

ขอบบน
เว้น 3.5 เซนติเมตร

ส.พ. 02



Angsana New 24 หน้า

แบบเสนอโครงร่างปริญญานิพนธ์
(ชื่อปริญญานิพนธ์ - ภาษาไทย)

Angsana New 22 หน้า

ขอบซ้าย
เว้น 3.5 เซนติเมตร

ขอบขวา
เว้น 2.5 เซนติเมตร

รูปถ่าย
(ชุดนักศึกษา)
ขนาด 1 นิ้ว
(ชื่อคนที่ 1)

รูปถ่าย
(ชุดนักศึกษา)
ขนาด 1 นิ้ว
(ชื่อคนที่ 2)

Angsana New 18 หน้า

(ชื่อ-สกุลนักศึกษา) รหัสนักศึกษา (เลขรหัสนักศึกษา)
(ชื่อ-สกุลนักศึกษา) รหัสนักศึกษา (เลขรหัสนักศึกษา)

Angsana New 16 หน้า

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
พ.ศ. (ปีการศึกษาที่ลงทะเบียน)

ขอบล่าง
เว้น 2.5 เซนติเมตร

ส่วนประกอบในแบบเสนอโครงร่างปริญญานิพนธ์ แบบเสนอโครงร่างปริญญานิพนธ์มีรายละเอียดในการเขียนดังนี้

1. ชื่อโครงการปริญญานิพนธ์...(ภาษาไทย).....

2 สาขาที่ทำวิจัย วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

3 ผู้ดำเนินการวิจัยชื่อ-นามสกุล.....รหัสนักศึกษา....(เลขรหัสนักศึกษา).....(แขนงวิชา).....
.....ชื่อ-นามสกุล.....รหัสนักศึกษา....(เลขรหัสนักศึกษา)(แขนงวิชา).....

4 ที่ปรึกษาโครงการปริญญานิพนธ์

ที่ปรึกษาหลัก.....

ที่ปรึกษาร่วม.....

5 คำสำคัญ (keyword) ของโครงการ

(นิยามความหมายของ คำศัพท์เฉพาะที่ใช้ใน โครงการนี้)

6 ปัญหาและความเป็นมาของปัญหา

(แสดงแนวความคิดพื้นฐานที่มาของปัญหาที่มีความสำคัญหรือมีความจำเป็นที่จะต้องทำการวิจัยเรื่องนี้)

7. วัตถุประสงค์

(แสดงวัตถุประสงค์ หรือเป้าหมายของการทำโครงการปริญญานิพนธ์นี้อย่างชัดเจน และเรียงตามลำดับความสำคัญเป็นข้อ ๆ)

7.1 เพื่อ.....

7.2 เพื่อ.....

8 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

(บอกถึงแนวทางในการนำผลของโครงการซึ่งอาจจะเป็นข้อมูลหรือเครื่องมือที่ได้ ไปใช้งานในระดับต่างๆ เป็นข้อ ๆ ได้แก่ อุตสาหกรรม การเรียนการสอน หรือให้ความรู้แก่รัฐวิสาหกิจชุมชน เป็นต้น)

8.1 ประโยชน์.....

8.2 ประโยชน์.....

9 ทฤษฎีและหลักการหรือกรอบแนวคิด

(อธิบายทฤษฎีที่ใช้ในโครงการซึ่งอ้างอิงจากหนังสือหรือตำรา/วารสารต่าง ๆ ที่มีการอ้างอิงอย่างชัดเจน งดการอ้างอิงจาก internet ยกเว้นเป็น e-book, e-thesis, e-research ที่ค้นคว้าจาก internet)

9.1 ทฤษฎีในการวิเคราะห์และออกแบบระบบ

9.2 ทฤษฎีในการจัดการฐานข้อมูล

9.3 ทฤษฎีการออกแบบฐานข้อมูล

9.4 ทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง

9.5 ทฤษฎีเกี่ยวกับซอฟต์แวร์และภาษาที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

10 ขอบเขตของโครงการ

(ระบุขอบเขตของโครงการในเชิงปริมาณและ/หรือคุณภาพ ซึ่งเชื่อมโยงกับปัญหาที่จะทำโครงการ ที่ไม่สามารถกำหนด โดยตรงในชื่อเรื่อง และวัตถุประสงค์ของการวิจัยได้)

101 ขอบเขตของระบบ

101.1 ตัวอย่าง.....

1)

2)

101.2.....

101.3.....

101.4.....

102 ขอบเขตของผู้ใช้ระบบ

1021 ตัวอย่าง.....

1)

2)

1022.....

1023.....

11. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง (อ้างอิงอย่างน้อย 5งานวิจัย)

(กล่าวถึงความเกี่ยวข้องและความสัมพันธ์ของโครงการนี้กับ โครงการวิจัยเรื่องอื่น ๆ ทั้งในประเทศและต่างประเทศว่า เคยมีใครทำการวิจัยมาแล้ว ทำที่ไหน เมื่อไร ก้าวหน้าไปแค่ไหน ฯลฯ งดการอ้างอิงจาก internet ยกเว้นเป็น e-book, e-thesis, e-research ที่ค้นคว้าจาก internet)

12. ระยะเวลาการดำเนินงาน

(ระบุระยะเวลาที่ใช้ในการวิจัย ตั้งแต่เริ่มต้นจนกระทั่งสิ้นสุดโครงการ โดยระบุเดือน ปี ที่เริ่มต้นและสิ้นสุดโครงการ)

13. ขั้นตอนและวิธีดำเนินการ

(บอกถึงรายละเอียดของกระบวนการและวิธีการที่ใช้ในการทำโครงการนี้ รวมถึงอุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ สภาวะที่ทำการ ทดลอง การเก็บรวบรวมข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูล)

14. แผนการดำเนินงานตลอดโครงการ

(แสดงถึงแผนการดำเนินงานตลอดโครงการ ด้วยแผนภูมิแสดงระยะเวลาในการดำเนินงาน (*Gantt Chart*) ตามตัวอย่างต่อไปนี้)

กิจกรรม/ ขั้นตอนการดำเนินการ	สัปดาห์						
	1	2	3	4	5	6	7
1. กิจกรรม							
2. กิจกรรม							
3. กิจกรรม							
4. กิจกรรม							

15. งบประมาณ

(แสดงรายละเอียดงบประมาณที่ต้องใช้ในโครงการวิทยานิพนธ์)

16. เอกสารอ้างอิง

(แสดงถึงเอกสารที่ได้อ้างอิงถึงในแบบเสนอโครงร่างวิทยานิพนธ์ โดยระบุชื่อเอกสารที่ใช้อ้างอิงในการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยทุกรายการตามรูปแบบมาตรฐาน)

อ้างอิงจากหนังสือ มีรูปแบบดังนี้ (/ หมายถึง การเว้นวรรค)

ชื่อ / ชื่อสกุล. // ชื่อเรื่อง. // ครั้งที่พิมพ์. // เมืองที่พิมพ์ / : / ผู้รับผิดชอบในการพิมพ์, /ปีที่พิมพ์.

เช่น โอภาส เอี่ยมสิริวงศ์. ระบบวิเคราะห์ฐานข้อมูล. กรุงเทพฯ : ซีเอ็ดดูเคชั่น, 2548

อ้างอิงจากวิทยานิพนธ์หรือปริญญาโท มีรูปแบบดังนี้

ชื่อผู้เขียน. // ชื่อเรื่อง. // ระดับวิทยานิพนธ์ / สาขาวิชา / ชื่อมหาวิทยาลัย, /ปีที่พิมพ์.

เช่น

ภัทพร กอบพิงคน. การประเมินคุณภาพการพยาบาลผู้คลอดปกติในโรงพยาบาลนครพิงค์
จังหวัดเชียงใหม่. วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต สาขาวิชาพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่,
2540

อ้างอิงจากข้อมูลออนไลน์ มีรูปแบบดังนี้

ผู้แต่ง. // ชื่อเรื่อง. // [ประเภทของสื่อ]. // รายละเอียดทางการพิมพ์ (ถ้ามี). // เข้าถึงได้จาก / : / แหล่ง
สารสนเทศ. // (วันที่ค้นข้อมูล / : / วัน / เดือน / ปี).

เช่น

พิมลพรรณ พิทยานุกุล. วิธีสืบค้นวัสดุสารสนเทศ. [ออนไลน์]. เข้าถึงได้จาก : <http://www.lib.buu.ac.th> (วันที่ค้นข้อมูล : 16 กันยายน 2546).

กรณีมีการขึ้นบรรทัดใหม่ บรรทัดที่ 2 จะ มีรูปแบบดังนี้ (7 เาะ)

ชื่อ / ชื่อสกุล. // ชื่อเรื่อง. // ครั้งที่พิมพ์. // เมืองที่พิมพ์ / : / ผู้รับผิดชอบในการพิมพ์,
/////ปีที่พิมพ์.

เช่น

รพีพรรณ พิระกุล. การวิเคราะห์และออกแบบระบบ System Analysis and Design. พิมพ์ครั้งที่ 2
กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2540

หมายเหตุ

1. นักศึกษาสามารถขอทุนวิจัยของมหาวิทยาลัยได้ โดยติดต่อแจ้งความจำนงกับอาจารย์ที่ปรึกษา
เพื่อดำเนินการต่อไป

2. รูปแบบการพิมพ์เอกสาร

21 ก้นหน้าซ้าย และบน เว้นจากขอบกระดาษ 35 เซนติเมตร

22 ก้นหน้าขวา และล่าง เว้นจากขอบกระดาษ 25 เซนติเมตร

23 รูปแบบตัวอักษรหน้าปก Angsana New 24, 22, 18 และ 16 หนาตามลำดับจากบนลงล่าง

24 รูปแบบตัวอักษรภายในเอกสาร Angsana New 16

3. นักศึกษาต้องพิมพ์มาส่งที่สาขาวิชาจำนวน 8 ชุด

4 ปกของแบบเสนอโครงร่างปริญญาโท ให้ใช้กระดาษสีพื้น เข้าเล่มแบบธรรมดา **ต้นปกใช้กระดาษขาวสีเดียวกับปก (เข้ม-อ่อน ต่างกันได้)** แยกตามกลุ่มนักศึกษา ดังนี้

41 นักศึกษาหลักสูตรเก่า

สีม่วง



42 นักศึกษาหลักสูตรใหม่ รหัส 49 ขึ้นไป

421 นักศึกษาที่จับคู่แขนงเดียวกัน

§ แขนงวิชาเทคโนโลยีการสื่อสารและโทรคมนาคม

สีเขียว



§ แขนงวิชาเทคโนโลยีซอฟต์แวร์

สีชมพู



§ แขนงวิชาการบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศ

สีฟ้า



§ แขนงวิชาการพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์

สีเหลือง



422 นักศึกษาที่จับคู่ต่างแขนงกัน

สีน้ำเงิน

