

ปรับปรุงเมื่อวันที่ 13 ส.ค. 2562

แบบฟอร์มคณะฯ
ห้ามลบทิ้ง ห้ามปรับสี

ตัวอย่าง

- ใช้ font Cordia New ขนาด 16 pt
- ให้ใช้ตัวเข้มในทุกตำแหน่งที่เป็นการเติมข้อความใน ด1-ด5

แบบเสนอขออนุมัติโครงร่างวิทยานิพนธ์สำหรับปริญญาดุษฎีบัณฑิต

ต่อคณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ทุกคนสังกัด สาขาวิชาเคมี เหมือนกันหมด
ไม่ต้องระบุแขนงวิชา เช่น เคมีอินทรีย์, เคมีฟิสิกัล

โทร รหัส 61 – 24 หน่วยกิต
เอก – ไล่ 36 หรือ 48 เท่านั้น
- โทไปเอก 36 หน่วยกิต
- ตรีไปเอก 48 หน่วยกิต

ชื่อ-นามสกุล นายดุษฎี บัณฑิต

เลขประจำตัว 607 11111 23

ภาควิชา เคมี

สาขาวิชา เคมี

วิทยานิพนธ์จำนวน 48 หน่วยกิต

เป็นนิสิตในหลักสูตร

ปกติ

นอกเวลาราชการ

ภาษาอังกฤษ

นานาชาติ

เข้าศึกษาภาคการศึกษา

ต้น

ปลาย

ปีการศึกษา 2560

ปีการศึกษาที่เข้าศึกษา ถ้าใช้ฟอร์มภ.อังกฤษ เขียนปี ค.ศ.

ที่อยู่ปัจจุบันติดต่อสะดวกที่สุด ห้อง xxx หอพักxxx เลขที่ xxx ถนนxxx... เขต... กรุงเทพฯ 10400 หมายเลข

โทรศัพท์ xxx-xxx-xxxx

ชื่อหัวข้อวิทยานิพนธ์ (ภาษาไทย)

ชื่อเรื่องภาษาไทย เขียนติดกัน
ไม่เว้นวรรค

ที่พักของนิสิต (บ้าน/อพาร์ทเมนต์/หอพัก/...) และเบอร์โทรศัพท์นิสิตที่สามารถติดต่อได้

องค์ประกอบทางเคมีที่มีฤทธิ์ต้านเซลล์มะเร็งของทุเรียน *Durio zibethinus* Merr.

ชื่อเรื่องใช้ตัวพิมพ์ใหญ่ ยกเว้นชื่อวิทยาศาสตร์

ชื่อหัวข้อวิทยานิพนธ์ (ภาษาอังกฤษตัวพิมพ์ใหญ่)

CHEMICAL CONSTITUENTS WITH CYTOTOXICITY OF DURIAN *Durio zibethinus* Merr.

เบอร์โทรศัพท์ที่ทำงาน

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

รองศาสตราจารย์ ดร.เคมี ที่ปรึกษา

โทร. xx-xxx-xxxx

ถ้าไม่มีอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม ให้ ตัดบรรทัดนั้นออก

ลงนาม

นิสิตผู้เสนอโครงร่าง

ลงนาม

ลงนาม

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

(...รองศาสตราจารย์ ดร.วุฒิชัย พาวราสุข...)

ประธานคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

วันที่นิสิตสอบโครงร่างวิทยานิพนธ์ xx พฤษภาคม 25xx

นิสิตคาดว่าจะสอบวิทยานิพนธ์ในภาคการศึกษา ต้น ปลาย ปีการศึกษา 25xx

ได้รับความเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการบริหารหลักสูตรวิทยาศาสตร์ดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชา .เคมี.....
ครั้งที่ วันที่

ลงนาม (เลขาฯ คณะกรรมการบริหารหลักสูตร)

วันที่/...../.....

ได้รับความเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการบริหารคณะวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ วันที่

ลงนาม

รองคณบดี คณะวิทยาศาสตร์

วันที่/...../.....

ตัวอย่าง

แบบเสนอขอความเห็นชอบโครงงานวิทยานิพนธ์ปริญญาโท
ต่อคณะกรรมการบริหารคณะวิทยาศาสตร์

ชื่อ-นามสกุล นายดุขฎิ บัณฑิต

เลขประจำตัว 607 11111 23

ภาควิชา เคมี

สาขาวิชา เคมี

วิทยานิพนธ์จำนวน 48 หน่วยกิต

เป็นนิสิตในหลักสูตร

ปกติ

นอกเวลาราชการ

ภาษาอังกฤษ

นานาชาติ

เข้าศึกษาภาคการศึกษา

ต้น

ปลาย

ปีการศึกษา 2560

ชื่อหัวข้อวิทยานิพนธ์ (ภาษาไทย)

องค์ประกอบทางเคมีที่มีฤทธิ์ต้านเซลล์มะเร็งของทุเรียน *Durio zibethinus* Merr.

ชื่อหัวข้อวิทยานิพนธ์ (ภาษาอังกฤษตัวพิมพ์ใหญ่)

CHEMICAL CONSTITUENTS WITH CYTOTOXICITY OF DURIAN *Durio zibethinus* Merr.

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

รองศาสตราจารย์ ดร.เคมี ที่ปรึกษา

วัตถุประสงค์

1. ถ้ามีวัตถุประสงค์เพียงข้อเดียว ไม่ต้องเขียนเลข 1

ถ้ามีวัตถุประสงค์เพียงข้อเดียว ให้เขียนเป็นประโยคต่อเนื่อง แล้วตัดข้อ "1." ออก

แนวเหตุผล ทฤษฎีที่สำคัญ หรือสมมติฐาน

เขียนเหตุผล/ที่มาของงานวิจัย อ้างถึงทฤษฎีหรือสมมติฐานที่เกี่ยวข้อง และชี้ให้เห็นว่างานวิจัยนี้จะทำอะไร อย่างไร ให้ชัดเจนและกระชับได้ใจความสมบูรณ์ โดยไม่ต้องใส่เอกสารอ้างอิง (หน้าด2 ห้ามเกิน 2 หน้า)

รายละเอียดในหัวข้อ "แนวเหตุผล ทฤษฎีสำคัญ หรือสมมติฐาน" ของ ด2/ม2 ไม่ต้องใส่เอกสารอ้างอิง

วิธีดำเนินการวิจัย (โดยย่อ)

1. ค้นคว้าเอกสารและข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

2. จำนวนขั้นตอนและกิจกรรม ต้องสอดคล้องกับหน้า ด3 และ เอกสารประกอบ

ขั้นตอนสุดท้ายของวิธีดำเนินการวิจัย

วิเคราะห์ข้อมูล สรุปผล เขียนบทความวิจัยและวิทยานิพนธ์

หัวข้อ "วิธีดำเนินการวิจัย" (ใน ด2, ด3 และ เอกสารประกอบโครงร่างฯ)

ต้องมีจำนวนขั้นตอนและวิธีการที่สอดคล้องกันทั้งหมด

- ข้อแรกคือ "ค้นคว้าเอกสารและข้อมูลที่เกี่ยวข้อง" และข้อสุดท้ายคือ

"วิเคราะห์ข้อมูล สรุปผล เขียนบทความวิจัยและวิทยานิพนธ์"

- "วิธีดำเนินการวิจัย" (ใน ด2, ด3) เขียนโดยย่อ มีรายละเอียดเล็กน้อย

- "วิธีดำเนินการวิจัย" (ใน เอกสารประกอบโครงร่างฯ) เขียนโดยละเอียด

หน้า ด2

- ความยาวไม่เกิน 2 หน้า

- มีหัวข้อ วัตถุประสงค์, แนวเหตุผล..., และวิธีดำเนินการวิจัย

หน้า ม2

- ความยาวไม่เกิน 1 หน้า มีหัวข้อ วัตถุประสงค์, แนวเหตุผล..

- ไม่มีหัวข้อ "วิธีดำเนินการวิจัย" ในหน้า ม2 แต่มีหัวข้อ "วิธีดำเนินการวิจัย" ในเอกสารประกอบโครงร่างฯ ให้เขียนโดยละเอียด โดยมีขั้นตอนและวิธีการที่สอดคล้องกับหน้า ม3

ตัวอย่าง

แผนงานวิจัย

ให้ขีดเส้นตรง (ไม่ใส่หัวลูกศร) เพื่อใช้แทนช่วงเวลา (เดือน) สำหรับขั้นตอนต่าง ๆ ในการทำวิทยานิพนธ์ในช่องที่มีหมายเลข 1 ถึง 24

รายละเอียด	เดือนที่ (เริ่มทำวิทยานิพนธ์เมื่อเดือน พ.ศ.)																								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
1. ค้นคว้าเอกสารและข้อมูลที่เกี่ยวข้อง																									
2.																									
3.																									
วิเคราะห์ข้อมูล สรุปผล เขียนบทความวิจัยและวิทยานิพนธ์																									

** ห้ามแก้ไขจำนวนช่อง **

หน้า ด3 - มีช่วงเวลา 24 ช่อง

หน้า ม3 - มีช่วงเวลาเพียง 18 ช่อง

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัยนี้

- แผนงานวิจัยมีก็ข้อก็ได้ แต่ ใน ๑2, ๑3 และ เอกสารประกอบโครงร่างฯ ต้องมีจำนวนขั้นตอนและวิธีการที่สอดคล้องกันทั้งหมด

- คณะฯ แนะนำว่าแผนงานฯ ควรเริ่มด้วย “ค้นคว้าเอกสารและข้อมูลที่เกี่ยวข้อง” และ “วิเคราะห์ข้อมูล สรุปผล เขียนบทความวิจัยและวิทยานิพนธ์” เป็นขั้นสุดท้าย

ใส่จำนวนขั้นตอนเรียงลงมาจนถึงขั้นสุดท้าย “วิเคราะห์ข้อมูล ..”

ข้อความส่วนนี้ ต้องเหมือนกับที่ระบุในเอกสารประกอบโครงร่างฯ

ลงนาม

นิตินิติผู้เสนอโครงร่างวิทยานิพนธ์

ตัวอย่าง

ภาคผนวก

แบบเสนอขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์สำหรับปริญญาโทบัณฑิต

ชื่อ-นามสกุล นายดุษฎี บัณฑิต

เลขประจำตัว 607 11111 23

ภาควิชา เคมี

สาขาวิชา เคมี

วิทยานิพนธ์จำนวน 48 หน่วยกิต

เป็นนิสิตในหลักสูตร

ปกติ

นอกเวลาราชการ

ภาษาอังกฤษ

นานาชาติ

เข้าศึกษาภาคการศึกษา

ต้น

ปลาย

ปีการศึกษา 2560

ชื่อหัวข้อวิทยานิพนธ์ (ภาษาไทย)

องค์ประกอบทางเคมีที่มีฤทธิ์ต้านเซลล์มะเร็งของทุเรียน *Durio zibethinus* Merr.

ชื่อหัวข้อวิทยานิพนธ์ (ภาษาอังกฤษตัวพิมพ์ใหญ่)

CHEMICAL CONSTITUENTS WITH CYTOTOXICITY OF DURIAN *Durio zibethinus* Merr.

พิมพ์ตำแหน่งทางวิชาการแบบเต็ม เช่น รองศาสตราจารย์ ไม่ใช่ รศ.

รายชื่อผู้ที่เสนอแต่งตั้งให้เป็นคณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

ไม่ต้องใส่ชื่อของประธานฯ ให้ใช้ตำแหน่งตามแบบฟอร์ม

ประธานฯ หลักสูตร หรือผู้ที่ประธานฯ มอบหมาย

ประธานกรรมการ

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ (ผู้ทรงคุณวุฒิจากภายนอก)

เรียงชื่อกรรมการตามตำแหน่งทางวิชาการ จาก ศาสตราจารย์ → รองศาสตราจารย์ → ผู้ช่วยศาสตราจารย์ → อาจารย์

ถ้าไม่มีอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม ให้ตัดบรรทัดนั้นออก

รองศาสตราจารย์ ดร.เคมี ที่ปรึกษา

รองศาสตราจารย์ ดร.นิพนธ์ วิทยา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทรง คุณวุฒิ⁽¹⁾

อาจารย์ ดร.ประโยชน์ ครบถ้วน

Professor Dr. Gil Grisson⁽²⁾

(ประธานคณะกรรมการบริหารหลักสูตร)

ระบุหน่วยงานที่สังกัดของกรรมการนอกคณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ทุกท่าน - สถานที่ทำงานในประเทศ ให้ระบุจังหวัดต่อท้ายด้วยเสมอ (เขียน "กรุงเทพฯ" หรือ "กรุงเทพมหานคร" ก็ได้) - สถานที่ทำงานต่างประเทศ ให้ระบุประเทศด้วย

ระบุสถานที่ทำงานหรือสังกัดของกรรมการภายนอกคณะวิทยาศาสตร์ หรือชาวต่างประเทศด้วย โดยเขียน superscript ที่ท้ายชื่อ และระบุสถานที่ทำงานด้านล่าง ต่อจากลายเซ็นประธานฯ

⁽¹⁾ ภาควิชา คณะเภสัชศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กรุงเทพมหานคร

⁽²⁾ Department of, University of, Denmark

หมายเหตุ: คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ให้เป็นไปตามข้อบังคับจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ว่าด้วยการศึกษา ในระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2551 หมวด 6 การสอนและการสอบ ส่วนที่ 6 การสอบวิทยานิพนธ์ ข้อ 94 และระเบียบจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ว่าด้วย หลักเกณฑ์และวิธีดำเนินการเกี่ยวกับการสอบในหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2561

ตัวอย่าง

แบบเสนอขอความเห็นชอบโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาดุษฎีบัณฑิต
ต่อคณะกรรมการบริหารคณะวิทยาศาสตร์

ชื่อ-นามสกุล **นายดุษฎี บัณฑิต**

เลขประจำตัว 607 11111 23

ภาควิชา **เคมี**

สาขาวิชา **เคมี**

วิทยานิพนธ์จำนวน **48** หน่วยกิต

เป็นนิสิตในหลักสูตร

ปกติ

นอกเวลาราชการ

ภาษาอังกฤษ

นานาชาติ

เข้าศึกษาภาคการศึกษา

ต้น

ปลาย

ปีการศึกษา 2560

ชื่อหัวข้อวิทยานิพนธ์ (ภาษาไทย)

ชื่อหัวข้อวิทยานิพนธ์ (ภาษาอังกฤษตัวพิมพ์ใหญ่)

- มีประเด็นที่ต้องพิจารณาจริยธรรมการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับมนุษย์หรือสัตว์ทดลอง
(นิติตจะต้องดำเนินการขอการรับรองจริยธรรมจากคณะกรรมการจริยธรรมในมนุษย์หรือสัตว์ทดลอง ก่อนการอนุมัติโครงร่างวิทยานิพนธ์)
- ไม่มีประเด็นที่ต้องพิจารณาจริยธรรมการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับมนุษย์หรือสัตว์ทดลอง

ด้านการควบคุมความปลอดภัยทางชีวภาพ

- โครงการวิจัยเกี่ยวข้องกับเชื้อโรค และ/หรือพิษจากสัตว์ (พ.ร.บ. เชื้อโรคและพิษจากสัตว์ 2558) และ/หรือ สิ่งมีชีวิตติดต่อดังสารพันธุกรรม
 - ได้รับการประเมิน ข้อเสนอโครงการวิจัยด้านความปลอดภัยทางชีวภาพจากคณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยทางชีวภาพแล้ว (รหัสอนุมัติ
 - ได้รับยกเว้นการประเมิน ข้อเสนอโครงการวิจัยด้านความปลอดภัยทางชีวภาพจากคณะกรรมการควบคุมความปลอดภัยทางชีวภาพ (รหัสอนุมัติ
- โครงการวิจัยไม่เกี่ยวข้องกับเชื้อโรค พิษจากสัตว์ เทคโนโลยีชีวภาพสมัยใหม่

เอกสารประกอบโครงร่างวิทยานิพนธ์

ชื่อ-นามสกุล นาย/นาง/นางสาว **ชื่อนิสิต นามสกุล**

เลขประจำตัว 607 23

ภาควิชา **เคมี**

สาขาวิชา **เคมี**

วิทยานิพนธ์จำนวน 36 หรือ 48 หน่วยกิต

ชื่อหัวข้อวิทยานิพนธ์ (ภาษาไทย)

เอกสารประกอบโครงร่างฯ

- ใส่เลขหน้า ที่มุมขวาบน
- เอก : เอกสารไม่เกิน 10 หน้า
- โท: เอกสารไม่เกิน 6 หน้า

ชื่อหัวข้อวิทยานิพนธ์ (ภาษาอังกฤษตัวพิมพ์ใหญ่)

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

ตำแหน่งทางวิชาการแบบเต็ม ชื่อ นามสกุล

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม

ลบบรรทัดนี้ออก ถ้าไม่มีอาจารย์ที่ปรึกษา **ร่วม**

ถ้าไม่มีอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม ให้ลบบรรทัดนี้ออก

วัตถุประสงค์

1. ต้องตรงกับหน้า ๑2
- 2.

ต้องตรงกับหน้า ๑2 ทุกประการ

เอกสารประกอบโครงร่างฯ

ตั้งแต่หัวข้อวัตถุประสงค์เป็นต้นไป หัวข้อจะเป็น **ตัวเข้ม (bold)** ส่วนข้อมูลที่เติม เป็นอักษรปกติ

มูลเหตุจูงใจหรือแนวเหตุผล

ทฤษฎีที่สำคัญและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ขอบเขตงานวิจัย

- เนื้อหาที่เป็นเรื่องเฉพาะ ไม่ใช่ข้อมูลที่รู้กันโดยทั่วไป ควรมีการอ้างอิง
- หากใส่รูปประกอบที่ไม่ได้วาดเอง แต่นำมาจากเอกสารอ้างอิง ต้องใส่เลขแสดงการอ้างอิงด้วย
- ชื่อเทคนิคหรือสารเคมี (ใช้ตัวพิมพ์เล็กทั้งหมด ยกเว้นเป็นชื่อเฉพาะ) อาจเขียนทับศัพท์เป็นภาษาอังกฤษได้ โดยไม่จำเป็นต้องแปลเป็นภาษาไทย การใช้ชื่อย่อ ควรระบุคำเต็มไว้ด้วยในครั้งแรก
- คำศัพท์หรือคำย่อต่างๆ ควรเขียนให้เหมือนกันหมดทั้งฉบับ

ขั้นตอนและวิธีการดำเนินการวิจัย (โดยละเอียด)

1. ค้นคว้าเอกสารและข้อมูลที่เกี่ยวข้อง
2. จำนวนขั้นตอนและกิจกรรมต้องสอดคล้องกับหน้า ๑2 และ ๑3 แต่เพิ่มรายละเอียดวิธีดำเนินการวิจัย
- 3.

หัวข้อ "ขั้นตอนและวิธีการดำเนินการวิจัย" ใน **เอกสารประกอบโครงร่างฯ** และ "วิธีดำเนินการวิจัย" (ใน ๑2, ๑3) ต้องมีจำนวนขั้นตอนและวิธีการที่สอดคล้องกันทั้งหมด

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

ต้องตรงกับหน้า ๑3

ต้องตรงกับหน้า ๑3 ทุกประการ

เอกสารอ้างอิง

1. เขียนเรียงลำดับตามการอ้างอิง และเขียนด้วยรูปแบบ (format) เดียวกันทั้งหมดทุก reference
- 2.

- เรียงลำดับเอกสารอ้างอิงตามลำดับการอ้างอิง
- ต้องระบุขอบเขตความในรายการเอกสารอ้างอิงด้วย
- ใช้รูปแบบการเขียนแบบใดก็ได้ แต่ให้เหมือนกันทั้งหมด (ดูตัวอย่างการเขียนจาก P8)
- หากเขียนชื่อวารสารแบบย่อ ต้องตรวจสอบการย่อชื่อให้ถูกต้อง ห้ามย่อเอาเอง