**
ข้อเสนอโครงการ กิจกรรมขับเคลื่อนมหาวิทยาลัยแห่งการประกอบการ
ภายใต้โครงการพัฒนาธุรกิจนวัตกรรมรายใหม่ที่มีการเติบโตสูง (Innovative Startup)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561**

**โปรดนำส่งข้อมูลพร้อมเอกสารแนบทางอีเมล์ newventure@sti.or.th**

**ภายในวันที่ 15 ตุลาคม 2560 เวลา 18.00 น.**

**หากมีข้อสงสัย โปรดติดต่อ**

**นายวาฤทธิ์ ศิริพิทยาโรจน์ โทร. 081-657-5442 นายพงษ์ศักดิ์ ลิมป์พรพิพัฒน์ โทร. 086-313-3304**

**นางสาวนัยนา เปลี่ยนผัน โทร. 087-706-9717 นายอานนท์ ตานะเศรษฐ โทร 098-478-8424**

**ดร.อภิชาติ อภัยวงศ์ โทร 081-351-4286**

**สรุปข้อเสนอโครงการของมหาวิทยาลัยเพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณในการดำเนินงานจากกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี**

| **กิจกรรม** | **เป้าหมายการดำเนินกิจกรรม** | **งบประมาณที่ขอรับการสนับสนุน** |
| --- | --- | --- |
| **GENERAL TRACK** |  |  |  |  |
| 1. **กิจกรรมการเรียนการสอนด้านความเป็นผู้ประกอบการ**

(การปรับรายวิชา/หลักสูตร General Education หรือกิจกรรมที่นำ Teaching Manual ไปปรับใช้ และจัดกิจกรรมเสริมรายวิชา) |  43  | คน | 43 | บาท |
| 1. **การพัฒนาทักษะด้านความเป็นผู้ประกอบการอย่างเข้มข้น**

1) กิจกรรม Training /Workshop อย่างเป็นระบบ ด้าน Entrepreneurship, Design, Development **ระยะเวลา 2 วัน** | 43  | คน | 43 | บาท |
| 2) กิจกรรม Startup Boot Camp, Hackathon, Dev. Camp, Design Camp ระยะเวลา 3 วัน **on campus camp** |  | คน |  | บาท |
| 3) กิจกรรม Startup Boot Camp, Hackathon, Dev. Camp, Design Camp 3 วัน  **off campus camp** |  | คน |  | บาท |
| **STRATEGIC TRACK** |  |  |  |  |
| **การจัดกิจกรรม Intensive training** เพื่อส่งเสริมการพัฒนาเป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์ เช่น Hackathon หรือ Boot camp เพื่อพัฒนา Startup ตาม Strategic sector (AgriTech & Food Tech, TravelTech, IndustryTech, HealthTech) |  |  |  |  |
| * 1. กิจกรรม Startup Boot Camp, Hackathon ระยะเวลา 3 วัน on campus camp
 |  | คน |  | บาท |
| * 1. กิจกรรม Startup Boot Camp, Hackathon ระยะเวลา 3 วัน off campus camp
 |  | คน |  | บาท |

**\*\*\* คำชี้แจง และข้อแนะนำในการกรอกข้อมูล**

กิจกรรมขับเคลื่อนมหาวิทยาลัยแห่งการประกอบการ ภายใต้โครงการพัฒนาธุรกิจนวัตกรรมรายใหม่ที่มีการเติบโตสูง (Innovative Startup) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีวัตถุประสงค์เพื่อขับเคลื่อนบทบาทของมหาวิทยาลัยไปสู่การเป็นมหาวิทยาลัยแห่งผู้ประกอบการ (Entrepreneurial university) และยกระดับบทบาทของมหาวิทยาลัยในการทำงานร่วมกับภาครัฐ เพื่อส่งเสริมการความตระหนักและการตื่นตัว (Awareness) ในการเป็นผู้ประกอบการธุรกิจนวัตกรรม ที่มีลักษณะดังนี้



ทั้งนี้ การจัดทำข้อเสนอโครงการกิจกรรมขับเคลื่อนมหาวิทยาลัยแห่งการประกอบการ ภายใต้โครงการพัฒนาธุรกิจนวัตกรรมรายใหม่ที่มีการเติบโตสูง (Innovative Startup) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 มาหาวิทยาลัยสามารถจัดทำข้อเสนอโครงการเพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณจาก 2 หมวดกิจกรรม ได้แก่ **GENERAL TRACK และ STRATEGIC TRACK**

**GENERAL TRACK** ประกอบด้วยกิจกรรม 2 ลักษณะ คือ

1. **กิจกรรมการเรียนการสอนด้านความเป็นผู้ประกอบการ**

ให้ความสำคัญกับการปรับรายวิชา/หลักสูตร General Education หรือกิจกรรมที่นำ Teaching Manual ไปปรับใช้ และจัดกิจกรรมเสริมรายวิชา

1. **กิจกรรมการพัฒนาทักษะด้านความเป็นผู้ประกอบการอย่างเข้มข้น (Intensive Training)**
2. กิจกรรม Intensive Training

เน้นการดำเนินกิจกรรม Intensive Training เช่น Boot Camp, Training, Workshop ด้าน Entrepreneurship, Design, Development ที่มีเป้าหมายที่ชัดเจน และดำเนินกิจกรรมอย่างเข้มข้น โดยมีระยะเวลาดำเนินการ 2 วัน และ 3 วัน

ทั้งนี้ กำหนดให้การจัดกิจกรรม Intensive training ต้องมีการจัดกิจกรรม Inspiration เป็นส่วนหนึ่งของกิจกรรม Intensive training ด้วย

1. กิจกรรมเพิ่มเติม เช่น UI/UX, Dev Camp (ดำเนินการโดย สวทน.)

**STRATEGIC TRACK**

1. **กิจกรรม Intensive training**

เป็นการจัดกิจกรรม Intensive training เพื่อส่งเสริมการพัฒนาเป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์ เช่น Hackathon หรือ Boot camp เพื่อพัฒนา Startup ตาม Strategic sector ดังต่อไปนี้ AgriTech & Food Tech, TravelTech, IndustryTech และ HealthTech

โดย มหาวิทยาลัยสามารถดำเนินการกิจกรรมการเรียนการสอนด้านความเป็นผู้ประกอบการ และกิจกรรมการพัฒนาทักษะด้านความเป็นผู้ประกอบการอย่างเข้มข้นให้แก่นิสิต/นักศึกษา/นักเรียน ของมหาวิทยาลัย/มหาวิทยาลัยเครือข่าย โดยดำเนินการเอง และ/หรือดำเนินการร่วมกับเครือข่าย และ/หรือขอรับการสนับสนุนในการจัดหาเครือข่ายโดยกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (วท.)

 **GENERAL TRACK**

 **กิจกรรมการเรียนการสอนด้านความเป็นผู้ประกอบการ**

1. **การปรับรายวิชา/หลักสูตร General Education หรือกิจกรรมที่นำ Teaching Manual ไปปรับใช้ หรือการจัดกิจกรรมเสริมรายวิชา**

**รายวิชาที่ 1 : ชื่อรายวิชา**…การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารและการวิจัยตลาด (04801351) ร่วมกับวิชาการบรรจุในอุตสาหกรรมอาหาร (01053421)

 **(โปรดแนบเอกสาร มคอ.3 )** \* กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ขอสงวนสิทธิ์ในการไม่พิจารณารายวิชาที่ไม่ส่งเอกสาร มคอ.3

**โปรดระบุรายละเอียดกิจกรรมที่ดำเนินการโดยใช้งบประมาณของกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี**

\* กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ขอสงวนสิทธิ์ในการไม่พิจารณากิจกรรมที่มีรายละเอียดกิจกรรมไม่ครบถ้วนตามที่กำหนด

| ชื่อกิจกรรมที่ | : | โครงการพัฒนาศักยภาพนิสิตสู่การเป็นนวัตกร ปีที่4 |
| --- | --- | --- |
| **รูปแบบกิจกรรม/วิธีการดำเนินกิจกรรม** | **:** | **รูปแบบการเรียนรู้ เน้นการบูรณาการความรู้จาก 2 รายวิชา เพื่อให้นิสิตสามารถนำมาพัฒนาผลิตภัณฑ์ และบรรจุภัณฑ์ที่พร้อมนำไปจำหน่ายได้ตรงความต้องการตลาด** |
| **กลุ่มเป้าหมาย (ระบุจำนวนผู้เข้าร่วมจำแนกตามคณะ)** | **:** | **นิสิตที่ลงทะเบียน** (04801351, 01053421) **จำนวน 43 คน** |
| **ระยะเวลาจัดกิจกรรม (ระบุจำนวนวัน)** | **:** | **16 วัน พฤศจิกายน –  ธันวาคม 2560** |
| **รายชื่อวิทยากร/ผู้บรรยาย/ผู้ดำเนินกิจกรรม พร้อมทั้งแนบประวัติ และผลงานด้านการพัฒนา Startup โดยย่อ** | **:** | **ดร.บุศราวรรณ ไชยะ ปริญญาเอกสาขาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ที่ปรึกษานิสิตประกวดแข่งขันพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร****ดร.รุ่งกานต์ บุญนาถกร ปริญญาเอกสาขาเทคโนโลยีการบรรจุ ที่ปรึกษานิสิตประกวดแข่งขันพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร** |
| **งบประมาณที่ขอรับการสนับสนุน (บาท)** | **:** | **232,200** |

***แผนการดำเนินงาน (โปรดระบุโดยละเอียด)***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| รายละเอียดการดำเนินกิจกรรม | พ.ศ. 2560 | พ.ศ. 2561 |
| **พ.ย.** | **ธ.ค.** | **ม.ค.** | **ก.พ.** | **มี.ค.** | **เม.ย.** | **พ.ค.** | **มิ.ย.** | **ก.ค.** | **ส.ค.** |
| 1. Idea generation
 | √ |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1. Idea screening & Concept development
 | √ |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1. Prototype
 |  | √ |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1. Packaging
 |  | √ |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1. Market test
 |   | √ |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |    |   |   |   |   |   |   |   |   |

**กิจกรรมการพัฒนาทักษะด้านความเป็นผู้ประกอบการอย่างเข้มข้น (Intensive Training)**

1. **กิจกรรม Intensive Training**
2. **กิจกรรม Training /Workshop อย่างเป็นระบบ ด้าน Entrepreneurship, Design, Development ระยะเวลา 2 วัน**

**โปรดระบุรายละเอียดกิจกรรมที่ดำเนินการโดยใช้งบประมาณของกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี**

\* กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ขอสงวนสิทธิ์ในการไม่พิจารณากิจกรรมที่มีรายละเอียดกิจกรรมไม่ครบถ้วนตามที่กำหนด

| ชื่อกิจกรรมที่ | : | โครงการพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการนวัตกรรมอาหาร ปีที่ 2 |
| --- | --- | --- |
| **รูปแบบกิจกรรม/วิธีการดำเนินกิจกรรม** | **:** | **รูปแบบการเรียนรู้ ให้นิสิตพัฒนาผลิตภัณฑ์จากวัตถุดิบที่มาจากผู้ประกอบการ** |
| **กลุ่มเป้าหมาย (ระบุจำนวนผู้เข้าร่วมจำแนกตามคณะ)** | **:** | **นิสิตที่ลงทะเบียน** (04801351, 01053421) **จำนวน 43 คน****ผู้ประกอบการ 8 คน** |
| **ระยะเวลาจัดกิจกรรม (ระบุจำนวนวัน)** | **:** | **4 วัน พฤศจิกายน –  ธันวาคม 2560** |
| **รายชื่อวิทยากร/ผู้บรรยาย/ผู้ดำเนินกิจกรรม พร้อมทั้งแนบประวัติ และผลงานด้านการพัฒนา Startup โดยย่อ** | **:** | **ดร.บุศราวรรณ ไชยะ ปริญญาเอกสาขาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ที่ปรึกษานิสิตประกวดแข่งขันพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร****ดร.รุ่งกานต์ บุญนาถกร ปริญญาเอกสาขาเทคโนโลยีการบรรจุ ที่ปรึกษานิสิตประกวดแข่งขันพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร****คุณวีระ เจียรนัยพานิชย์ รองผู้อำนวยการฝ่ายการบริหารการตลาดลูกค้าผู้ประกอบการเอสเอ็มอี ธนาคารกสิกรไทย****วิทยากรรายการ Startup เสี่ยยุคใหม่ เนชั่นชาแนล** |
| **งบประมาณที่ขอรับการสนับสนุน (บาท)** | **:** | **107,500** |

***แผนการดำเนินงาน (โปรดระบุโดยละเอียด)***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| รายละเอียดการดำเนินกิจกรรม | พ.ศ. 2560 | พ.ศ. 2561 |
| **พ.ย.** | **ธ.ค.** | **ม.ค.** | **ก.พ.** | **มี.ค.** | **เม.ย.** | **พ.ค.** | **มิ.ย.** | **ก.ค.** | **ส.ค.** |
| 1. การพัฒนาผลิตภัณฑ์ต้นแบบ
 | √ |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1. กลยุทธ์การตลาดของผลิตภัณฑ์ใหม่
 |   | √ |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1. Workshop ผลิตภัณฑ์สำหรับทดสอบตลาด
 |   | √ |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 1. เสวนาเรื่อง Startup เสี่ยยุคใหม่ และจัดแสดงผลิตภัณฑ์และทดสอบตลาดผลิตภัณฑ์
 |  | √ |  |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |

1. **กิจกรรม Training /Workshop อย่างเป็นระบบ ด้าน Entrepreneurship, Design, Development ระยะเวลา 3 วัน on campus camp**

**โปรดระบุรายละเอียดกิจกรรมที่ดำเนินการโดยใช้งบประมาณของกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี**

\* กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ขอสงวนสิทธิ์ในการไม่พิจารณากิจกรรมที่มีรายละเอียดกิจกรรมไม่ครบถ้วนตามที่กำหนด

| ชื่อกิจกรรมที่ | : |  |
| --- | --- | --- |
| **รูปแบบกิจกรรม/วิธีการดำเนินกิจกรรม** | **:** |  |
| **กลุ่มเป้าหมาย (ระบุจำนวนผู้เข้าร่วมจำแนกตามคณะ)** | **:** |  |
| **ระยะเวลาจัดกิจกรรม (ระบุจำนวนวัน)** | **:** |  |
| **รายชื่อวิทยากร/ผู้บรรยาย/ผู้ดำเนินกิจกรรม พร้อมทั้งแนบประวัติ และผลงานด้านการพัฒนา Startup โดยย่อ** | **:** |  |
| **งบประมาณที่ขอรับการสนับสนุน (บาท)** | **:** |  |

***แผนการดำเนินงาน (โปรดระบุโดยละเอียด)***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| รายละเอียดการดำเนินกิจกรรม | พ.ศ. 2560 | พ.ศ. 2561 |
| **พ.ย.** | **ธ.ค.** | **ม.ค.** | **ก.พ.** | **มี.ค.** | **เม.ย.** | **พ.ค.** | **มิ.ย.** | **ก.ค.** | **ส.ค.** |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |

1. **กิจกรรม Training /Workshop อย่างเป็นระบบ ด้าน Entrepreneurship, Design, Development ระยะเวลา 3 วัน off campus camp**

**โปรดระบุรายละเอียดกิจกรรมที่ดำเนินการโดยใช้งบประมาณของกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี**

\* กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ขอสงวนสิทธิ์ในการไม่พิจารณากิจกรรมที่มีรายละเอียดกิจกรรมไม่ครบถ้วนตามที่กำหนด

| ชื่อกิจกรรมที่ | : |  |
| --- | --- | --- |
| **รูปแบบกิจกรรม/วิธีการดำเนินกิจกรรม** | **:** |  |
| **กลุ่มเป้าหมาย (ระบุจำนวนผู้เข้าร่วมจำแนกตามคณะ)** | **:** |  |
| **ระยะเวลาจัดกิจกรรม (ระบุจำนวนวัน)** | **:** |  |
| **รายชื่อวิทยากร/ผู้บรรยาย/ผู้ดำเนินกิจกรรม พร้อมทั้งแนบประวัติ และผลงานด้านการพัฒนา Startup โดยย่อ** | **:** |  |
| **งบประมาณที่ขอรับการสนับสนุน (บาท)** | **:** |  |

***แผนการดำเนินงาน (โปรดระบุโดยละเอียด)***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| รายละเอียดการดำเนินกิจกรรม | พ.ศ. 2560 | พ.ศ. 2561 |
| **พ.ย.** | **ธ.ค.** | **ม.ค.** | **ก.พ.** | **มี.ค.** | **เม.ย.** | **พ.ค.** | **มิ.ย.** | **ก.ค.** | **ส.ค.** |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |

 **STRATEGIC TRACK**

**กิจกรรม Intensive Training**

1. **กิจกรรม Training /Workshop อย่างเป็นระบบ ด้าน Entrepreneurship, Design, Development ระยะเวลา 3 วัน on campus camp**

**โปรดระบุรายละเอียดกิจกรรมที่ดำเนินการโดยใช้งบประมาณของกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี**

\* กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ขอสงวนสิทธิ์ในการไม่พิจารณากิจกรรมที่มีรายละเอียดกิจกรรมไม่ครบถ้วนตามที่กำหนด

| ชื่อกิจกรรมที่ | : |  |
| --- | --- | --- |
| **สาขาเป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์ ที่มุ่งเน้น** | **:** |  |
| **รูปแบบกิจกรรม/วิธีการดำเนินกิจกรรม** | **:** |  |
| **กลุ่มเป้าหมาย (ระบุจำนวนผู้เข้าร่วมจำแนกตามคณะ)** | **:** |  |
| **ระยะเวลาจัดกิจกรรม (ระบุจำนวนวัน)** | **:** |  |
| **รายชื่อวิทยากร/ผู้บรรยาย/ผู้ดำเนินกิจกรรม พร้อมทั้งแนบประวัติ และผลงานด้านการพัฒนา Startup โดยย่อ** | **:** |  |
| **งบประมาณที่ขอรับการสนับสนุน (บาท)** | **:** |  |

***แผนการดำเนินงาน (โปรดระบุโดยละเอียด)***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| รายละเอียดการดำเนินกิจกรรม | พ.ศ. 2560 | พ.ศ. 2561 |
| **พ.ย.** | **ธ.ค.** | **ม.ค.** | **ก.พ.** | **มี.ค.** | **เม.ย.** | **พ.ค.** | **มิ.ย.** | **ก.ค.** | **ส.ค.** |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |

1. **กิจกรรม Training /Workshop อย่างเป็นระบบ ด้าน Entrepreneurship, Design, Development ระยะเวลา 3 วัน off campus camp**

**โปรดระบุรายละเอียดกิจกรรมที่ดำเนินการโดยใช้งบประมาณของกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี**

\* กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ขอสงวนสิทธิ์ในการไม่พิจารณากิจกรรมที่มีรายละเอียดกิจกรรมไม่ครบถ้วนตามที่กำหนด

| ชื่อกิจกรรมที่ | : |  |
| --- | --- | --- |
| **สาขาเป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์ ที่มุ่งเน้น** | **:** |  |
| **รูปแบบกิจกรรม/วิธีการดำเนินกิจกรรม** |  |  |
| **กลุ่มเป้าหมาย (ระบุจำนวนผู้เข้าร่วมจำแนกตามคณะ)** | **:** |  |
| **ระยะเวลาจัดกิจกรรม (ระบุจำนวนวัน)** | **:** |  |
| **รายชื่อวิทยากร/ผู้บรรยาย/ผู้ดำเนินกิจกรรม พร้อมทั้งแนบประวัติ และผลงานด้านการพัฒนา Startup โดยย่อ** | **:** |  |
| **งบประมาณที่ขอรับการสนับสนุน (บาท)** | **:** |  |

***แผนการดำเนินงาน (โปรดระบุโดยละเอียด)***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| รายละเอียดการดำเนินกิจกรรม | พ.ศ. 2560 | พ.ศ. 2561 |
| **พ.ย.** | **ธ.ค.** | **ม.ค.** | **ก.พ.** | **มี.ค.** | **เม.ย.** | **พ.ค.** | **มิ.ย.** | **ก.ค.** | **ส.ค.** |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |