

## ตัวอย่างแบบฟอร์มโครงร่างวิทยานิพนธ์

สำหรับผู้สมัครหลักสูตร.....

### 1. ชื่อวิทยานิพนธ์

ภาษาไทย.....

ภาษาอังกฤษ.....

2. หลักสูตรและสาขาวิชา.....

3. ผู้ดำเนินการวิจัย.....

4. คณะกรรมการที่ปรึกษา (ถ้ามี).....

5. ความสำคัญและที่มาของการวิจัย.....

ระบุแนวความคิดพื้นฐานหรือปัญหาที่มีความสำคัญหรือมีความจำเป็นที่ต้องทำวิจัยเรื่องนี้

6. วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....

ระบุวัตถุประสงค์หรือเป้าหมายโครงการวิจัยให้ชัดเจน เรียงตามลำดับความสำคัญเป็นข้อ ๆ

7. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย

ระบุความคาดหมายของประโยชน์ที่จะได้รับจากโครงการวิจัยว่าผลจากการวิจัยจะนำไปใช้ประโยชน์ และ/หรือประยุกต์ใช้อย่างไร

8. งานวิจัยที่เกี่ยวข้องและเอกสารอ้างอิง

ระบุถึงความเกี่ยวเนื่องสัมพันธ์หรือความแตกต่างของโครงการเรื่องนี้กับโครงการวิจัย หรือแนวคิด/ สมมุติฐานอื่น ๆ รวมถึงรายละเอียดผลการวิจัยที่เกี่ยวข้องและเอกสารอ้างอิง

9. ระเบียบวิธีวิจัย

ระบุแบบแผนของงานวิจัย ขั้นตอน วิธีการเก็บข้อมูลและวิธีการวิเคราะห์ข้อมูล รวมทั้งจำนวนหรือขนาดของตัวอย่างที่ใช้ศึกษาให้ละเอียดชัดเจน

### 10. ขอบเขตของการวิจัย

ระบุขอบเขตของการวิจัยว่าครอบคลุมถึงอะไรบ้าง ให้กระชับและชัดเจน

### 11. ระยะเวลาการทำวิจัย

ระบุระยะเวลาที่ใช้ในการวิจัยตั้งแต่เริ่มต้นจนกระทั่งสิ้นสุด

### 12. แผนการดำเนินงานตลอดการวิจัย

ระบุขั้นตอนและระยะเวลาของแผนการดำเนินงานวิจัยแต่ละขั้นตอน โดยละเอียด รวมทั้งแผนภูมิแสดงระยะเวลาในการดำเนินงานภายในรอบปีตามแบบตาราง

กิจกรรม/ขั้นตอน การดำเนินงาน	เดือน																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

### 13. สถานที่ทำการวิจัย ทดลอง หรือเก็บข้อมูล วัสดุ/อุปกรณ์การทำวิจัย

ระบุสถานที่ที่จะใช้ทำการวิจัยให้ชัดเจน โดยระบุสถานที่ทำการทดลองหรือเก็บข้อมูล อุปกรณ์ที่จำเป็นต้องใช้ และอุปกรณ์การวิจัยที่มีอยู่แล้ว

**หมายเหตุ** ทุกองค์ประกอบให้เสนอให้กระชับ ชัดเจน สอดคล้องกับชื่อเรื่อง มีการอ้างอิงที่ถูกต้องและเป็นระบบเดียวกัน