

โครงการส่งเสริมการเป็นผู้ประกอบการและสร้างสรรค์นวัตกรรม

ประจำปีการศึกษา 2561

1. หลักการและเหตุผล

จากปณิธานของคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ “ผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ มีความคิด มีจิตสำนึกในคุณธรรมจริยธรรม ใฝ่เรียนรู้ ใฝ่สร้างสรรค์ รู้จักปรับตัว และพัฒนาตนให้เข้ากับสังคมโลก ชำรงไว้ซึ่งวัฒนธรรม และขนบธรรมเนียมประเพณีไทย และยึดมั่นในหลัก คุณธรรมนำเทคโนโลยี” ประกอบกับคณะวิทยาศาสตร์ ต้องการผลิตบัณฑิตที่มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัย คือ มีความเป็นผู้นำและสามารถทำงานร่วมกันเป็นทีม มีความรู้ความสามารถในวิชาการและวิชาชีพ ใฝ่เรียนรู้อยู่เสมอ มีคุณธรรมและจริยธรรม มีประสบการณ์ทางวิชาชีพที่เพียงพอต่อการนำไปใช้ในการปฏิบัติงาน มีบุคลิกภาพและการแสดงออกในแนวทางที่เหมาะสม ได้แก่ การแสดงออกด้านมนุษยสัมพันธ์ ด้านภาวะอารมณ์ ด้านการมีสัมมาคารวะ ด้านการสื่อข้อความและด้านกาลเทศะ มีกิริยามารยาทงดงาม และมีความรับผิดชอบ รวมทั้งมีสุขภาพด้านร่างกายและสุขภาพด้านจิตใจที่ดี

คณะวิทยาศาสตร์มีนโยบายส่งเสริมนิสิตให้มีสมบัติพึงประสงค์ (SCI³) จึงส่งเสริมให้นิสิตนำความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในสาขาที่ตนเองศึกษามาด้อยอดพัฒนาให้เกิดผลิตภัณฑ์เพื่อส่งเสริมการเป็นผู้ประกอบการ รวมถึงออกแบบนวัตกรรม จึงได้จัดโครงการส่งเสริมการเป็นผู้ประกอบการและสร้างสรรค์นวัตกรรม ประจำปีการศึกษา 2561 ให้สอดคล้องกับปณิธานและคุณลักษณะอันพึงประสงค์ ต่อไป

2. วัตถุประสงค์ของโครงการ

- 2.1 เพื่อสนับสนุนให้นิสิตนำความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาต่อยอดเป็นผลิตภัณฑ์ นวัตกรรมและส่งเสริมการเป็นผู้ประกอบการ
- 2.2 เพื่อพัฒนาศักยภาพในการนำเสนอผลิตภัณฑ์ของภาควิชา

3. กลุ่มเป้าหมาย (จำนวน 84 คน)

นิสิตคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จำนวน 150 คน

4. วัน เวลา และ สถานที่ในการจัดโครงการ

วันเสาร์ที่ 3 พฤศจิกายน 2561 เวลา 9-15.00 น.

ณ ห้อง 341 อาคารวิทยาศาสตร์ 45

5. วิธีดำเนินโครงการ

- 6.1 ประชุมคณะกรรมการฝ่ายพัฒนานิสิตเพื่อกำหนดรูปแบบการประกวดโครงการและวิธีการดำเนินกิจกรรม
- 6.2 ประชาสัมพันธ์โครงการ หมดเขตรับสมัคร 12 พ.ย. 2561 (ส่งรายชื่อทีมละ 3 คนพร้อมบทความย่อ)
- 6.3 จัดกิจกรรมตามแผน
- 6.4 ประเมินโครงการและรายงานผู้เกี่ยวข้อง

6. รายชื่อผู้รับผิดชอบ

รองคณบดีฝ่ายพัฒนานิสิต (ผศ.ดร. จรินทร์ กาญจนวรินทร์)

7. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- 7.1 นิสิตเรียนรู้การเป็นผู้ประกอบการและพัฒนาผลิตภัณฑ์จากองค์ความรู้ในภาควิชาของตน
- 7.2 นิสิตได้ฝึกฝนศักยภาพในการนำเสนอผลิตภัณฑ์ของภาควิชา

8. ดัชนีชี้วัดความสำเร็จ

- 8.1. จำนวนนิสิตที่เข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่าร้อยละ 70
- 8.2. ความคิดเห็นในส่วนของประโยชน์ที่นิสิตได้รับจากการเข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 4.0

9. การประเมินผลโครงการ

มีผลิตภัณฑ์ที่สามารถนำไปวางขายได้ในงานเกษตรแฟร์ ปีการศึกษา 2561
แบบสอบถามนิสิตที่เข้าร่วมโครงการ

กำหนดการโครงการส่งเสริมการเป็นผู้ประกอบการและสร้างสรรค์นวัตกรรม

ประจำปีการศึกษา 2561

วันเสาร์ที่ 3 พฤศจิกายน พ.ศ.2561

ณ ห้อง 341 ชั้น 3 อาคารวิทยาศาสตร์ 45 ปี คณะวิทยาศาสตร์

09.00 – 09.30 น.	ลงทะเบียน
09.30 – 09.45 น.	กล่าวเปิดโครงการโดย คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ (รศ.ดร.อภิสิทธิ์ ศงสะเสน)
09.45 – 10.30 น.	นิสินำเสนอผลงานทีมที่ 1-3
10.30 – 10.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
10.45 – 12.00 น.	นิสินำเสนอผลงานทีมที่ 4-8
12.00 – 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน
13.00 – 15.00 น.	นิสินำเสนอผลงานทีมที่ 9-13
15.00 – 15.15	คณะกรรมการประชุมตัดสินการประกวด
15.15 – 15.30 น.	ประกาศและมอบรางวัล
15.30 – 15.45 น.	ประเมินโครงการ