีระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑๒ สัปดาห์

ข้อ ๗ หน่วยกิต แต่ละรายวิชาจะมีจำนวนหน่วยกิตกำหนดไว้ดังนี้

๗.๑ รายวิชาภาคทฤษฎี ที่ใช้เวลาบรรยายหรืออภิปรายปัญหา ไม่น้อยกว่า ๑๕ ชั่วโมง ต่อภาคการศึกษา ให้มีค่าเท่ากับ ๑ หน่วยกิต

๗.๒ รายวิชาภาคปฏิบัติ ที่ใช้เวลาฝึกหรือทดลอง ไม่น้อยกว่า ๓๐ ชั่วโมง ต่อภาค การศึกษา ให้มีค่าเท่ากับ ๑ หน่วยกิต

๗.๓ การฝึกงานหรือการฝึกภาคสนาม ที่ใช้เวลาฝึก ไม่น้อยกว่า ๔๕ ชั่วโมง ต่อภาค การศึกษา ให้มีค่าเท่ากับ ๑ หน่วยกิต

๗.๔ การศึกษาค้นคว้าอิสระหรือรายวิชาวิทยานิพนธ์ ที่ใช้เวลาศึกษาค้นคว้า ไม่น้อยกว่า ๔๕ ชั่วโมงต่อภาคการศึกษา ให้มีค่าเท่ากับ ๑ หน่วยกิต

หมวด ๒

หลักสูตรการศึกษา

ข้อ ๘ หลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา แบ่งเป็น ๕ ประเภท ดังนี้

๘.๑ หลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิต เป็นหลักสูตรการศึกษาสำหรับผู้สำเร็จการศึกษา ในระดับปริญญาบัณฑิต หรือเทียบเท่ามาแล้ว

๘.๒ หลักสูตรปริญญาโทบัณฑิต เป็นหลักสูตรการศึกษาในระดับสูงกว่าชั้นปริญญา
บัณฑิต

๘.๓ หลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูง เป็นหลักสูตรการศึกษาสำหรับผู้สำเร็จ
การศึกษาระดับปริญญาโทบัณฑิต หรือเทียบเท่ามาแล้ว

๘.๔ หลักสูตรปริญญาคุณวุฒิปริญญาโท เป็นหลักสูตรการศึกษาในระดับสูงกว่าปริญญา
โทบัณฑิต

๘.๕ หลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษาอื่น ๆ ตามที่สภามหาวิทยาลัยเห็นสมควร

ข้อ ๘ โครงสร้างของหลักสูตรเป็นดังนี้

๘.๑ หลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิต และหลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูง
ประกอบด้วยรายวิชารวมกันตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า ๒๔ หน่วยกิต

๘.๒ หลักสูตรปริญญาโทบัณฑิต ประกอบด้วยจำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร
ไม่น้อยกว่า ๓๖ หน่วยกิต หลักสูตรนี้มี ๒ แผน

๘.๒.๑ แผน ก เป็นแผนการศึกษาที่เน้นการวิจัยโดยมีการทำวิทยานิพนธ์ ซึ่งอาจมี
ได้ ๒ แบบ คือ

แบบ ก (๑) ประกอบด้วยวิทยานิพนธ์ไม่น้อยกว่า ๓๖ หน่วยกิต และ
คณะกรรมการหลักสูตรอาจกำหนดให้มีการเรียนรายวิชา หรือทำกิจกรรมวิชาการอื่นประกอบได้โดยไม่นับ
หน่วยกิต แต่จะต้องมีผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษาตามที่หลักสูตรกำหนด

แบบ ก (๒) ประกอบด้วยวิทยานิพนธ์ไม่น้อยกว่า ๑๒ หน่วยกิต และ
ศึกษางานรายวิชาอีกไม่น้อยกว่า ๒๔ หน่วยกิต

๘.๒.๒ แผน ข เป็นแผนการศึกษาที่เน้นการศึกษารายวิชา โดยไม่ต้องทำ
วิทยานิพนธ์ แต่ต้องทำการศึกษาค้นคว้าอิสระไม่น้อยกว่า ๖ หน่วยกิต

๘.๓ หลักสูตรปริญญาคุณวุฒิปริญญาโท เป็นหลักสูตรที่เน้นการวิจัยโดยมีการทำวิทยานิพนธ์
ที่ก่อให้เกิดความรู้ใหม่และมีคุณภาพสูงในทางวิชาการ ซึ่งหลักสูตรอาจกำหนดให้มีการเรียนรายวิชาหรือทำ
กิจกรรมทางวิชาการอื่นประกอบได้โดยไม่นับหน่วยกิต ทั้งนี้

(๑) ผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาโทบัณฑิต จะต้องทำวิทยานิพนธ์ไม่น้อยกว่า ๑๒
หน่วยกิต

(๒) ผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาโทบัณฑิต จะต้องทำวิทยานิพนธ์ไม่น้อยกว่า ๔๘
หน่วยกิต

ทั้งนี้วิทยานิพนธ์ตามแบบ (๑) และแบบ (๒) จะต้องมีมาตรฐานและคุณภาพตาม
ประกาศของวิทยาลัย

ข้อ ๑๐ กำหนดระยะเวลาการศึกษาตามหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา สำหรับนักศึกษาเต็มเวลา
เป็นดังนี้

๑๐.๑ หลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิต และหลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูง ให้ใช้ระยะเวลาการศึกษาตามหลักสูตรจนสำเร็จการศึกษาอย่างน้อย ๑ ปีการศึกษา และอย่างมากไม่เกิน ๒ ปีการศึกษาสำหรับนักศึกษาภาคปกติ และไม่เกิน ๓ ปีการศึกษาสำหรับนักศึกษาภาคพิเศษ

๑๐.๒ หลักสูตรปริญญาโทบัณฑิต ให้ใช้ระยะเวลาการศึกษาตามหลักสูตรจนสำเร็จการศึกษาอย่างน้อย ๒ ภาคศึกษาปกติ และอย่างมากไม่เกิน ๔ ปีการศึกษาสำหรับนักศึกษาภาคปกติ และไม่เกิน ๕ ปีการศึกษาสำหรับนักศึกษาภาคพิเศษ

๑๐.๓ หลักสูตรปริญญาคุณวุฒิบัณฑิต ให้ใช้ระยะเวลาการศึกษาตามหลักสูตรจนสำเร็จการศึกษาอย่างน้อย ๓ ภาคศึกษาปกติ และอย่างมากสำหรับนักศึกษาวุฒิเริ่มต้นต่างกันดังนี้

๑๐.๓.๑ นักศึกษาวุฒิระดับปริญญาบัณฑิตหรือเทียบเท่าไม่เกิน ๗ ปีการศึกษา

๑๐.๓.๒ นักศึกษาวุฒิระดับปริญญาโทบัณฑิตหรือเทียบเท่าไม่เกิน ๕ ปีการศึกษา

ในกรณีนักศึกษาหลักสูตรปริญญาคุณวุฒิบัณฑิตมีเหตุผลจำเป็นอย่างอื่นที่จะต้องขยายเวลาการศึกษา ให้ผู้อำนวยการพิจารณาอนุมัติขยายเวลาเรียนได้อีกไม่เกินหนึ่งปีการศึกษา

ข้อ ๑๑ การเปิดสอนหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา ให้ประธานหลักสูตรคำนึงถึงเรื่องดังต่อไปนี้

๑๑.๑ อาจารย์ที่ปรึกษา ควรมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑๑.๑.๑ อาจารย์ที่ปรึกษาการศึกษาค้นคว้าอิสระ ควรสำเร็จการศึกษาปริญญาเอกจากมหาวิทยาลัยหรือสถาบันการศึกษาที่เป็นที่ยอมรับ หรือเป็นนักวิจัยที่เป็นที่ยอมรับในด้านการวิจัย

๑๑.๑.๒ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ระดับมหาบัณฑิต ควรสำเร็จการศึกษาปริญญาเอกจากมหาวิทยาลัยหรือสถาบันการศึกษาที่เป็นที่ยอมรับ หรือเป็นนักวิจัยที่เป็นที่ยอมรับในด้านการวิจัย และควรมีตำแหน่งทางวิชาการไม่ต่ำกว่ารองศาสตราจารย์จากหน่วยงานภายในประเทศ หรือต่างประเทศ

๑๑.๑.๓ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ระดับคุณวุฒิบัณฑิต ควรสำเร็จการศึกษาปริญญาเอกจากมหาวิทยาลัยหรือสถาบันการศึกษาที่เป็นที่ยอมรับ หรือเป็นนักวิจัยที่เป็นที่ยอมรับในด้านการวิจัย และควรมี

(๑) ประสบการณ์การวิจัยอย่างน้อย ๕ ปี หรือ

(๒) มีตำแหน่งทางวิชาการไม่ต่ำกว่ารองศาสตราจารย์จากหน่วยงานภายในประเทศหรือต่างประเทศ หรือ

(๓) เป็นอาจารย์ประจำที่ดำเนินการควบคุมวิทยานิพนธ์ ร่วมกับอาจารย์ที่มีคุณสมบัติตามข้อ ๑๑.๑.๓ (๑) หรือ (๒)

ข้อ ๑๒ การนับระยะเวลาเป็นปีการศึกษาตามข้อ ๑๐.๑ ข้อ ๑๐.๒ และข้อ ๑๐.๓ ให้นับตั้งแต่วันที่ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาตามข้อ ๑๕.๓

หมวด ๓
การรับเข้าเป็นนักศึกษา

ข้อ ๑๓ คุณสมบัติของผู้เข้าเป็นนักศึกษา

๑๓.๑ สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า หรือระดับปริญญาโทจากมหาวิทยาลัยหรือสถาบันการศึกษาที่วิทยาลัยรับรอง และต้องมีคุณสมบัติอื่นตามเงื่อนไขของแต่ละหลักสูตรกำหนด

๑๓.๒ เป็นผู้มีความประพฤติดีตามมาตรฐานของวิทยาลัย

๑๓.๓ ไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรงซึ่งเป็นโรคที่สังคมรังเกียจ และ/หรือเป็นโรคที่จะเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา

ข้อ ๑๔ การรับเข้าเป็นนักศึกษา

ผู้เข้าเป็นนักศึกษจะต้องผ่านการสอบคัดเลือกตามที่วิทยาลัยจะกำหนดรายละเอียดและประกาศให้ทราบเป็นคราว ๆ ไป แต่ในกรณีที่มีเหตุผลความจำเป็นเป็นพิเศษเพื่อประโยชน์ของทางราชการ วิทยาลัยอาจคัดเลือกบุคคลที่มีคุณสมบัติครบถ้วนตามข้อ ๑๓ เข้าเป็นนักศึกษาตามนโยบายของวิทยาลัยได้

ข้อ ๑๕ การขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา

๑๕.๑ ผู้ที่ผ่านการรับเข้าเป็นนักศึกษจะต้องมารายงานตัวพร้อมหลักฐานที่วิทยาลัยกำหนด โดยชำระเงินตามประกาศของวิทยาลัย ตามวัน เวลาและสถานที่ที่วิทยาลัยกำหนด

ผู้ที่ผ่านการรับเข้าเป็นนักศึกษาที่ไม่อาจมารายงานตัวเป็นนักศึกษาตามวัน เวลา และสถานที่ที่กำหนด เป็นอันหมดสิทธิ์ที่จะเข้าเป็นนักศึกษา เว้นแต่จะได้แจ้งเหตุขัดข้องให้วิทยาลัยทราบเป็นลายลักษณ์อักษรในวันที่กำหนดให้รายงานตัว และเมื่อได้รับอนุมัติต้องมารายงานตัวตามที่กำหนด

๑๕.๒ ผู้ที่ผ่านการรับเข้าเป็นนักศึกษจะต้องขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาประเภทใดประเภทหนึ่งตามข้อ ๒๕.๑

๑๕.๓ การขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษจะนับจากวันแรกของภาคการศึกษาที่นักศึกษารายงานตัว

หมวด ๔
การลงทะเบียน

ข้อ ๑๖ การชำระเงินค่าลงทะเบียนเรียน

การชำระเงินค่าลงทะเบียนเรียน และค่าธรรมเนียมอื่นๆ ใช้เป็นระบบเหมาจ่ายตลอดหลักสูตรตามประกาศของวิทยาลัย

ข้อ ๑๗ การลงทะเบียนเรียนรายวิชา

๑๗.๑ กำหนดวัน เวลา และวิธีการลงทะเบียนเรียน และขอเพิ่ม-ลดรายวิชาในแต่ละภาคการศึกษาให้เป็นไปตามประกาศของวิทยาลัย

๑๗.๒ การลงทะเบียนเรียนรายวิชาจะสมบูรณ์ต่อเมื่อนักศึกษาได้ชำระค่าธรรมเนียมต่าง ๆ ของวิทยาลัยเรียบร้อยแล้ว ภายในกำหนดเวลาตามประกาศของวิทยาลัย นักศึกษาผู้ใดลงทะเบียนเรียนหรือชำระค่าธรรมเนียมต่าง ๆ ภายหลังจากกำหนด จะต้องถูกปรับตามประกาศของวิทยาลัย

๑๗.๓ ผู้ที่ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาในภาคการศึกษาใดของระบบจัดการศึกษา ต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาในภาคการศึกษานั้น

๑๗.๔ นักศึกษาที่ไม่ได้ลงทะเบียนเรียนรายวิชาโดยสมบูรณ์ ในภาคการศึกษาใดภายในกำหนดเวลาตามประกาศของวิทยาลัย จะไม่มีสิทธิเรียนในภาคการศึกษานั้น เว้นแต่จะได้รับอนุมัติเป็นกรณีพิเศษจากผู้อำนวยการ

๑๗.๕ ก่อนการลงทะเบียนเรียนแต่ละภาคการศึกษา นักศึกษาต้องได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ที่ปรึกษาในการเลือกรายวิชา ถ้ารายวิชาใดบังคับว่าต้องเรียนรายวิชาอื่นก่อน นักศึกษาต้องเรียนรายวิชานั้นเป็นลำดับแรก หากการลงทะเบียนรายวิชาในแต่ละภาคการศึกษาไม่เป็นไปตามที่กำหนดไว้ข้างต้นจะกระทำได้อีกเมื่อได้รับความเห็นชอบจากประธานสาขาวิชาที่รายวิชานั้นสังกัด หรือจากผู้อำนวยการ นักศึกษาจึงจะมีสิทธิลงทะเบียนเรียนรายวิชาดังกล่าวได้

๑๗.๖ จำนวนหน่วยกิตแต่ละภาคการศึกษา

๑๗.๖.๑ นักศึกษาต้องลงทะเบียนเรียนในแต่ละภาคการศึกษา ไม่น้อยกว่า ๖ หน่วยกิต และไม่เกิน ๑๕ หน่วยกิต

๑๗.๖.๒ นักศึกษาจะลงทะเบียนน้อยกว่าเกณฑ์กำหนดในข้อ ๑๖.๖.๑ ได้ต่อเมื่อได้รับการอนุมัติจากผู้อำนวยการ

ข้อ ๑๘ การลงทะเบียนเรียนรายวิชาเป็นพิเศษโดยไม่นับหน่วยกิต (Audit)

๑๘.๑ นักศึกษาจะลงทะเบียนเรียนวิชาเป็นพิเศษโดยไม่นับหน่วยกิตได้ ต่อเมื่อได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ที่ปรึกษาและอาจารย์ผู้สอน และต้องชำระค่าหน่วยกิตตามปกติ

๑๘.๒ การลงทะเบียนเรียนรายวิชาเป็นพิเศษโดยไม่นับหน่วยกิตนี้ ไม่บังคับให้นักศึกษาสอบ แต่จะบันทึกในระเบียบในช่องผลการเรียนว่า ม.น. หรือ AU เฉพาะผู้ที่มีเวลาเรียนไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของเวลาเรียนทั้งหมดของรายวิชานั้นเท่านั้น

๑๘.๓ วิทยาลัยอาจอนุมัติให้บุคคลภายนอกเข้าเรียนบางรายวิชาเป็นพิเศษโดยไม่นับหน่วยกิตได้ แต่ต้องมีคุณสมบัติและพื้นฐานความรู้ตามที่วิทยาลัยเห็นสมควร และจะต้องปฏิบัติตามข้อบังคับระเบียบ และประกาศต่าง ๆ ของวิทยาลัย

ข้อ ๑๙ การลงทะเบียนเพื่อรักษาสภาพนักศึกษา

นักศึกษาที่ลงทะเบียนรายวิชาครบตามที่กำหนดไว้ในหลักสูตรแต่ยังไม่สำเร็จการศึกษา หรือนักศึกษาที่ลาพักการเรียน หรือนักศึกษาที่ถูกล้างพักการเรียน ต้องลงทะเบียนชำระเงินตามปกติ และ

ต้องปฏิบัติตามข้อบังคับ ระเบียบ และประกาศต่าง ๆ ของวิทยาลัย เพื่อรักษาสภาพนักศึกษาทุกภาค การศึกษาจนกว่าจะสำเร็จการศึกษา

ข้อ ๒๐ การขอลอน ขอเพิ่ม หรือของครายวิชาที่เรียน

๒๐.๑ การขอลอน ขอเพิ่ม หรือของครายวิชาที่เรียน ต้องได้รับความเห็นชอบจาก อาจารย์ที่ปรึกษา และได้รับอนุมัติจากผู้อำนวยการ

๒๐.๒ การขอลอน หรือขอเพิ่มรายวิชาที่เรียน ต้องกระทำภายใน ๓ สัปดาห์แรกของ ภาคการศึกษา ทั้งนี้ต้องเป็นไปตามข้อ ๑๗.๖

๒๐.๓ การของคเรียนรายวิชาใด ๆ ต้องยื่นคำร้องก่อนการสอบปลายภาคไม่น้อยกว่า ๒ สัปดาห์ โดยได้รับอนุมัติจากผู้อำนวยการ

หมวด ๕

การวัดและประเมินผลการศึกษา

ข้อ ๒๑ นักศึกษาต้องมีเวลาเรียนรายวิชาหนึ่ง ๆ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของเวลาเรียนทั้งหมด จึงจะมีสิทธิเข้าสอบในรายวิชาดังกล่าวได้ ยกเว้นกรณีการจัดการศึกษาแบบการศึกษาด้วยตนเอง (Self Study)

ข้อ ๒๒ การประเมินผลการเรียนรายวิชา

๒๒.๑ การประเมินผลการศึกษาของแต่ละรายวิชาให้ใช้ระบบค่าระดับชั้น ดังนี้

ระดับชั้น	ค่าระดับชั้น	ความหมาย
ก หรือ A	๔.๐	ดีเยี่ยม (Excellent)
ข+ หรือ B+	๓.๕	ดีมาก (Very Good)
ข หรือ B	๓.๐	ดี (Good)
ค+ หรือ C+	๒.๕	ค่อนข้างดี (Fairly Good)
ค หรือ C	๒.๐	พอใช้ (Fair)
ง+ หรือ D+	๑.๕	อ่อน (Poor)
ง หรือ D	๑.๐	อ่อนมาก (Very Poor)
ม.ผ. หรือ F	๐	ไม่ผ่าน / ตก (Fail)

๒๒.๒ ในกรณีที่รายวิชาในหลักสูตรไม่มีการประเมินผลเป็นค่าระดับชั้น ให้ ประเมินผลโดยใช้สัญลักษณ์ต่าง ๆ ดังนี้

สัญลักษณ์	ความหมาย
พ.จ. หรือ S	พอใจ / ผ่านเกณฑ์ (Satisfactory)
ม.จ. หรือ U	ไม่พอใจ / ไม่ผ่านเกณฑ์ (Unsatisfactory)
ม.ส. หรือ I	ไม่สมบูรณ์ (Incomplete)
ถ. หรือ W	ถอนรายวิชา (Withdraw)
ม.น. หรือ AU	ไม่นับหน่วยกิต (Audit)

๒๒.๓ การให้ พ.จ. (S) หรือ ม.จ. (U) จะกระทำได้เฉพาะรายวิชาที่ไม่มีหน่วยกิต หรือมีหน่วยกิตแต่สาขาวิชาเห็นว่าไม่สมควรประเมินผลการศึกษาในลักษณะของค่าระดับชั้น หรือการประเมินผลการฝึกงานที่มีได้กำหนดเป็นรายวิชา ให้ใช้สัญลักษณ์ พ.จ. (S) หรือ ม.จ. (U) แล้วแต่กรณี แต่ในกรณีที่นักศึกษาได้ ม.จ. (U) จะต้องปฏิบัติงานเพิ่มเติมจนกว่าจะได้รับความเห็นชอบให้ผ่านได้ จึงจะถือว่าได้ศึกษาครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในหลักสูตร

๒๒.๔ การให้ ม.ผ. (F) จะกระทำในกรณีต่อไปนี้

๒๒.๔.๑ นักศึกษาขาดสอบโดยไม่ได้รับอนุมัติจากผู้อำนวยการ

๒๒.๔.๒ นักศึกษามีเวลาเรียนไม่ครบตามเกณฑ์ในข้อ ๒๑

๒๒.๔.๓ นักศึกษาทุจริตในการสอบ

๒๒.๕ การให้ ม.ส. (I) จะกระทำได้ในกรณีต่อไปนี้

๒๒.๕.๑ นักศึกษามีเวลาเรียนครบตามเกณฑ์ในข้อ ๒๑ แต่ไม่ได้สอบเพราะป่วยหรือเหตุสุดวิสัย และได้รับอนุมัติจากผู้อำนวยการ

๒๒.๕.๒ อาจารย์ผู้สอน หรือประธานสาขาวิชา และผู้อำนวยการ เห็นสมควรให้หรือผลการศึกษา เพราะนักศึกษายังปฏิบัติงาน ซึ่งเป็นส่วนประกอบการศึกษาวิชานั้นยังไม่สมบูรณ์

นักศึกษาที่ได้รับการให้คะแนนระดับชั้น ม.ส. (I) จะต้องดำเนินการแก้สัญลักษณ์ ม.ส. (I) ให้เสร็จสิ้นภายใน 4 สัปดาห์นับแต่เปิดภาคการศึกษา เพื่อให้อาจารย์ผู้สอนแก้สัญลักษณ์ ม.ส. (I) หากพ้นกำหนดดังกล่าววิทยาลัยจะเปลี่ยนสัญลักษณ์ ม.ส. (I) เป็นค่าระดับชั้น ม.ผ. (F) ได้ทันที ยกเว้นการได้ ม.ส. (I) ของวิทยานิพนธ์หรือการศึกษาค้นคว้าอิสระ

๒๒.๖ การให้ ถ. (W) จะกระทำในกรณีต่อไปนี้

๒๒.๖.๑ นักศึกษาได้รับอนุมัติให้งดเรียน ตามข้อ ๒๐.๓

๒๒.๖.๒ นักศึกษาได้รับอนุญาตให้ลาพักการเรียนตามข้อ ๓๐.๑

๒๒.๖.๓ นักศึกษาถูกสั่งพักการเรียนในภาคการศึกษานั้น

๒๒.๖.๔ นักศึกษาได้รับอนุมัติจากผู้อำนวยการ ให้เปลี่ยนสัญลักษณ์จากสัญลักษณ์ ม.ส. (I) ที่นักศึกษาได้รับตามข้อ ๒๒.๕.๑ และครบกำหนดเวลาของการเปลี่ยนสัญลักษณ์ ม.ส. (I) แล้ว แต่การป่วยหรือเหตุอันสุดวิสัยยังไม่สิ้นสุด

๒๒.๗ การให้ ม.น. (AU) จะกระทำในกรณีที่นักศึกษาได้รับอนุมัติให้ลงทะเบียนเรียนรายวิชาเป็นพิเศษ โดยไม่นับหน่วยกิตตามข้อ ๑๘

๒๒.๘ ผลการสอบต้องได้รับการอนุมัติจากผู้อำนวยการ

ข้อ ๒๓ การประเมินผลการสอบพิเศษตามข้อกำหนดของหลักสูตร ได้แก่ การสอบประมวลความรู้และการสอบวัดคุณสมบัติ (Comprehensive and Qualifying Examination) นักศึกษาจะต้องผ่านการสอบก่อนเริ่มการทำวิทยานิพนธ์ การประเมินผลการสอบพิเศษดังกล่าวให้ผลการประเมินเป็น ดังนี้

ระดับชั้น	ความหมาย
พ.จ. หรือ S	พอใจ / ผ่านเกณฑ์ (Satisfactory)
ม.จ. หรือ U	ไม่พอใจ / ไม่ผ่านเกณฑ์ (Unsatisfactory)

ข้อ ๒๔ นักศึกษาที่ได้รับการประเมินผลการสอบพิเศษเป็น ม.จ. (U) ตามข้อ ๒๓ ให้กระทำการแก้ตัวได้เพียง ๑ ครั้ง หากยังได้รับการประเมินเป็น ม.จ. (U) อีก ให้พ้นสภาพเป็นนักศึกษา

ข้อ ๒๕ การประเมินคุณภาพวิทยานิพนธ์หรือการศึกษาค้นคว้าอิสระ ซึ่งประกอบด้วย เนื้อหา กระบวนการวิจัย การเขียน และการสอบปากเปล่า ให้เป็นไปตามเงื่อนไขของหลักสูตร และให้คณะกรรมการเกี่ยวกับวิทยานิพนธ์หรือการศึกษาค้นคว้าอิสระมีหน้าที่ ดังนี้

๒๕.๑ ประเมินความก้าวหน้าการทำวิทยานิพนธ์หรือการศึกษาค้นคว้าอิสระ ให้ผลการประเมินเป็น ดังนี้

ระดับชั้น	ความหมาย
พ.จ. หรือ S	พอใจ / ผ่านเกณฑ์ (Satisfactory)
ม.จ. หรือ U	ไม่พอใจ / ไม่ผ่านเกณฑ์ (Unsatisfactory)

๒๕.๒ ประเมินความก้าวหน้าการทำวิทยานิพนธ์สองครั้งสำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญาโทปฏิบัติ โดยครั้งแรกให้ประเมินในภาคเรียนที่ลงทะเบียนวิทยานิพนธ์ครั้งแรก และครั้งที่สองให้ประเมินความก้าวหน้าการทำวิทยานิพนธ์ในภาคการศึกษาที่สาม หรือสี่ของหลักสูตรการศึกษา

๒๕.๓ ประเมินผลงานวิทยานิพนธ์และการศึกษาค้นคว้าอิสระ ให้ผลการประเมินผลงานวิทยานิพนธ์เป็นระดับดีเยี่ยม ระดับดีมาก และระดับดี ซึ่งขึ้นอยู่กับคุณภาพของวิทยานิพนธ์ ตามดุลพินิจของคณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ และปริมาณผลสัมฤทธิ์ของผลงานวิทยานิพนธ์ ซึ่งได้รับการตีพิมพ์เพื่อเผยแพร่ หรือจดสิทธิบัตรผลงาน ตามประกาศที่เกี่ยวข้องของวิทยาลัย

ข้อ ๒๖ การนับจำนวนหน่วยกิต และการคำนวณค่าคะแนนเฉลี่ยสะสม

๒๖.๑ การนับจำนวนหน่วยกิตเพื่อใช้ในการคำนวณหาค่าระดับชั้นเฉลี่ย ให้นับจากรายวิชาที่มีการประเมินผลการศึกษาแบบแสดงค่าระดับชั้นตามข้อ ๒๒.๑ ในกรณีที่นักศึกษาลงทะเบียนเรียนซ้ำ หรือเรียนแทนในรายวิชาใดให้นำจำนวนหน่วยกิต และค่าระดับชั้นที่ได้ไปใช้ในการคำนวณหาค่าระดับชั้นเฉลี่ยด้วย

๒๖.๒ การนับจำนวนหน่วยกิตสะสมของนักศึกษาเพื่อให้ครบหลักสูตร ให้นับเฉพาะหน่วยกิตของรายวิชาที่สอบได้ระดับค่า ค (C) ขึ้นไปเท่านั้น

๒๖.๓ ค่าคะแนนเฉลี่ยรายภาคการศึกษา ให้คำนวณจากผลการเรียนของนักศึกษาในภาคการศึกษานั้น โดยเอาผลรวมของผลคูณระหว่างจำนวนหน่วยกิตกับค่าระดับชั้นของแต่ละรายวิชาที่เรียนทั้งหมดเป็นตัวตั้งหารด้วยจำนวนหน่วยกิตรวมทั้งหมด

๒๖.๔ ค่าคะแนนเฉลี่ยสะสม ให้คำนวณจากผลการเรียนของนักศึกษาตั้งแต่เริ่มเข้าเรียนจนถึงภาคการศึกษาสุดท้าย โดยเอาผลรวมของผลคูณระหว่างจำนวนหน่วยกิตกับค่าระดับชั้นของแต่ละรายวิชาที่เรียนทั้งหมดเป็นตัวตั้งหารด้วยจำนวนหน่วยกิตรวมทั้งหมด

๒๖.๕ การคำนวณค่าคะแนนเฉลี่ยสะสม ให้คำนวณเมื่อสิ้นภาคการศึกษาปกติภาคเรียนที่ ๒ ที่นักศึกษาลงทะเบียนเรียน

ข้อ ๒๗ การเรียนซ้ำหรือเรียนแทน

๒๗.๑ รายวิชาใดที่นักศึกษาได้ ค+ (C+) หรือ ค (C) นักศึกษาจะลงทะเบียนเรียนซ้ำได้ ต่อเมื่อได้รับอนุมัติจากผู้อำนวยการ โดยคำแนะนำของประธานหลักสูตร

๒๗.๒ รายวิชาใดที่นักศึกษาสอบได้ ง+ (D+) หรือ ง (D) หรือ ม.พ. (F) นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนซ้ำ หรือจะเลือกเรียนรายวิชาอื่นที่มีลักษณะเนื้อหาคล้ายคลึงแทนกันได้ ในการเลือกเรียนแทนนี้ต้องได้รับอนุมัติจากผู้อำนวยการ โดยคำแนะนำของประธานหลักสูตร

ข้อ ๒๘ การทุจริตใด ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาหรือการสอบ

นักศึกษาที่เจตนาทุจริตหรือทำการทุจริตใด ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาหรือการสอบ อาจได้รับโทษอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังนี้

๒๘.๑ ตกในรายวิชานั้น

๒๘.๒ ตกในรายวิชานั้น และพักการเรียนในภาคการศึกษาถัดไป หรือเลื่อนการเสนอชื่อขอรับปริญญาไปอีก ๑ ปีการศึกษา

๒๘.๓ พ้นจากสภาพนักศึกษา

การพิจารณาการทุจริตดังกล่าว ให้เป็นไปตามประกาศวิทยาลัย

หมวด ๖

สถานภาพของนักศึกษา การลาพักการเรียน และการลาออก

ข้อ ๒๙ สถานภาพนักศึกษาเป็นดังนี้

๒๙.๑ สถานภาพนักศึกษาตามการจัดการศึกษาของวิทยาลัย แบ่งออกเป็น ๒ ประเภท ดังนี้

๒๙.๑.๑ นักศึกษาภาคปกติ เป็นนักศึกษาที่เรียนในระบบการศึกษาภาคปกติ

๒๙.๑.๒ นักศึกษาภาคพิเศษ เป็นนักศึกษาที่เรียนในระบบการศึกษาภาคพิเศษ

๒๙.๒ สถานภาพนักศึกษาตามการรับเข้าศึกษา

๒๕.๒.๑ นักศึกษาสถานภาพสมบุรณ์ ได้แก่ นักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนเป็นปีแรก หรือนักศึกษาที่สอบได้ค่าระดับชั้นเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า ๓.๐๐ หรือนักศึกษาสอบผ่านรายวิชาที่กำหนดเป็นวิชาปรับพื้นฐานภายใต้เงื่อนไขของวิทยาลัย

๒๕.๒.๒ นักศึกษาสถานภาพรอพินิจ ได้แก่ นักศึกษาที่สอบได้ค่าระดับชั้นเฉลี่ยสะสมน้อยกว่า ๓.๐๐

๒๕.๒.๓ นักศึกษาสถานภาพทดลองเรียน ได้แก่ นักศึกษาที่วิทยาลัยรับ เข้าเรียน โดยมีเงื่อนไขตามประกาศของวิทยาลัย

๒๕.๒.๔ นักศึกษาสถานภาพสมทบ ได้แก่ นักศึกษาจากสถาบันอื่นที่มาลงทะเบียนเรียนบางรายวิชาที่วิทยาลัย

๒๕.๒.๕ นักศึกษาแลกเปลี่ยน ได้แก่ นักศึกษาจากสถาบันอื่นที่มาเรียนที่วิทยาลัยตามโครงการความร่วมมือระหว่างวิทยาลัยกับสถาบันนั้น ๆ

ข้อ ๓๐ การลาพักการเรียน

๓๐.๑ นักศึกษาอาจยื่นคำร้องขอลาพักการเรียนได้ในกรณีใดกรณีหนึ่ง ต่อไปนี้

๓๐.๑.๑ ได้รับทุนแลกเปลี่ยนนักศึกษาระหว่างประเทศ หรือทุนอื่นใดที่วิทยาลัยเห็นสมควรสนับสนุน

๓๐.๑.๒ ป่วยและต้องรักษาตัวเป็นเวลานานเกินกว่าร้อยละ ๒๐ ของเวลาเรียนทั้งหมดในภาคการศึกษานั้นตามคำสั่งแพทย์ โดยมีใบรับรองแพทย์จากสถานพยาบาลของทางราชการ หรือสถานพยาบาลของเอกชน ตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล ซึ่งเป็นของเอกชนและที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด

๓๐.๑.๓ มีเหตุจำเป็นส่วนตัว โดยอาจยื่นคำร้องขอลาพักการเรียนได้ ถ้ามีสภาพนักศึกษาในวิทยาลัยมาแล้วอย่างน้อย ๑ ภาคการศึกษา

๓๐.๒ การลาพักการเรียน นักศึกษาต้องยื่นคำร้องต่อผู้อำนวยการภายใน ๒ สัปดาห์ นับจากวันเปิดภาคการศึกษา และผู้อำนวยการเป็นผู้พิจารณาอนุญาตแล้วแจ้งให้นายทะเบียนทราบ

๓๐.๓ การลาพักการเรียน ให้อนุญาตเพียง ๑ ภาคการศึกษาภายในระยะเวลาการศึกษา ตามข้อ ๑๐

๓๐.๔ ให้นับระยะเวลาที่ลาพักการเรียนรวมอยู่ในระยะเวลาการศึกษาด้วย

๓๐.๕ ในระหว่างที่ได้รับอนุญาตให้ลาพักการเรียน นักศึกษาจะต้องชำระเงินค่าบำรุง และค่าธรรมเนียมต่าง ๆ ตามประกาศของวิทยาลัยทุกภาคการศึกษา ภายใน ๒ สัปดาห์นับจากวันเปิดภาคการศึกษาเพื่อรักษาสภาพนักศึกษา มิฉะนั้นจะถูกตัดชื่อออกจากวิทยาลัย

ข้อ ๓๑ การลาออก

นักศึกษาที่ประสงค์จะลาออกจากความเป็นนักศึกษาของวิทยาลัย ให้ยื่นคำร้องต่อผู้อำนวยการ โดยผ่านอาจารย์ที่ปรึกษาและประธานหลักสูตร

ข้อ ๓๒ การพ้นจากสภาพนักศึกษา

นักศึกษาพ้นจากสภาพนักศึกษาในกรณีใดกรณีหนึ่ง ดังต่อไปนี้

๓๒.๑ สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร

๓๒.๒ ได้รับอนุมัติจากผู้อำนวยการให้ลาออกตามข้อ ๓๑ หากยังไม่ได้รับอนุมัติให้ลาออก ให้ถือว่านักศึกษานั้นยังมีสภาพเป็นนักศึกษา

๓๒.๓ ถูกคัดชื่อออกจากวิทยาลัยในกรณีดังต่อไปนี้

๓๒.๓.๑ ไม่ลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาแรกที่ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา

๓๒.๓.๒ เมื่อพ้นกำหนดเวลาหนึ่งภาคการศึกษาแล้ว ไม่ชำระเงินค่าบำรุงตามประกาศวิทยาลัยพลังงานและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืนรัตน โกสินทร์ เรื่องการเก็บเงินค่าบำรุงและค่าธรรมเนียมการศึกษาเพื่อรักษาสภาพนักศึกษา

๓๒.๓.๓ ขาดคุณสมบัติตามข้อ ๑๓ อย่างใดอย่างหนึ่ง

๓๒.๓.๔ คะแนนเฉลี่ยในภาคการศึกษาแรกที่ศึกษาได้ต่ำกว่า ๒.๖๕

๓๒.๓.๕ เป็นนักศึกษาสถานภาพรอพินิจที่มีค่าระดับชั้นเฉลี่ยสะสมต่ำกว่า ๒.๘๐ เป็นเวลา ๒ ภาคการศึกษาต่อเนื่องกัน

๓๒.๓.๖ เป็นนักศึกษาสถานภาพรอพินิจครบ ๔ ภาคการศึกษาต่อเนื่องกันแล้วยังไม่พ้นสภาพรอพินิจ

๓๒.๓.๗ ไม่สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรภายในระยะเวลาในข้อ ๑๐

๓๒.๓.๘ สอบประมวลความรู้และการสอบวัดคุณสมบัติ (Comprehensive and Qualifying Examination) ไม่ผ่านตามข้อ ๓๕.๔

๓๒.๓.๙ ทำการทุจริตอย่างร้ายแรงในการสอบ

๓๒.๓.๑๐ มีความประพฤติเสื่อมเสียอย่างร้ายแรงในขณะที่เป็นนักศึกษา

๓๒.๓.๑๑ ทำผิดระเบียบของวิทยาลัยอย่างร้ายแรง

๓๒.๓.๑๒ ถูกพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก ในคดีอาญา เว้นแต่ความผิดโดยประมาท หรือความผิดลหุโทษ

๓๒.๔ ถึงแก่กรรม

ข้อ ๓๓ ผู้ที่พ้นจากสภาพนักศึกษาเพราะถูกคัดชื่อออกจากวิทยาลัยตามข้อ ๓๒.๓.๒ หากประสงค์ขอคืนสภาพเป็นนักศึกษาอีก ให้ยื่นคำร้องผ่านอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลักและประธานหลักสูตรเพื่อเสนอให้ผู้ว่าการอนุมัติ ทั้งนี้ ผู้นั้นต้องชำระเงินค่าบำรุงและค่าธรรมเนียมการศึกษา เมื่อได้รับอนุมัติแล้วให้ผู้นั้นคืนสภาพเป็นนักศึกษาอีกครั้งหนึ่ง และคงสภาพเป็นนักศึกษาเพียงเท่าระยะเวลาตามข้อ ๑๕.๓ นับตั้งแต่วันขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาครั้งแรก

หมวด ๗

การเปลี่ยนสถานภาพนักศึกษาและการโอนหน่วยกิต

ข้อ ๓๔ การเปลี่ยนสถานภาพนักศึกษา

๓๔.๑ ในกรณีที่มีเหตุผลและความจำเป็นอย่างยิ่ง ผู้อำนวยการอาจอนุมัติให้นักศึกษาเปลี่ยนสถานภาพตามข้อ ๒๕.๒ ทั้งนี้ นักศึกษาจะต้องปฏิบัติตามข้อบังคับและระเบียบต่าง ๆ รวมทั้งชำระค่าธรรมเนียมการศึกษาในการเปลี่ยนสถานภาพให้ถูกต้อง

๓๔.๒ นักศึกษาที่เปลี่ยนสถานภาพตามข้อ ๓๔.๑ ได้ จะต้องลงทะเบียนมาแล้วไม่น้อยกว่า ๑ ภาคการศึกษา

๓๔.๓ นักศึกษาสถานภาพทดลองเรียนที่เข้าศึกษาตามข้อ ๒๕.๒.๓ จะต้องสอบได้ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยไม่ต่ำกว่า ๓.๐๐ ผู้อำนวยการอาจอนุมัติให้นักศึกษาเปลี่ยนสถานภาพตามข้อ ๒๕.๒.๑ ทั้งนี้ นักศึกษาจะต้องปฏิบัติตามข้อบังคับ ระเบียบและประกาศต่าง ๆ รวมทั้งชำระค่าธรรมเนียมการศึกษาตามประกาศวิทยาลัย

ข้อ ๓๕ การโอนหน่วยกิตและการเทียบโอนหน่วยกิต ให้ใช้เกณฑ์ดังนี้

๓๕.๑ การโอนหน่วยกิต นักศึกษาอาจขอโอนหน่วยกิตรายวิชาเดียวกันในหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษาที่ได้เคยศึกษามาแล้ว ได้เฉพาะรายวิชาที่สอบได้ค่าระดับชั้น ข (B) ขึ้นไป โดยนับหน่วยกิต รายวิชาที่ขอ โอนมาเป็นส่วนหนึ่งของหน่วยกิตในหลักสูตรที่กำลังศึกษาได้ โดยไม่ต้องเรียนรายวิชานั้นซ้ำอีก ทั้งนี้ รายวิชาที่ขอ โอนหน่วยกิตต้องเป็นรายวิชาที่เรียนมาแล้วไม่เกิน ๓ ปี

ผู้สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรบัณฑิตที่เข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาโท ในสาขาวิชาเดียวกันหรือสาขาวิชาที่สัมพันธ์กัน ให้เทียบโอนหน่วยกิตได้ไม่เกินร้อยละ ๔๐ ของหลักสูตรที่จะเข้าศึกษา

การขอโอนหน่วยกิตรายวิชาต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการหลักสูตร และได้รับอนุมัติจากผู้อำนวยการ

๓๕.๒ การรับและเทียบโอนหน่วยกิต วิทยาลัยอาจยกเว้น หรือเทียบโอนหน่วยกิต รายวิชา ให้กับนักศึกษาที่มีความรู้ ความสามารถวัดมาตรฐานได้ ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์การเทียบโอนของวิทยาลัย

ข้อ ๓๖ การเปลี่ยนวิชาเอกหรือสาขาวิชา

นักศึกษาที่ประสงค์จะเปลี่ยนวิชาเอกหรือสาขาที่ศึกษา ให้กระทำได้โดยการคัดเลือกจากวิชาเอกหรือสาขาวิชาที่ต้องการเข้าศึกษา โดยได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการหลักสูตร และได้รับอนุมัติจากผู้อำนวยการ ระยะเวลาการศึกษาของนักศึกษาจะนับตั้งแต่วันขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา วิชาเอกหรือสาขาแรกที่เข้ามาศึกษา สำหรับการโอนหน่วยกิตรายวิชาให้เป็นไปตามข้อ ๓๕

ข้อ ๓๗ การรับโอนนักศึกษา หรือนักศึกษาจากสถาบันอุดมศึกษาอื่น

วิทยาลัยอาจพิจารณา รับ โอนนักศึกษา หรือนักศึกษาจากสถาบันอุดมศึกษาอื่นที่มีฐานะเทียบเท่ามหาวิทยาลัยได้ตามประกาศวิทยาลัย ทั้งนี้ การนับระยะเวลาที่ศึกษาในหลักสูตรให้เริ่มนับตั้งแต่เข้าศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาเดิม

หมวด ๘

การสอบพิเศษ วิทยานิพนธ์และการศึกษาค้นคว้าอิสระ

ข้อ ๓๘ นักศึกษาทุกหลักสูตรในระดับบัณฑิตศึกษา จะต้องผ่านการทดสอบภาษาที่ไม่ใช่ภาษาประจำชาติของตนอย่างน้อย ๑ ภาษาตามประกาศวิทยาลัย โดยให้อยู่ในดุลพินิจของคณะกรรมการหลักสูตร และได้รับอนุมัติจากผู้อำนวยการ

ข้อ ๓๙ การสอบประมวลความรู้และการสอบวัดคุณสมบัติ

๓๙.๑ นักศึกษาหลักสูตรปริญญาตรีบัณฑิต จะต้องสอบผ่านการสอบประมวลความรู้ และการสอบวัดคุณสมบัติ

๓๙.๒ การสอบประมวลความรู้และการสอบวัดคุณสมบัติ เพื่อวัดว่านักศึกษามีความสามารถในด้านการดำเนินงานวิจัย อันได้แก่ ความรู้ความเข้าใจ การวิเคราะห์ การสังเคราะห์ข้อมูล การระบุประเด็นความสำคัญและการสรุปข้อคิดเห็น

๓๙.๓ นักศึกษาหลักสูตรปริญญาตรีบัณฑิต ที่ลงทะเบียนวิชาวิทยานิพนธ์ในภาคการศึกษาแรก นักศึกษาจะต้องสอบประมวลความรู้และการสอบวัดคุณสมบัติผ่านก่อนเริ่มทำวิทยานิพนธ์

๓๙.๔ นักศึกษาที่สอบประมวลความรู้และการสอบวัดคุณสมบัติ ได้ผลเป็น ม.จ. (U) จะต้องสอบแก้ตัวใหม่ ทั้งนี้ นักศึกษามีสิทธิสอบประมวลความรู้และการสอบวัดคุณสมบัติเพียง ๒ ครั้ง

๓๙.๕ วัน เวลา และกระบวนการสอบประมวลความรู้และการสอบวัดคุณสมบัติ ให้เป็นไปตามประกาศวิทยาลัย

ข้อ ๔๐ วิทยานิพนธ์

๔๐.๑ นักศึกษาหลักสูตรปริญญาโทบัณฑิต แผน ก และหลักสูตรปริญญาตรีบัณฑิต ต้องทำวิทยานิพนธ์

๔๐.๒ คณะกรรมการควบคุมการทำวิทยานิพนธ์

๔๐.๒.๑ วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโทบัณฑิต คณะกรรมการควบคุมการทำวิทยานิพนธ์ จะต้องมีคุณสมบัติสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาเอกจากมหาวิทยาลัยหรือสถาบันการศึกษาที่เป็นที่ยอมรับภายในประเทศหรือต่างประเทศ หรือเป็นนักวิจัยที่เป็นที่ยอมรับในด้านการวิจัย และควรมีตำแหน่งทางวิชาการไม่ต่ำกว่ารองศาสตราจารย์จากหน่วยงานภายในประเทศหรือต่างประเทศ

๔๐.๒.๒ วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาตรีบัณฑิต คณะกรรมการควบคุมการทำวิทยานิพนธ์ จะต้องมีคุณสมบัติสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาเอกจากมหาวิทยาลัยหรือสถาบันการศึกษาที่เป็นที่ยอมรับภายในประเทศหรือต่างประเทศ หรือเป็นนักวิจัยที่เป็นที่ยอมรับในด้านการวิจัย และควรมี

(๑) ประสบการณ์การวิจัยอย่างน้อย ๕ ปี หรือ

(๒) มีตำแหน่งทางวิชาการไม่ต่ำกว่ารองศาสตราจารย์จากหน่วยงานภายในประเทศหรือต่างประเทศ หรือ

(๓) เป็นอาจารย์ประจำที่ดำเนินการควบคุมวิทยานิพนธ์ ร่วมกับอาจารย์
ที่มีคุณสมบัติตามข้อ ๔๐.๒.๒ (๑) หรือ (๒)

๔๐.๓ นักศึกษาจะต้องส่งข้อเสนอวิทยานิพนธ์ เพื่อให้ประธานหลักสูตรและคณาจารย์
ประจำวิทยาลัยพิจารณาอนุมัติคณะกรรมการควบคุมวิทยานิพนธ์ ตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขของหลักสูตร

๔๐.๔ การประเมินผลการทำวิทยานิพนธ์

๔๐.๔.๑ นักศึกษาหลักสูตรปริญญาโทบัณฑิต แผน ก จะต้องปฏิบัติตาม
หลักเกณฑ์และประกาศของวิทยาลัยเกี่ยวกับการประเมินผลการทำวิทยานิพนธ์

๔๐.๔.๒ นักศึกษาหลักสูตรปริญญาโทบัณฑิต จะต้องได้รับการประเมินผลการ
ทำวิทยานิพนธ์สองครั้ง ดังนี้

(๑) ประเมินผลครั้งแรกในภาคการศึกษาที่ลงทะเบียนรายวิชาวิทยานิพนธ์
ครั้งแรก

(๒) ประเมินผลครั้งที่สองในภาคการศึกษาที่สามหรือสี่ของหลักสูตร
การศึกษา

๔๐.๕ คณะกรรมการวิทยานิพนธ์จะต้องเข้าประเมินผลการทำวิทยานิพนธ์ครบตาม
องค์ประกอบ

๔๐.๖ กรณีที่คณะกรรมการวิทยานิพนธ์ไม่ครบองค์ประกอบในการประเมินผลการทำ
วิทยานิพนธ์ ให้วิทยาลัยกำหนดเวลาใหม่เพื่อประเมินผลตามความเหมาะสม

๔๐.๗ วัน เวลา และกระบวนการนำเสนอผลงานเพื่อขอรับการประเมินผลการทำ
วิทยานิพนธ์ ให้เป็นไปตามประกาศของวิทยาลัย

๔๐.๘ การสอบป้องกันวิทยานิพนธ์

๔๐.๘.๑ คณะกรรมการสอบป้องกันวิทยานิพนธ์ ประกอบด้วย คณะกรรมการ
ควบคุมการทำวิทยานิพนธ์ทั้งคณะ กรรมการสอบวิทยานิพนธ์ และผู้ตรวจสอบผลงานจากภายนอก

๔๐.๘.๒ ในการสอบป้องกันวิทยานิพนธ์ ให้มีผู้ตรวจสอบผลงานจากภายนอก
(Reader) ซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิชาการประจำวิทยาลัยพลังงาน

๔๐.๘.๓ นักศึกษาจะสอบป้องกันวิทยานิพนธ์ได้ เมื่อ

๔๐.๘.๓.๑ จัดพิมพ์วิทยานิพนธ์ให้วิทยาลัยอย่างน้อย ๑ เดือนก่อนวัน
สอบ

๔๐.๘.๓.๒ ได้รับความเห็นชอบจากผู้ตรวจสอบผลงานจากภายนอก
(Reader) ซึ่งทำการตรวจสอบวิทยานิพนธ์ทั้งฉบับ

๔๐.๘.๓.๓ ได้ดำเนินการส่งผลงานวิจัยเพื่อตีพิมพ์อย่างน้อย ๑ ผลงาน
ในวารสารระดับนานาชาติ หรือผลสัมฤทธิ์อื่น ๆ เช่น สิทธิบัตร บทความวิจัยที่เสนอในการประชุมวิชาการ
ระดับชาติหรือนานาชาติ และสื่อสิ่งพิมพ์

๔๐.๘.๔ การสอบป้องกันวิทยานิพนธ์จะต้องประกอบด้วยคณะกรรมการควบคุมการทำวิทยานิพนธ์ทั้งคณะ กรรมการสอบวิทยานิพนธ์ และผู้ตรวจสอบผลงานจากภายนอก (Reader) ยกเว้นผู้ตรวจสอบผลงานจากภายนอกจากต่างประเทศ อาจจะอนุโลมให้ส่งรายงานวิทยานิพนธ์ไปให้ผู้ตรวจสอบผลงานจากภายนอกผู้นั้นอ่านและให้ความเห็น

กรรมการควบคุมการทำวิทยานิพนธ์ ต้องไม่เป็นประธานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

๔๐.๘.๕ คณะกรรมการควบคุมการทำวิทยานิพนธ์ กรรมการสอบวิทยานิพนธ์ และผู้ตรวจสอบผลงานจากภายนอก เป็นผู้รับผิดชอบในการสอบ ในกรณีที่ผลสอบเป็นที่พอใจให้ผลการศึกษาค้นคว้า (S) และกรณีที่ผลสอบไม่เป็นที่พอใจให้ทำการสอบแก้ตัวภายในระยะเวลาที่คณะกรรมการสอบกำหนด

๔๐.๘.๖ นักศึกษาที่สอบผ่านการสอบป้องกันวิทยานิพนธ์แล้ว ให้ดำเนินการจัดส่งวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์ตามรูปแบบที่วิทยาลัยกำหนด ภายใน ๖๐ วันหลังจากวันสอบ ในกรณีที่มีการแก้ไขวิทยานิพนธ์ซึ่งไม่เกี่ยวกับเนื้อหาหลัก คณะกรรมการสอบอาจกำหนดให้ส่งวิทยานิพนธ์เกิน ๖๐ วันได้ แต่ต้องไม่เกิน ๙๐ วันหลังจากวันสอบ มิฉะนั้นจะต้องทำการสอบวิทยานิพนธ์ใหม่

ข้อ ๔๑ การศึกษาค้นคว้าอิสระ

๔๑.๑ นักศึกษาหลักสูตรปริญญาโทบัณฑิต แผน ก จะต้องทำการศึกษาค้นคว้าอิสระ

๔๑.๒ วิทยาลัยจะแต่งตั้งอาจารย์ที่ปรึกษาสำหรับการศึกษาค้นคว้าอิสระ โดยมีคุณสมบัติจะต้องสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาเอกจากมหาวิทยาลัยหรือสถาบันการศึกษาที่เป็นที่ยอมรับภายในประเทศหรือต่างประเทศ หรือเป็นนักวิจัยที่เป็นที่ยอมรับในด้านการวิจัยเป็นไปตามประกาศของวิทยาลัย

๔๑.๓ องค์ประกอบ คุณสมบัติ และจำนวนอาจารย์ที่ปรึกษาการศึกษาค้นคว้าอิสระ และกรรมการสอบการศึกษาค้นคว้าอิสระ ให้เป็นไปตามประกาศของวิทยาลัย

๔๑.๔ นักศึกษาจะต้องส่งข้อเสนอการศึกษาค้นคว้าอิสระเพื่อให้ประธานหลักสูตรและคณาจารย์ประจำวิทยาลัยพิจารณาอนุมัติคณะกรรมการที่ปรึกษาการศึกษาค้นคว้าอิสระ ตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขของหลักสูตร

๔๑.๕ การประเมินผลการศึกษาค้นคว้าอิสระ

๔๑.๕.๑ นักศึกษาหลักสูตรปริญญาโทบัณฑิต แผน ก จะต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์และประกาศของวิทยาลัยเกี่ยวกับการประเมินผลการศึกษาค้นคว้าอิสระ

๔๑.๕.๒ คณะกรรมการการศึกษาค้นคว้าอิสระจะต้องเข้าประเมินผลการศึกษาค้นคว้าอิสระครบตามองค์ประกอบ

๔๑.๕.๓ กรณีที่คณะกรรมการการศึกษาค้นคว้าอิสระไม่ครบองค์ประกอบในการประเมินผล ให้วิทยาลัยกำหนดเวลาใหม่เพื่อประเมินผลตามความเหมาะสม

๔๑.๕.๔ วัน เวลา และกระบวนการนำเสนอผลงานเพื่อขอรับการประเมินผลการ
ทำการศึกษาค้นคว้าอิสระ ให้เป็นไปตามประกาศของวิทยาลัย

๔๑.๖ การสอบป้องกันการศึกษาค้นคว้าอิสระ

๔๑.๖.๑ คณะกรรมการสอบป้องกันการศึกษาค้นคว้าอิสระ ประกอบด้วย
คณะกรรมการควบคุมการทำการศึกษาค้นคว้าอิสระทั้งคณะ และกรรมการสอบ

๔๑.๖.๒ นักศึกษาจะสอบป้องกันการศึกษาค้นคว้าอิสระ เมื่อได้จัดพิมพ์รายงาน
การศึกษาค้นคว้าอิสระให้วิทยาลัยอย่างน้อย ๑ เดือนก่อนวันสอบ

๔๑.๖.๓ การสอบป้องกันการศึกษาค้นคว้าอิสระจะต้องประกอบด้วยอาจารย์ที่
ปรึกษาการทำการศึกษาค้นคว้าอิสระทั้งคณะ และกรรมการสอบ

๔๑.๖.๔ อาจารย์ที่ปรึกษาการทำการศึกษาค้นคว้าอิสระทั้งคณะ และกรรมการ
สอบ เป็นผู้รับผิดชอบในการสอบ ในกรณีที่ผลสอบเป็นที่พอใจให้ผลการศึกษาค้นคว้า (S) และกรณีที่ผล
สอบไม่เป็นที่พอใจให้ทำการสอบแก้ตัวภายในระยะเวลาที่คณะกรรมการสอบกำหนด

๔๑.๖.๕ นักศึกษาที่สอบผ่านการสอบป้องกันการศึกษาค้นคว้าอิสระแล้ว ให้
ดำเนินการจัดส่งรายงานการศึกษาค้นคว้าอิสระฉบับสมบูรณ์ตามรูปแบบที่วิทยาลัยกำหนด ภายใน ๖๐ วัน
หลังจากวันสอบ ในกรณีที่มีการแก้ไขรายงานการศึกษาค้นคว้าอิสระซึ่งไม่เกี่ยวกับเนื้อหาหลัก
คณะกรรมการสอบอาจกำหนดให้ส่งรายงานการศึกษาค้นคว้าอิสระเกิน ๖๐ วันได้ แต่ต้องไม่เกิน ๙๐ วัน
หลังจากวันสอบ มิฉะนั้นจะต้องทำการสอบการศึกษาค้นคว้าอิสระใหม่

หมวด ๘

การสำเร็จการศึกษา

ข้อ ๔๒ การขอรับปริญญา

๔๒.๑ ในภาคการศึกษาใดที่นักศึกษาคาดว่าจะสำเร็จการศึกษา ให้ยื่นคำร้องขอรับ
ประกาศนียบัตร หรือปริญญาที่วิทยาลัย ภายใน ๑ สัปดาห์นับแต่วันเปิดภาคการศึกษา

๔๒.๒ นักศึกษาจะขอรับประกาศนียบัตรหรือปริญญาได้ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
คุณสมบัติทั่วไป

๔๒.๒.๑ มีเวลาเรียนที่วิทยาลัยนี้ไม่น้อยกว่า ๑ ปีการศึกษา และมีระยะเวลา
ศึกษาตามที่กำหนดในข้อ ๑๐

๔๒.๒.๒ สอบได้จำนวนหน่วยกิตครบตามหลักสูตร

๔๒.๒.๓ ได้คะแนนเฉลี่ยสะสมของรายวิชาไม่ต่ำกว่า ๓.๐๐

คุณสมบัติเฉพาะผู้ขอรับปริญญามหาบัณฑิต แผน ก

๔๒.๒.๔ เสนอวิทยานิพนธ์ตามมาตรฐานของวิทยาลัย และสอบป้องกัน
วิทยานิพนธ์ขั้นสุดท้ายตามหลักเกณฑ์และประกาศของวิทยาลัย

๔๒.๒.๕ ส่งวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์ตามที่วิทยาลัยกำหนด

๔๒.๒.๖ ผลงานวิทยานิพนธ์จะต้องได้รับการตีพิมพ์หรืออย่างน้อย
ดำเนินการให้ผลงานหรือส่วนหนึ่งของผลงานได้รับการตีพิมพ์ในวารสารหรือสิ่งพิมพ์ทางวิชาการหรือ
เสนอต่อที่ประชุมวิชาการที่มีรายงานการประชุม โดยผู้ดำเนินการส่งผลงานเพื่อการตีพิมพ์ (Corresponding
Author) ในวารสารทางวิชาการระดับนานาชาติ ต้องเป็นอาจารย์ผู้ควบคุมวิทยานิพนธ์เท่านั้น

ในกรณีที่ไม่เป็นไปตามความในข้อนี้ หากมีเหตุผลอันควรจะต้อง
ดำเนินการขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำวิทยาลัย

คุณสมบัติเฉพาะผู้ขอรับปริญญาโทบัณฑิต แผน ก

๔๒.๒.๗ เสนอรายงานการศึกษาขั้นต้นว่าอิสระตามมาตรฐานของวิทยาลัย
และสอบป้องกันการศึกษาค้นคว้าอิสระขั้นสุดท้ายตามหลักเกณฑ์และประกาศของวิทยาลัย

๔๒.๒.๘ ส่งรายงานการศึกษาค้นคว้าอิสระฉบับสมบูรณ์ตามที่วิทยาลัย
กำหนด

๔๒.๒.๙ สอบผ่านการสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination)
ตามหลักเกณฑ์และประกาศของวิทยาลัย

คุณสมบัติเฉพาะผู้ขอรับปริญญาตรีบัณฑิต

๔๒.๒.๑๐ สอบผ่านการสอบประมวลความรู้และการสอบวัดคุณสมบัติ

๔๒.๒.๑๑ เสนอวิทยานิพนธ์ และผ่านการตรวจสอบวิทยานิพนธ์จากผู้
ตรวจสอบผลงานจากภายนอก ตามมาตรฐานของวิทยาลัย และสอบป้องกันวิทยานิพนธ์ขั้นสุดท้ายตาม
หลักเกณฑ์และประกาศของวิทยาลัย

๔๒.๒.๑๒ ส่งวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์ตามที่วิทยาลัยกำหนด

๔๒.๒.๑๓ ผลงานวิทยานิพนธ์จะต้องได้รับการตีพิมพ์ หรืออย่างน้อย
ดำเนินการให้ผลงานหรือส่วนหนึ่งของผลงานได้รับการตีพิมพ์ ในวารสารทางวิชาการระดับนานาชาติแล้ว
ก่อนขั้นตอนการสอบป้องกันวิทยานิพนธ์ โดยผู้ดำเนินการส่งผลงานเพื่อการตีพิมพ์ (Corresponding
Author) ในวารสารทางวิชาการระดับนานาชาติ ต้องเป็นอาจารย์ผู้ควบคุมวิทยานิพนธ์เท่านั้น

๔๒.๒.๑๔ สอบผ่านภาษาต่างประเทศ ตามวิชาบังคับพื้นฐาน ตามหลักเกณฑ์
และเงื่อนไขที่วิทยาลัยกำหนด ทั้งนี้วิทยาลัยอาจกำหนดการสำเร็จหลักสูตรภาษาต่างประเทศที่จัดสอบ โดย
สถาบันอื่นเป็นการสอบผ่านภาษาต่างประเทศก็ได้


ในกรณีที่ไม่เป็นไปตามความข้อนี้ หากมีเหตุผลอันควรจะต้อง
ดำเนินการขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำวิทยาลัย

ข้อ ๔๓ การให้ประกาศนียบัตร หรือปริญญา

วิทยาลัยจะพิจารณาเสนอชื่อนักศึกษาที่ได้ยื่นความจำนงขอรับประกาศนียบัตร หรือ
ปริญญา ที่มีคุณสมบัติตามข้อ ๔๒.๒ และมีความประพฤติดี ต่อสภามหาวิทยาลัย เพื่อขอรับ
ประกาศนียบัตร หรือปริญญา

ข้อ ๔๔ ให้อธิการบดีมีอำนาจวินิจฉัยและตีความ ในกรณีที่มีปัญหาเกี่ยวกับการปฏิบัติตาม
ข้อบังคับนี้ และการวินิจฉัยของอธิการบดีให้ถือเป็นที่สุด

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๓



(นายประพัฒน์ โปธิวรคุณ)

นายกสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์