

คำนำ

ปัจจุบัน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนครมีการจัดการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษาที่ดำเนินการสอนอยู่หลายสาขาวิชา องค์ประกอบสำคัญประการหนึ่งที่ต้องมีคือคู่มือวิทยานิพนธ์ หรือการค้นคว้าอิสระที่มีความสมบูรณ์และเหมาะสมกับสภาพการศึกษา ปัจจุบัน คู่มือการจัดทำวิทยานิพนธ์ หรือการค้นคว้าอิสระเล่มนี้ จัดทำขึ้นเพื่อเป็นแนวทางสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาทุกหลักสูตรของมหาวิทยาลัย ให้สามารถจัดทำวิทยานิพนธ์ หรือการค้นคว้าอิสระได้อย่างครบถ้วนสมบูรณ์และสะดวกรวดเร็ว โดยยึดตามมาตรฐานการจัดทำวิทยานิพนธ์ หรือการค้นคว้าอิสระที่นิยมใช้กันโดยทั่วไป

ขอขอบคุณคณะกรรมการจัดการศึกษาของคณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ที่กรุณาให้ข้อมูลพื้นฐานที่มีคุณค่า จนทำให้การจัดทำคู่มือเล่มนี้สะดวก รวดเร็ว และเสร็จสิ้นลงในระยะเวลาอันสั้น คณะกรรมการจัดทำคู่มือวิทยานิพนธ์และการค้นคว้าอิสระของมหาวิทยาลัย หวังว่าคู่มือเล่มนี้ จะช่วยให้นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาทุกหลักสูตรใช้เป็นแนวทางในการจัดทำวิทยานิพนธ์ หรือการค้นคว้าอิสระได้เป็นอย่างดี

คณะผู้จัดทำ

24 มกราคม 2554

สารบัญ

(เว้นระยะห่าง 1 บรรทัด)

	หน้า
คำนำ	(ก)
สารบัญ	(ข)
บทที่ 1 แนวทางในการจัดทำวิทยานิพนธ์ หรือการค้นคว้าอิสระ	1
บทที่ 2 ส่วนประกอบวิทยานิพนธ์ หรือการค้นคว้าอิสระ	4
ส่วนนำ	4
ปกนอก	4
ใบรองปก	5
ปกใน	5
ใบอนุมัติวิทยานิพนธ์ หรือการค้นคว้าอิสระ	5
บทคัดย่อ	5
กิตติกรรมประกาศ	5
สารบัญ	5
สารบัญตาราง	6
สารบัญภาพ	6
ส่วนเนื้อหา	6
บทที่ 1 บทนำ	6
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	6
วัตถุประสงค์	6
ขอบเขตของการศึกษา	6
ข้อตกลงเบื้องต้น (ถ้ามี)	7
สมมติฐาน (ถ้ามี)	7
กรอบแนวความคิด	7
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	7
นิยามศัพท์	7
คำสำคัญ	7

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	7
แนวคิดทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง	8
ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	8
บทที่ 3 วิธีดำเนินการ	8
เครื่องมือที่ใช้	8
วิธีการ	9
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลและอภิปรายผล	9
ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	9
การอภิปรายผล	9
บทที่ 5 สรุปผลและข้อเสนอแนะ	9
สรุปผล	9
ข้อเสนอแนะ	9
ส่วนประกอบท้ายเรื่อง	10
เอกสารอ้างอิง	10
ภาคผนวก	10
ประวัติการศึกษาและการทำงาน	10
บทที่ 3 รูปแบบการพิมพ์	11
ข้อกำหนดการพิมพ์	11
การตั้งค่าน้ำกระดาษ	12
การลำดับเลขหน้า	12
การพิมพ์ลำดับหัวข้อ การย่อหน้า และการเว้นระยะระหว่างบรรทัด	12
การเว้นระยะการพิมพ์หลังเครื่องหมายวรรคตอน	13
การเว้นระยะระหว่างบรรทัด	13
การพิมพ์ตารางและภาพประกอบ	13
การพิมพ์ชื่อทางวิทยาศาสตร์	15

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 4 การเขียนอ้างอิง	16
หลักการเขียนอ้างอิงในเนื้อหา	16
รูปแบบการเขียนอ้างอิง	16
บทที่ 5 การเขียนเอกสารอ้างอิงท้ายเล่ม	21
หลักเกณฑ์ทั่วไปในการเขียนเอกสารอ้างอิง	21
รูปแบบการเขียนเอกสารอ้างอิงท้ายเล่ม	24
ภาคผนวก	
ภาคผนวก ก ตัวอย่างส่วนประกอบของวิทยานิพนธ์และการค้นคว้าอิสระ	32
ตัวอย่างปกนอก สำหรับวิทยานิพนธ์	32
ตัวอย่างหน้าปกใน สำหรับวิทยานิพนธ์	34
ตัวอย่างปกนอก สำหรับการค้นคว้าอิสระ	36
ตัวอย่างหน้าปกใน สำหรับการค้นคว้าอิสระ	38
ตัวอย่างสันปก	40
ตัวอย่างใบอนุมัติวิทยานิพนธ์	41
ตัวอย่างใบอนุมัติการค้นคว้าอิสระ	42
ตัวอย่างบทคัดย่อภาษาไทย สำหรับวิทยานิพนธ์	43
ตัวอย่างบทคัดย่อภาษาอังกฤษ สำหรับวิทยานิพนธ์	44
ตัวอย่างบทคัดย่อภาษาไทย สำหรับการค้นคว้าอิสระ	45
ตัวอย่างบทคัดย่อภาษาอังกฤษ สำหรับการค้นคว้าอิสระ	46
ตัวอย่างกิตติกรรมประกาศ สำหรับวิทยานิพนธ์	47
ตัวอย่างกิตติกรรมประกาศ สำหรับการค้นคว้าอิสระ	48
ตัวอย่างสารบัญ	49
ตัวอย่างสารบัญ (ต่อ)	50
ตัวอย่างสารบัญตาราง	51
ตัวอย่างสารบัญภาพ	52
ตัวอย่างการกำหนดระยะการพิมพ์หน้าทั่วไป การขึ้นบทใหม่...	53

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
ตัวอย่างการพิมพ์ลำดับหัวข้อ	54
ตัวอย่างการพิมพ์ตาราง สำหรับการทดลอง	55
ตัวอย่างการพิมพ์ตาราง สำหรับการสำรวจ	56
ตัวอย่างการพิมพ์ตาราง สำหรับการสำรวจ (ต่อ)	57
ตัวอย่างการพิมพ์ภาพประกอบ (กรณีที่น่าภาพผู้อื่นมาอ้างอิง)	58
ตัวอย่างการพิมพ์ภาพประกอบ (กรณีที่ถ่ายภาพด้วยตนเอง ไม่นำภาพผู้อื่นมาอ้างอิง)	59
ตัวอย่างการเขียนเอกสารอ้างอิง	60
ตัวอย่างภาคผนวก	62
ตัวอย่างประวัติการศึกษาและการทำงาน	63
ภาคผนวก ข ข้อกำหนดในการจัดทำ CD-ROM ฉบับเต็มของวิทยานิพนธ์และ การค้นคว้าอิสระ	64
ภาคผนวก ค รายการเอกสารอ้างอิงในการจัดทำวิทยานิพนธ์และการค้นคว้าอิสระ	65
ภาคผนวก ง คณะกรรมการจัดทำคู่มือวิทยานิพนธ์และการค้นคว้าอิสระ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	66