**รายงานโครงงาน กลุ่มที่ 67-xxx**

**รายวิชา มมศท 100 การศึกษาทั่วไปเพื่อการพัฒนามนุษย์**

**……………………. (ใส่ชื่อหัวข้อโครงงานกลุ่ม) ……………………**

**1. หลักการและเหตุผล**

(ให้นักศึกษาระบุเหตุผลว่าที่กลุ่มเลือกทำโครงงานนี้เป็นเพราะเหตุใด โดยอ้างอิงหลักการและเหตุผลที่ได้จากการทบทวนวรรณกรรม พร้อมทั้งระบุที่มาของเอกสารอ้างอิงในหัวข้อ “เอกสารอ้างอิง”)

…………………………………………………………………………………...................................................…………………………………………………………………………………............................................................................................................................

**2.** **จุดประสงค์**(2 ข้อเท่านั้น ต้องมีเนื้อความชัดเจน รัดกุม และสามารถวัดผลเป็นรูปธรรมได้จริง)

2.1 ………………………………………………………………………………............................................…………………………............

2.2 ……………………………………………………………………………….....................................................................................

**3.** **การดำเนินงาน**

(ให้นักศึกษาอธิบายวิธีการดำเนินงานตามจุดประสงค์ โดยบรรยายรายละเอียดขั้นตอน ได้แก่ แหล่งข้อมูล ขนาดของข้อมูล วิธีการเก็บข้อมูล/วิธีการศึกษา และวิธีการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อสรุปผล หัวข้อการดำเนินย่อยที่แสดง เป็นเพียงตัวอย่างตามขั้นตอนมาตรฐานของการทำโครงงาน นักศึกษาปรับให้เหมาะสมกับโครงงานของนักศึกษา)

การดำเนินงาน (ระบุหัวข้อการดำเนินงาน และอธิบายขั้นตอนการดำเนินงานให้สอดคล้องกับจุดประสงค์ข้อ 2.1)

…………………………………………………………………………………...................................................…………………………………………………………………………………............................................................................................................................

การสร้างแบบสอบถาม

…………………………………………………………………………………...................................................…………………………………………………………………………………..........................................................................................................

การเก็บข้อมูล

…………………………………………………………………………………...................................................…………………………………………………………………………………..........................................................................................................

การวิเคราะห์ผล

…………………………………………………………………………………...................................................…………………………………………………………………………………..........................................................................................................

การดำเนินงาน (ระบุหัวข้อการดำเนินงาน และอธิบายขั้นตอนการดำเนินงานให้ สอดคล้องกับจุดประสงค์ข้อ 2.2)

…………………………………………………………………………………...................................................…………………………………………………………………………………............................................................................................................................

การทำกิจกรรมให้ความรู้

…………………………………………………………………………………...................................................…………………………………………………………………………………..........................................................................................................

การสร้างแบบประเมินความรู้และความพึงพอใจ

…………………………………………………………………………………...................................................…………………………………………………………………………………..........................................................................................................

การเก็บข้อมูล

…………………………………………………………………………………...................................................…………………………………………………………………………………..........................................................................................................

การวิเคราะห์ผล

…………………………………………………………………………………...................................................…………………………………………………………………………………..........................................................................................................

**4. ผลการดำเนินงาน** **(อยู่ในระหว่างดำเนินการ)**

(ให้นักศึกษาอธิบายผลการดำเนินงานที่ได้ตามขั้นตอนการดำเนินงาน โดย สอดคล้องกับจุดประสงค์ของโครงงาน หัวข้อผลการดำเนินงานย่อยที่แสดงเป็นเพียงตัวอย่างตามมาตรฐานของการทำโครงงาน)

ผลการดำเนินงาน (ระบุหัวข้อผลการดำเนินงาน และอธิบายผลการดำเนินงานให้สอดคล้องกับจุดประสงค์ข้อ 2.1)

…………………………………………………………………………………...................................................…………………………………………………………………………………............................................................................................................................

การสร้างแบบสอบถาม

…………………………………………………………………………………...................................................…………………………………………………………………………………..........................................................................................................

การเก็บข้อมูล

…………………………………………………………………………………...................................................…………………………………………………………………………………..........................................................................................................

การวิเคราะห์ผล

…………………………………………………………………………………...................................................…………………………………………………………………………………..........................................................................................................

ผลการดำเนินงาน (ระบุหัวข้อผลการดำเนินงาน และอธิบายผลการดำเนินงานให้สอดคล้องกับจุดประสงค์ข้อ 2.2)

…………………………………………………………………………………...................................................…………………………………………………………………………………............................................................................................................................

การทำกิจกรรมให้ความรู้

…………………………………………………………………………………...................................................…………………………………………………………………………………..........................................................................................................

การสร้างแบบประเมินความรู้และความพึงพอใจ

…………………………………………………………………………………...................................................…………………………………………………………………………………..........................................................................................................

การเก็บข้อมูล

…………………………………………………………………………………...................................................…………………………………………………………………………………..........................................................................................................

การวิเคราะห์ผล

…………………………………………………………………………………...................................................…………………………………………………………………………………..........................................................................................................

**5. วิจารณ์**

(วิจารณ์โครงงานโดยแสดงประเด็นสำคัญหรือข้อสังเกตต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับผลการดำเนินงานที่ได้ เช่น ผลออกมาตามที่คาดหวังหรือไม่อย่างไร เมื่อเปรียบเทียบกับการศึกษาอื่น ๆ ในหัวข้อที่เกี่ยวข้อง โครงงานของนักศึกษาได้ผลเหมือนหรือแตกต่างจากการศึกษาอื่น ๆ หรือไม่ อย่างไร)

…………………………………………………………………………………...................................................…………………………………………………………………………………............................................................................................................................

**6. สรุปผล**

(นักศึกษาสรุปผลโครงงานให้สอดคล้องกับจุดประสงค์และผลการดำเนินงาน ไม่ใช่การนำผลการดำเนินงานทั้งหมดมาเขียนใหม่)

จากผลการดำเนินงานสรุปได้ว่า .............…………........................................................................................................
.....................................................................................................................................................................................................................................………………………….….…………………..……………………………………….…………………….…

**7. ความสอดคล้องของโครงงานกับคุณสมบัติของบัณฑิต เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน และความรู้จากรายวิชา มมศท 100**

คุณสมบัติของบัณฑิตมหิดลที่เกี่ยวข้องกับโครงงาน

…………………………………………………………………………………...................................................…………………………………………………………………………………............................................................................................................................

เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนที่เกี่ยวข้องกับโครงงาน

…………………………………………………………………………………...................................................…………………………………………………………………………………............................................................................................................................

ความรู้จากรายวิชา มมศท 100 ที่เกี่ยวข้องกับโครงงาน

…………………………………………………………………………………...................................................…………………………………………………………………………………............................................................................................................................

**8. ประโยชน์ที่ได้รับจากโครงงาน**

…………………………………………………………………………………...................................................…………………………………………………………………………………............................................................................................................................

**9. เอกสารอ้างอิง** (ระบุเอกสารอ้างอิงแบบแวนคูเวอร์ ตัวอย่างห้ามนำไปใช้อ้างอิง)

9.1 Kaewraemruaen C, Ritprajak P, Hirankarn N. Dendritic cells as key players in systemic lupus erythematosus. Asian Pac J Allergy Immunol 2020;38:225-32.

9.2 สํานักงานพัฒนานโยบายสุขภาพระหว่างประเทศ. รายงานภาระโรคระดับเขตและภูมิภาคของประเทศไทย พ.ศ. 2557. นนทบุรี: มูลนิธิเพื่อการพัฒนานโยบายสุขภาพระหว่างประเทศ; 2562.

9.3 คณะกรรมการปรับปรุงแนวทางการรักษาและป้องกันโรคหืดในประเทศไทยสําหรับผู้ป่วยเด็ก. แนวทางการวินิจฉัยและรักษาโรคหืดในประเทศไทยสําหรับผู้ป่วยเด็ก (ฉบับย่อ) พ.ศ. 2558-2559 [อินเทอร์เน็ต]. [เข้าถึงเมื่อ 18 พฤษภาคม 2564]. เข้าถึงได้จาก: https://www.allergy.or.th/2016/pdf/Final\_Thai\_CPG\_Ped\_
Asthma\_2016 .pdf

**10. คำสำคัญ (Keywords)**

(ให้นักศึกษาเสนอคำสำคัญ หรือ Keywords ที่เกี่ยวข้องและสื่อถึงโครงงานอย่างชัดเจน ประมาณ 4-5 คำ เพื่อการสืบค้นในภายหลัง)

…………………………… …………………………… ……………………......... .................................