ข้อเสนอเชิงหลักการ ทุนวิจัยประเภททุนส่งเสริมนักวิจัยรุ่นใหม่ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

Concept proposal

WU Grant (New Researcher Development Scheme)

##### ชื่อโครงการวิจัย: ..........................................................................................................................

##### Project title: ......................................................................................................................

1. คณะนักวิจัย (Research team)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ตำแหน่งทางวิชาการ-ชื่อ-สกุล  Academic position-name-surname | ตำแหน่งในโครงการ  Role | หน่วยงาน  School/College | สัดส่วนการมีส่วนร่วม  Contribution (%) |
|  | หัวหน้าโครงการ  Principal investigator |  |  |
|  | ผู้ร่วมวิจัย  Co-investigator |  |  |
|  | ที่ปรึกษา (ถ้ามี)  Project consultant (if applicable) |  |  |

คุณสมบัติผู้ขอรับทุน (Principal investigator)

* นักวิจัยรุ่นใหม่ (สายวิชาการปฏิบัติงานไม่เกิน 3 ปี) (new academic staff)
* มีตำแหน่งทางวิชาการ (academic staff with academic position)

สาขาทางวิชาการของผู้ขอหรือมีแผนยื่นขอ (Academic position: current or planned): ………………………..

* ข้าพเจ้ารับรองว่า การวิจัยที่เสนอขอมีความสอดคล้องกับสาขาทางวิชาการของข้าพเจ้าหรือสาขาที่ข้าพเจ้ามีแผนยื่นขอ (endorsement of alignment between research project and academic position)

2. ความสำคัญและที่มาของปัญหาที่ทำการวิจัย (Rationale)

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………

3. วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย (Research objectives)

1. ………………………………………………………………………………………………………………………………………………2. ………………………………………………………………………………………………………………………………………………

4. ความสอดคล้องกับแผนงานด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมของประเทศ (เลือกจากเอกสารยุทธศาสตร์ ววน. Download: <https://drive.google.com/drive/folders/1h_VojEAe0amfeZL0cz7THVqzQxLNoKpV?usp=sharing>) (Alignment with the National Research Strategy; download from link)

Program ID: ……………………………….…..

Program name: ………………………………

5. วิธีการวิจัย (Research methodology)

5.1 ระเบียบวิธีวิจัยหลัก (Primary research method): …………………………………………….

5.2 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย (instruments)

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

5.3 ขั้นตอนการเก็บข้อมูล (ระบุสถานที่ดำเนินการ) (Data collection protocol [please indicate sites of study and data collection])

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

5.4 การวิเคราะห์ข้อมูลและชื่อโปรแกรมที่ใช้ (data analysis and software used in the analysis)

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

6. มาตรฐานการวิจัยที่เกี่ยวข้อง (Ethical considerations)

🞅 มี เลือกข้อที่เกี่ยวข้อง

□ จริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ (Ethics in Human Research)

□ การดำเนินการต่อสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ (Ethics in Animal Experiments)

□ ความปลอดภัยทางชีวภาพ (Biosafety)

🞅 ไม่มี

🞅 ข้าพเจ้ารับรองว่างานวิจัยที่นำเสนอไม่มีความจำเป็นต้องขอพิจารณาจริยธรรมการวิจัย และยินดี รับผิดชอบผลที่ตามมาหากมีการพิจารณาภายหลังว่าการศึกษาวิจัยนี้จำเป็นต้องขอรับการพิจารณา ด้านจริยธรรมการวิจัย (I endorse that there are no specific research ethics considerations associated with my proposed research protocol. I accept full responsibility for the consequences of not submitting our protocol for any ethical considerations, should it later become apparent that such submission is required.)

7. ระยะเวลาทำการวิจัย ................ เดือน (Duration ………… months)

8. แผนการดำเนินงานตลอดโครงการวิจัย (Project plan and timeline)

| กิจกรรม (activities) | ผลผลิตของกิจกรรม  (Output) | เดือนที่ (Month) | | | | | | | | | | | | สัดส่วน (contribution to overall project) | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | % | Cumulative % |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

แผนงานวิจัยทั้งโครงการที่วางไว้ < - - - - - -- ->

1. **งบประมาณ (Budget)**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. หมวดค่าจ้าง (Wage) |  |
| 1.1 ค่าผู้ช่วยวิจัย (จน.คน\*จน.เดือน\*ค่าจ้างต่อเดือน)  (Research Assistant [quantity\*month\*wage]) |  |
| **รวมค่าจ้าง (Total wage)** |  |
| 2. หมวดค่าใช้สอย (Operational Costs)  (Such as copying service, car rent, data collection cost, data analysis cost, report binding) |  |
| 2.1 |  |
| 2.2 |  |
| 2.3 |  |
| 2.4 |  |
| **รวมค่าใช้สอย (Total Operational Costs)** |  |
| 3. หมวดค่าวัสดุ (ระบุรายละเอียด) (Materials Cost)  (Such as Chemical, paper, stationary, toner cartridge) |  |
| 3.1 |  |
| 3.2 |  |
| 3.3 |  |
| 3.4 |  |
| 3.5 |  |
| **รวมค่าวัสดุ (Total Materials Cost)** |  |
| **รวมงบประมาณโครงการ** **(Total budget)** |  |

10. บทความตีพิมพ์ที่ที่คาด (Expected publication)

บทความวิจัยตีพิมพ์ในระดับนานาชาติ ในฐานข้อมูล Scopus (Research articles published in Scopus-indexed journals)

วารสาร (journal title) .................... Scopus percentile ……… (Q …)

* ข้าพเจ้ารับรองว่า ข้าพเจ้าได้รับทราบว่า ผลงานวิจัยตีพิมพ์ที่ได้รับการสนับสนุนจากโครงการนี้ ต้องมีการระบุในกิตติกรรมประกาศ (Acknowledgement) หรือส่วนอื่น ๆ ของบทความตามที่วารสารกำหนดว่า ได้รับทุนสนับสนุนจากมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์พร้อมระบุเลขที่สัญญา โดยใช้ถ้อยคำว่า “This work was supported by Walailak University under the New Researcher Development scheme (Contract Number …)” หรือถ้อยคำอื่นที่มีความหมายในลักษณะเดียวกัน (I understand that publications resulting from this grant must acknowledge the support received from Walailak University under the New Researcher Development scheme with the statement: 'This work was supported by Walailak University (Contract Number …).')

Sign ลงลายมือชื่อ.............................................

(.....................................................) หัวหน้าโครงการ Head of the project

วัน/เดิอน/ปี day/month/year

ลงลายมือชื่อ.............................................

(.....................................................) ผู้ร่วมวิจัย Co-researcher

วัน/เดิอน/ปี day/month/year

ลงลายมือชื่อ.............................................

(.....................................................) ที่ปรึกษา Consultant

วัน/เดิอน/ปี day/month/year

เอกสารแนบ 1. ประกาศทุนวิจัยประเภททุนส่งเสริมนักวิจัยรุ่นใหม่ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

2. แผนยุทธศาสตร์ ววน. ที่เกี่ยวข้องกับโครงการวิจัย

3. ระเบียบการเงิน (การเดินทางไปปฏิบัติงานนอกพื้นที่/เกี่ยวกับค่ารับรอง ค่าอาหาร ค่าอาหารว่างและ

เครื่องดื่ม/ฟอร์มหลักฐานการเบิกจ่าย/https://finance.wu.ac.th/?page\_id=20863&lang=th