

โครงการ “การประกวดโครงงานวิจัยกลุ่มน้ำมันรำข้าวคิง” ปี 2 (King Rice Oil Group Award 2018)

1. ที่มาและหลักการ

โครงการ “การประกวดโครงงานวิจัยกลุ่มน้ำมันรำข้าวคิง” ปี 2 เป็นโครงการต่อเนื่องซึ่งเริ่มโครงการครั้งแรกเมื่อปีที่ผ่านมา โดยโครงการนี้มีวัตถุประสงค์ที่จะช่วยส่งเสริมให้นักศึกษา ระดับปริญญาตรี โท และเอก ในสาขาโภชนาการ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร และเทคโนโลยีทางอาหาร ได้แสดงความรู้ความสามารถทางด้านวิชาการและความคิดสร้างสรรค์ด้านการวิจัย รวมทั้งส่งเสริมให้เห็นความสำคัญของงานวิจัยและพัฒนาที่สามารถสร้างนวัตกรรมที่โดดเด่นและช่วยเพิ่มมูลค่าให้กับข้าวและผลิตภัณฑ์ต่างๆอย่างต่อเนื่อง ซึ่งสอดคล้องกับนโยบายของกลุ่มน้ำมันรำข้าวคิง ที่มีความมุ่งมั่นในการคิดค้นผลิตภัณฑ์นวัตกรรมที่เกี่ยวข้องกับรำข้าว จนประสบผลสำเร็จ ได้รับรางวัลนวัตกรรมระดับชาติหลายผลิตภัณฑ์ และนโยบายของภาครัฐที่กำลังผลักดันให้เกิดการสร้างมูลค่าเพิ่มจากผลผลิตข้าวไทย และผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง

2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อสนับสนุนให้นักศึกษา ระดับปริญญาตรี / โท / เอก สาขาโภชนาการ สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร และเทคโนโลยีทางอาหาร ได้แสดงความรู้ความสามารถทางด้านวิชาการและความคิดสร้างสรรค์ ผ่านการวิจัยและพัฒนา
2. เพื่อส่งเสริมให้ทีมงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับผลิตภัณฑ์น้ำมันรำข้าวและผลิตภัณฑ์นวัตกรรมจากรำข้าวของประเทศไทยให้มากขึ้น

3. รายละเอียดของโครงการ

1. ชื่อโครงการ “การประกวดโครงงานวิจัยกลุ่มน้ำมันรำข้าวคิง” ปี 2 (King Rice Oil Group Award 2018)
2. คณะกรรมการตัดสิน

ประธานคณะกรรมการ	1. คุณประวิทย์ สันติวัฒนา กรรมการบริหาร บริษัท น้ำมันบริโภคน้ำมันรำข้าวไทย จำกัด
รองประธานคณะกรรมการ	2. ผศ.ดร.เรวดี จงสุวัฒน์ หัวหน้าภาควิชาโภชนาการ คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
กรรมการสาขาโภชนาการ	3. ผศ.ดร.พัชรานี ภวัตกุล ประธานหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (สาธารณสุขศาสตร์) คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
	4. ผศ.ดร.สุวิมล ทรัพย์วิโรบล ประธานหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (โภชนาการและการกำหนดอาหาร) คณะสหเวชศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
กรรมการสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร และสาขาเทคโนโลยีทางอาหาร	5. รศ.ดร.สายวรุฬ ชัยวานิชศิริ อาจารย์ประจำภาควิชาเทคโนโลยีทางอาหาร คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
	6. รศ.ดร.วรรณิ จิรภาคย์กุล หัวหน้าภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

3. ระยะเวลาในการส่งผลงานเข้าร่วม โครงการ

กำหนดการ	กิจกรรม
วันที่ 1 เม.ย. - 17 ส.ค. 61	1. เปิดรับสมัครโครงการ “การประกวดโครงงานวิจัยกลุ่มน้ำมันรำข้าวคิง” ปี 2
วันศุกร์ที่ 21 ก.ย. 61	2. ประกาศผลรางวัลทุนวิจัย
วันเสาร์ที่ 6 ต.ค. 61	3. พิธีมอบรางวัลทุนวิจัย และการนำเสนอโครงงานวิจัยที่ได้รับรางวัล โดยนิสิต นักศึกษา (รูปแบบ Oral Presentation ทีมละ 10 นาที) ณ บริษัท น้ำมันบริโภคไทย จำกัด (โรงงานปุ๋ยเจ้าฯ)

4. ผู้มีสิทธิ์เข้าร่วมการประกวด

4.1 นิสิต นักศึกษา ระดับปริญญาตรี / โท / เอก

สาขาโภชนาการ

สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร

สาขาเทคโนโลยีทางอาหาร

4.2 จำนวนสมาชิกในทีม 1 - 3 คน / ทีม

4.3 อาจารย์ที่ปรึกษาอย่างน้อย 1 คน

5. ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการทำวิจัย

โครงงานวิจัยที่ส่งประกวด ต้องเป็นงานวิจัยที่เกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ของกลุ่มน้ำมันรำข้าวคิง (ไม่จำกัดจำนวนผลิตภัณฑ์) ได้แก่

5.1 น้ำมันรำข้าวคิง ชนิดโอรีซานอล 4,000 ppm

5.2 น้ำมันรำข้าว King ชนิดโอรีซานอล 8,000 ppm

5.3 ซอร์ดเทนนิ่งน้ำมันรำข้าวคิง

5.4 แป้งรำข้าวคิง

6. ข้อกำหนดโครงงานวิจัยที่ส่งประกวด

6.1 โครงงานวิจัยที่ส่งประกวด ต้องไม่เคยได้รับทุนวิจัยจากภาคเอกชนมาก่อน

6.2 โครงงานวิจัยที่ส่งประกวด จะต้องเป็นงานวิจัยประเภทการวิจัยและพัฒนา

7. การสมัครเข้าร่วมโครงการฯ สามารถทำได้โดย

7.1 กรอกข้อมูลใบสมัคร ให้ถูกต้องครบถ้วนด้วยตัวบรรจง ลงนามผู้สมัครและอาจารย์ที่ปรึกษาให้ครบทุกคน พร้อมแนบสำเนาบัตรนิสิต นักศึกษา ของผู้สมัครทุกคน

7.2 จัดทำโครงงานวิจัย (Proposal) ความยาวไม่เกิน 6 หน้ากระดาษ A4 ใช้แบบอักษร Angsana ขนาดอักษร 16 โดยโครงงานวิจัย (Proposal) ต้องประกอบด้วยข้อมูล ดังต่อไปนี้

1. ชื่อโครงงานวิจัย

2. ความสำคัญและที่มาของปัญหาที่ทำการวิจัย

3. วัตถุประสงค์

4. สมมติฐาน (ถ้ามี) และกรอบแนวคิด

5. การทบทวนวรรณกรรม
 6. วิธีการดำเนินงาน
 7. ขอบเขตของการวิจัย
 8. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ
 9. ระยะเวลาทำการวิจัย และแผนการดำเนินงานตลอดการวิจัย
 10. งบประมาณรวม และรายละเอียดประมาณการงบประมาณ
- 7.3 ส่งเอกสารประกอบการสมัคร ตามข้อ 7.1 และ 7.2 ได้ตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน - 17 สิงหาคม 2561 ผ่านช่องทางที่สะดวกได้แก่

- 7.3.1 ทาง E - mail ส่งมาที่ KingRiceOilGroupAward@KingRiceOilGroup.com พร้อมทั้งโทรแจ้งผู้ประสานงานโครงการ คุณสุริยา ธนพงษ์วรสกุล ฝ่ายการตลาดและสื่อสารองค์กร โทร (02) 249 9348 - 52 ต่อ 1836 หรือ (081) 499 2560 เพื่อยืนยันการได้รับเอกสารการสมัคร โดยขอกำหนดรูปแบบไฟล์เอกสารการสมัคร ดังนี้
- 1) ใบสมัคร รูปแบบไฟล์ Portable Document Format (.pdf)
 - 2) สำเนาบัตรนิสิต นักศึกษา รูปแบบไฟล์ Portable Document Format (.pdf)
 - 3) โครงร่างงานวิจัย (Proposal) รูปแบบไฟล์ Portable Document Format (.pdf) และ Microsoft Word (.doc)

- 7.3.2 ทางไปรษณีย์ลงทะเบียน ส่งมาที่ ฝ่ายการตลาดและสื่อสารองค์กร บริษัท น้ำมันบริโกลไทย จำกัด (สำนักงานใหญ่)
3366 / 6 - 8 ซอยมโนรม ถนนพระราม 4 แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

- 7.3.3 ส่งด้วยตนเอง ที่ฝ่ายการตลาดและสื่อสารองค์กร บริษัท น้ำมันบริโกลไทย จำกัด (สำนักงานใหญ่)
ในวันจันทร์ - ศุกร์ เวลา 09.00 - 17.00 น.

8. แนวทางการพิจารณาคะแนนของคณะกรรมการ

8.1 ให้อินรูปแบบคะแนน

8.2 เกณฑ์พิจารณา

- 8.2.1 ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ โดดเด่นและแตกต่าง คะแนนเต็ม 30 คะแนน
- 8.2.2 ความเป็นไปได้ในการนำไปใช้ประโยชน์ คะแนนเต็ม 25 คะแนน
- 8.2.3 ระเบียบวิธีการวิจัยถูกต้องตามหลักวิชาการ คะแนนเต็ม 20 คะแนน
- 8.2.4 ความถูกต้องและความน่าเชื่อถือทางวิชาการ คะแนนเต็ม 15 คะแนน
- 8.2.5 โอกาสที่งานวิจัยจะทำให้สำเร็จ คะแนนเต็ม 10 คะแนน

8.3 การพิจารณาของคณะกรรมการถือเป็นสิ้นสุด

9. รายละเอียดรางวัลทุนวิจัย

โครงการนี้มีจำนวนเงินรางวัลทุนวิจัยรวมทั้งสิ้น 400,000 บาท* (สี่แสนบาทถ้วน) แบ่งเป็น

9.1 ระดับปริญญาโท / เอก เงินรางวัลทุนวิจัยรวม 300,000 บาท โดยแบ่งมอบให้ 3 รางวัล

9.2 ระดับปริญญาตรี เงินรางวัลทุนวิจัยรวม 100,000 บาท โดยแบ่งมอบให้ 5 รางวัล

* ทั้งนี้ขอสงวนสิทธิ์ในการจัดสรรเงินทุนวิจัยตามดุลยพินิจของคณะกรรมการตัดสิน

10. การจ่ายเงินรางวัลทุนวิจัย แต่ละทุนจะแบ่งจ่ายเป็น 3 ครั้ง ดังนี้

ครั้งที่ 1 หลังการพิจารณาให้ได้รับรางวัลทุนวิจัย จะได้รับเงินเป็นจำนวน 70 % ของเงินรางวัลทุนวิจัยที่ได้รับทั้งหมด

ครั้งที่ 2 หลังจากส่งรายงานความก้าวหน้างานวิจัย ภายใน 6 เดือน และคณะกรรมการพิจารณาว่ามีผลงานอยู่ในระดับ

ที่น่าพอใจจะได้รับเงินอีกจำนวน 20 % ของเงินรางวัลทุนวิจัยที่ได้รับทั้งหมด

ครั้งที่ 3 หลังจากส่งรายงานผลงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ พร้อมทั้งในรายงานมีการแสดงกิตติกรรมประกาศชื่อ

“กลุ่มน้ำมันรำข้าวคิง” และ “บริษัท น้ำมันบริ โกลไทย จำกัด” จะได้รับเงินอีกจำนวน 10 % ของเงินรางวัลทุนวิจัยที่ได้รับทั้งหมด

11. เงื่อนไขประกอบในการเข้าร่วมโครงการ

11.1 หากพบว่าโครงร่างงานวิจัยที่ส่งเข้าประกวด มีการคัดลอกหรือดัดแปลงแก้ไขจากต้นฉบับของผู้อื่น หรือเคยได้รับทุนวิจัยจากภาคเอกชนมาก่อน จะถือว่าผู้สมัครทำผิดกติกาและโครงร่างงานวิจัยนั้นเป็นโมฆะ หากเป็นกรณีที่ตรวจพบหลังจากที่ได้รับรางวัลทุนวิจัยในการประกวดครั้งนี้แล้ว ผู้สมัครจะต้องจ่ายเงินชดเชยคืนแก่บริษัทฯ เป็นจำนวน 2 เท่าของจำนวนเงินรางวัลที่ได้รับ

11.2 ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดของโครงการฯ โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

11.3 โครงร่างงานวิจัยที่ได้รับรางวัลทุนวิจัย ทางบริษัท น้ำมันบริ โกลไทย จำกัด มีสิทธิ์นำไปเผยแพร่ในสื่อทุกประเภทเพื่อการประชาสัมพันธ์และเป็นประโยชน์แก่สังคมได้

11.4 หากผู้วิจัยประสงค์จะขายลิขสิทธิ์งานวิจัย ขอให้ผู้วิจัยเสนอขายงานวิจัยฯ แก่บริษัท น้ำมันบริ โกลไทย จำกัด เป็นที่แรก

สถานที่ดำเนินงานของโครงการและที่อยู่สำหรับการส่งเอกสาร

ฝ่ายการตลาดและสื่อสารองค์กร

บริษัท น้ำมันบริ โกลไทย จำกัด (สำนักงานใหญ่)

3366 / 6 - 8 ซอยมนโธรม ถนนพระราม 4 แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

โทรศัพท์ (02) 249 9348 - 52 โทรสาร (02) 249 4914

E – mail : KingRiceOilGroupAward@KingRiceOilGroup.com

Website : www.KingRiceOilGroupAward.com, www.KingRiceOilGroup.com

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ ผู้ประสานงานโครงการ คุณสุริยา ธนพงษ์วรสกุล ฝ่ายการตลาดและสื่อสารองค์กร

โทร (02) 249 9348 - 52 ต่อ 1836 หรือ (081) 499 2560