แบบเสนอโครงการพิเศษ

เรื่อง

โครงการอิมพลีเมนท์ [ชื่อโมดูล] ของ[ธุรกิจอะไร]

[Module Name] Implementations Project of [Which Business]

เสนอโดย

[คำนำหน้า ชื่อ นามสกุลนิสิต]

รหัสประจำตัวนิสิต [รหัสประจำตัวนิสิต]

โครงการพิเศษนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศทางธุรกิจ

คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ปีการศึกษา 256X

แบบ บ.18 ก. รหัสประจำตัวนิสิต [รหัสประจำตัวนิสิต]

คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

 แบบเสนอหัวข้อโครงการพิเศษสำหรับปริญญามหาบัณฑิต

ด้วยข้าพเจ้า [คำนำหน้า ชื่อ นามสกุลนิสิตภาษาไทย]

 [คำนำหน้า ชื่อ นามสกุลนิสิตภาษาอังกฤษ]

 ขณะนี้เป็นนิสิตที่ศึกษาในบัณฑิตวิทยาลัยเป็นปีที่ 2

 หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศทางธุรกิจ

ที่อยู่ปัจจุบัน [ที่อยู่ของนิสิต]

 โทรศัพท์ [เบอร์โทรศัพท์ของนิสิต]

ชื่อเรื่องภาษาไทย [ชื่อโครงการภาษาไทย]

ชื่อเรื่องภาษาอังกฤษ [ชื่อโครงการอังกฤษ]

อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ [ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา]

ที่อยู่ปัจจุบัน คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

 ลงชื่อ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ผู้ยื่นคำร้อง

 ([คำนำหน้า ชื่อ นามสกุลนิสิตภาษาไทย])

 วันที่ยื่นคำร้อง\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_

|  |  |
| --- | --- |
| ความเห็นของอาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ท่านเห็นว่าโครงการนี้จะมีปัญหาด้านจริยธรรมหรือไม่( ) มี ( ) ไม่มี(ลงนาม) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_([ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา])\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_ | ความเห็นของประธานหลักสูตร\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ท่านเห็นว่าโครงการนี้จะมีปัญหาด้านจริยธรรมหรือไม่( ) มี ( ) ไม่มี(ลงนาม) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_([ชื่อประธานหลักสูตร])\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_ |

แบบ บ.18 ข. รหัสประจำตัวนิสิต [รหัสประจำตัวนิสิต]

แบบเสนอขออนุมัติตั้งคณะกรรมการตรวจโครงการพิเศษสำหรับปริญญามหาบัณฑิต

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศทางธุรกิจ

ปีการศึกษา 256X

ชื่อนิสิต [คำนำหน้า ชื่อ นามสกุลนิสิตภาษาไทย]

ชื่อโครงการภาษาไทย [ชื่อโครงการภาษาไทย]

ชื่อโครงการภาษาอังกฤษ [ชื่อโครงการอังกฤษ]

รายชื่อผู้ที่เสนอแต่งตั้งเป็นคณะกรรมการตรวจโครงการพิเศษ

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ประธานกรรมการตรวจสอบ

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ กรรมการ

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ กรรมการ

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ประธานหลักสูตร

 \_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_

**สารบัญ**

**สารบัญตาราง**

ตารางที่ x: ชื่อตาราง......................................................................................................................................... x

ตารางที่ x: ชื่อตาราง......................................................................................................................................... x

ตารางที่ x: ชื่อตาราง......................................................................................................................................... x

**สารบัญรูปภาพ**

รูปที่ x: ชื่อรูป.................................................................................................................................................... x

รูปที่ x: ชื่อรูป.................................................................................................................................................... x

รูปที่ x: ชื่อรูป.................................................................................................................................................... x

# **ความสำคัญและที่มาของโครงการ**

[ความสำคัญและที่มาของโครงการ]

# **ข้อมูลเกี่ยวกับองค์กร**

1.
2.
3.
4.

## **ประวัติองค์กร**

[ประวัติองค์กร]

## **โครงสร้างองค์กร**

โครงสร้างองค์กรของ [ชื่อองค์กร] แสดงดังรูปที่ x

[ผังองค์กร]

หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับโครงการนี้

รูปที่ x: โครงสร้างองค์กรของ [ชื่อองค์กร]

##

## **การดำเนินงานขององค์กร**

[การดำเนินงานขององค์กร]

## **ปัญหาที่เกิดขึ้นในปัจจุบัน**

[ปัญหาที่เกิดขึ้นในปัจจุบัน]

# **วัตถุประสงค์ของโครงการ**

[วัตถุประสงค์ของโครงการ]

# **ขอบเขตของโครงการ**

[ให้ระบุว่ามีกี่ระบบ และแต่ละระบบย่อยมีขอบเขตอย่างไร ครอบคลุมงานอะไรบ้าง]

# **เทคโนโลยีที่ใช้ในโครงการ**

เทคโนโลยีที่ใช้สำหรับการพัฒนาโครงการ “[ชื่อโครงการ]” มีรายละเอียดดังตารางที่ x

ตารางที่ x: เทคโนโลยีที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

|  |
| --- |
| **ด้าน Software** |
| ระบบปฏิบัติการ | [ชื่อ Operating Systems] |
| ระบบจัดการฐานข้อมูล | [ชื่อระบบจัดการฐานข้อมูล] |
| เครื่องมือที่ใชในการออกแบบระบบ | [ชื่อเครื่องมือ] |
| เครื่องมือที่ใชในการพัฒนาระบบ | [ชื่อเครื่องมือ] |

#

# **ความแตกต่างจากโครงการพิเศษที่พัฒนาแล้ว**

[ความแตกต่างจากโครงการพิเศษที่พัฒนาแล้ว ถ้าไม่มี ให้ระบุว่า ไม่พบโครงการพิเศษที่ใกล้เคียงกับโครงการที่นำเสนอ]

[ตารางที่ x: ความแตกต่างของโครงการพิเศษ] (ถ้าพบโครงการใกล้เคียง ให้ใส่โครงการล่าสุดไม่เกิน 3 โครงการ)

| **ประเด็นที่****เปรียบเทียบ** | **โครงการที่พัฒนา****แล้ว** | **โครงการที่พัฒนา****แล้ว** | **โครงการที่พัฒนา****แล้ว** | **โครงการที่นำเสนอ** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ปีที่อนุมัติ |  |  |  |  |
| ชื่อโครงการ |  |  |  |  |
| แขนงวิชา (ถ้ามี) |  |  |  |  |
| ผู้พัฒนา |  |  |  |  |
| อาจารย์ที่ปรึกษา |  |  |  |  |
| ประเภทธุรกิจ/ที่มาของข้อมูล |  |  |  |  |
| เทคโนโลยีที่ใช้ในการพัฒนา |  |  |  |  |
| ระบบงานย่อย |  |  |  |  |

# **รายละเอียดระบบงาน**

โครงการ “[ชื่อโครงการ]” ประกอบด้วย…..ระบบย่อย มีรายละเอียดของแต่ละระบบย่อย ดังนี้

## **7.1 รายละเอียดของระบบงาน**

1. [ชื่อระบบที่ 1]

 - วัตถุประสงค์

 - ข้อมูลเข้า

 - การประมวลผล

(ระบุเพิ่มเติมว่ามีกระบวนการทำงานที่ไม่เป็นไปตามมาตรฐานของเครื่องมือที่ใช้พัฒนาระบบหรือไม่)

 - ผลลัพธ์ที่ได้

2. [ชื่อระบบที่ 2]

 - วัตถุประสงค์

 - ข้อมูลเข้า

 - การประมวลผล

 (ระบุเพิ่มเติมว่ามีกระบวนการทำงานที่ไม่เป็นไปตามมาตรฐานของเครื่องมือที่ใช้พัฒนาระบบหรือไม่)

 - ผลลัพธ์ที่ได้

n. [ชื่อระบบที่ n]

 - วัตถุประสงค์

 - ข้อมูลเข้า

 - การประมวลผล

 (ระบุเพิ่มเติมว่ามีกระบวนการทำงานที่ไม่เป็นไปตามมาตรฐานของเครื่องมือที่ใช้พัฒนาระบบหรือไม่)

 - ผลลัพธ์ที่ได้

## **7.2 แผนภาพระบบงาน**

 เพื่อใหเห็นภาพรวมของระบบที่เกี่ยวของใน โครงการ [ชื่อโครงการ] ซึ่งประกอบไปดวย x ระบบงานย่อย จึงจะแสดงการไหลของข้อมูล และการประมวลผลในรูปแบบของแผนภาพกระแสข้อมูลแบบ Data Flow Diagram (DFD) ดังรูปต่อไปนี้

[Data Flow Diagram Level 0]

รูปที่ x: Data Flow Diagram Level 0 (Context Diagram) ของระบบ

[Data Flow Diagram Level 1]

รูปที่ x: Data Flow Diagram Level 1 ของระบบ

[Data Flow Diagram Level 2]

รูปที่ x: Data Flow Diagram Level 2 ของระบบที่ 1

[Data Flow Diagram Level 2]

รูปที่ x: Data Flow Diagram Level 2 ของระบบที่ 2

[Data Flow Diagram Level 2]

รูปที่ x: Data Flow Diagram Level 2 ของระบบที่ n

[รูป ER Diagram]

รูปที่ x: แผนภาพแสดงความสัมพันธ์ของข้อมูล (Entity Relation Diagram) ของระบบ

# **วิธีการดำเนินงานโครงการ**

โครงการ “[ชื่อโครงการ]” มีวิธีการดำเนินงานโครงการ ดังนี้

**8.1 การวิเคราะห์ระบบ (System Analysis)**

 [อธิบายการวิเคราะห์ระบบ]

**8.2 การออกแบบระบบ (System Design)**

 [อธิบายการออกแบบระบบ]

**8.3 การพัฒนาระบบ (System Development)**

 [อธิบายการพัฒนาระบบ]

**8.4 การทดสอบระบบ (System Testing)**

 [อธิบายการทดสอบระบบ]

**8.5 การจัดทำคู่มือการใช้งาน (User Document)**

 [อธิบายการจัดทำคู่มือการใช้งาน]

# **ระยะเวลาในการดำเนินโครงการ**

โครงการ “[ชื่อโครงการ]” มีระยะเวลาในการดำเนินงานโครงการ ดังตารางที่ x

ตารางที่ x: ระยะเวลาที่ใช้ในการพัฒนาระบบ

|  **ลำดับ** | **ขั้นตอนการดำเนินงาน** |  **[ปี 25xx]** |
| --- | --- | --- |
| **[เดือน]** | **[เดือน]** | **[เดือน]** | **[เดือน]** | **[เดือน]** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

# **ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ**

 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการพัฒนาโครงการ “[ชื่อโครงการ]” มีดังนี้

[อธิบายประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ]

**บรรณานุกรม**

[แสดงรายงานเอกสารอ้างอิง แบบ APA]

**ภาคผนวก**

[ใส่รูป Class Diagram, ER Diagram และ พจนานุกรมข้อมูล]