

**แบบรายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานโครงงาน**

**คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร**

รายงานความก้าวหน้า รอบ เดือน ประจำปีการศึกษา /

หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์

**ส่วนที่ 1. ข้อมูลทั่วไป**

|  |  |
| --- | --- |
| **ชื่อปริญญานิพนธ์** |  |
|  |  |
| **Project Title** |  |
|  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ชื่อ/สกุล | |  | รหัสนักศึกษา |  | หลักสูตร 🗹 วศ.บ.  🞎 วศ.ม. |
| สาขาวิชา | วิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ | | ชั้นปีที่/กลุ่ม |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ชื่อ/สกุล | |  | รหัสนักศึกษา |  | หลักสูตร 🗹 วศ.บ.  🞎 วศ.ม. |
| สาขาวิชา | วิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ | | ชั้นปีที่/กลุ่ม |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ชื่อ/สกุล | |  | รหัสนักศึกษา |  | หลักสูตร 🗹 วศ.บ.  🞎 วศ.ม. |
| สาขาวิชา | วิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ | | ชั้นปีที่/กลุ่ม |  |

**วัตถุประสงค์ของโครงงาน**

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

**ส่วนที่ 2. การรายงานความก้าวหน้า**

1. **ตารางแสดงความก้าวหน้าของโครงงาน** ณ ช่วงรายงานเมื่อเทียบกับแผนการดำเนินงานทั้งโครงงาน

(การรายงานความก้าวหน้าอาจแสดงรายละเอียดของแต่ละเดือนหรือทุก 2 เดือน ก็ได้แล้วแต่พิจารณา)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| รายละเอียดกิจกรรม | ความก้าวหน้าของโครงงาน / เดือน | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

แผนงานทั้งโครงงานที่วางไว้ ผลการดำเนินงานจนถึงปัจจุบัน

หมายเหตุ ข้อมูลรายละเอียดกิจกรรม แผนงาน/รูปแบบตางราง เปลี่ยนแปลง หรือปรับได้ตามความเหมาะสม

1. **รายละเอียดทางวิชาการที่รับจากการทำโครงงาน**

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

1. **สรุปผลการดำเนินงาน**

🞎 เป็นไปตามแผน

🗹 ไม่เป็นตามแผน เนื่องจาก

1. **ความก้าวหน้าการดำเนินงานโครงงานวิจัยที่ดำเนินการไปแล้ว คิดเป็นร้อยละ .**
2. **รายละเอียดแผนงานที่จะดำเนินการต่อไป**

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

1. **ปัญหา/อุปสรรค**

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

1. **ข้อเสนอแนะ/แนวทางแก้ปัญหา**

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

1. **กำหนดเวลาที่จะส่งรายงาผลโครงงานฉบับสมบูรณ์ ประมาณเดือน พ.ศ. 25**
2. **ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อความดังที่กล่าวไว้ในข้างต้นเป็นจริงทุกประการ**

ลงชื่อ...............................................................................

( )

นักศึกษาวิชาโครงงานวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์

ลงชื่อ...............................................................................

( )

อาจารย์ที่ปรึกษาโครงงาน

ลงชื่อ...............................................................................

( )

อาจารย์ผู้สอนวิชาโครงงานวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์