

โครงการพัฒนาศักยภาพอาจารย์/นักวิจัยมหาวิทยาลัยมหิดล ด้านการวิจัย

หลักการและเหตุผล

มหาวิทยาลัยมหิดลมีวิสัยทัศน์ที่มุ่งสู่การเป็นมหาวิทยาลัยระดับโลก และมีพันธกิจหลักในการสนับสนุนและส่งเสริมการทำวิจัยที่มีคุณภาพระดับสากลเพื่อเป็นประโยชน์ต่อสังคมไทยและสังคมโลก ตามแผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยมหิดล 20 ปี ยุทธศาสตร์ที่ 1 Global Research and Innovation โดยมีกลยุทธ์ที่มุ่งเน้นสร้างกลุ่มวิจัยหลายรุ่นและสหสาขา สร้างระบบสนับสนุนการวิจัยที่ครบวงจรจากต้นน้ำถึงปลายน้ำ และสร้างระบบนิเวศการวิจัยและนวัตกรรมที่ทำให้เกิดการสร้างผลงานวิจัยเพื่อไปใช้ประโยชน์ในสังคมและเชิงพาณิชย์ เพื่อให้บรรลุวิสัยทัศน์และพันธกิจได้นั้น

มหาวิทยาลัยจำเป็นต้องพัฒนาคุณภาพอาจารย์/นักวิจัยให้มีศักยภาพสูง มีความรู้และความเข้าใจสามารถพัฒนางานด้านการวิจัย และสามารถนำเทคโนโลยีจากงานวิจัยไปต่อยอดสู่เชิงพาณิชย์เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์ต่อสังคม มหาวิทยาลัยจึงเห็นสมควรจัด “โครงการพัฒนาศักยภาพอาจารย์/นักวิจัย ด้านการวิจัย” ซึ่งเน้นสร้างนักวิจัยที่มีคุณภาพ ดังนั้น เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมและพัฒนาทักษะคุณภาพอาจารย์/นักวิจัยให้มีความสามารถดำเนินงานด้านการวิจัย ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทันท่วงทีเหตุการณ์ปัจจุบันในระดับชาติและระดับสากล จึงเห็นสมควรพัฒนาให้ความรู้ความเข้าใจ สร้างทักษะในการสร้างสรรค์ผลงานวิจัยที่มีคุณภาพสูงขึ้นอย่างมีประสิทธิภาพและมีผลกระทบระดับสากล

วัตถุประสงค์

เพื่อเป็นการพัฒนาคุณภาพอาจารย์/นักวิจัยให้สามารถสร้างสรรค์งานวิจัยคุณภาพสูงเพิ่มขึ้นอย่างมีประสิทธิภาพ และมีผลกระทบระดับสากล โดยการให้ความรู้ ความเข้าใจ สร้างทักษะในการสร้างสรรค์ผลงานวิจัยที่มีคุณภาพระดับสากล ในเรื่องดังต่อไปนี้

1. ประกาศ ระเบียบ ข้อบังคับและแนวปฏิบัติที่เกี่ยวกับทุนวิจัยและการเขียนข้อเสนอโครงการเพื่อขอรับทุนวิจัยจากแหล่งทุนต่างๆ
2. จรรยาบรรณการวิจัยในคน/สัตว์ พระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พระราชบัญญัติเชื้อโรคและพิษจากสัตว์ และกฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการวิจัย
3. การพัฒนางานวิจัย/นวัตกรรมที่นำไปสู่เชิงพาณิชย์
4. ความรู้ด้านทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดจากการวิจัย
5. ความรู้เกี่ยวกับการบริการวิชาการและรับจ้างวิจัย

วิทยากร

วิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิจากภายในมหาวิทยาลัย

วิธีการดำเนินงาน

บรรยาย

กำหนดการ

“โครงการพัฒนาศักยภาพอาจารย์/นักวิจัยรุ่นใหม่ ด้านวิจัย” รุ่นที่ 1

ระหว่างวันที่ 4 – 5 มิถุนายน พ.ศ. 2562

ณ ห้องประชุม 324 อาคารศูนย์การเรียนรู้ มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา

วันอังคารที่ 4 มิถุนายน 2562		
เวลา (น.)	กิจกรรม	วิทยากร
08.30 – 09.00	ลงทะเบียน	
09.00 – 09.20	ผู้บริหารมหาวิทยาลัยมหิดลเปิดประชุม และร่วมถ่ายภาพ	ผู้บริหารมหาวิทยาลัยมหิดล
09.20 – 10.30	การบรรยายในหัวข้อ “เส้นทางความก้าวหน้า (career path) ของอาจารย์ในมหาวิทยาลัย”	ศ.นพ.วชิร คชการ รักษาการแทนรองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและวิชาการ
10.30 – 10.40	รับประทานอาหารว่าง	
10.40 – 12.00	การบรรยายในหัวข้อ “แหล่งทุนวิจัยและแนวทางการขอรับการสนับสนุนทุนวิจัยประเภทต่าง ๆ”	ผู้อำนวยการกองบริหารงานวิจัย
12.00 – 13.00	รับประทานอาหารกลางวัน	
13.00 – 14.30	การบรรยายในหัวข้อ “Research to Innovation”	ผู้อำนวยการสถาบันบริหารจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม
14.30 – 14.40	รับประทานอาหารว่าง	
14.40 – 16.00	การบรรยายในหัวข้อ “การขอและสืบค้นทรัพย์สินทางปัญญา และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง”	คุณพลอยพรรณ จิตรแจ้ง สถาบันบริหารจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยมหิดล
วันพุธที่ 5 มิถุนายน 2562		
เวลา (น.)	กิจกรรม	วิทยากร
08.30 – 09.00	ลงทะเบียน	
09.00 – 10.20	การบรรยายในหัวข้อ “การบริหารวิชาการและการรับจ้างวิจัย”	คุณสุทิสฯ นาคเรืองศรี สถาบันบริหารจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยมหิดล
10.20 – 10.30	รับประทานอาหารว่าง	
10.30 – 12.00	การบรรยายในหัวข้อ “Educational Research”	ผู้อำนวยการสถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้
12.10 – 13.00	รับประทานอาหารกลางวัน	
13.00 – 14.50	การบรรยายในหัวข้อ “จริยธรรมการวิจัยในยุคประเทศไทย 4.0”	ผู้ทรงคุณวุฒิ อาจารย์ ดร. นพ.กิตติพงศ์ ไพบูลย์สุขวงศ์ มหาวิทยาลัยมหิดล
14.50 – 15.00	รับประทานอาหารว่าง	
15.00 – 16.00	การบรรยายในหัวข้อ “การบริหารจัดการโครงการวิจัยอย่างมีประสิทธิภาพ”	หัวหน้างานบริหารเงินทุนวิจัย หัวหน้างานบริหารและส่งเสริมการวิจัย หัวหน้าหน่วยทุนเงินรายได้

“โครงการพัฒนาศักยภาพอาจารย์/นักวิจัยรุ่นใหม่ ด้านวิจัย” รุ่นที่ 2

ระหว่างวันที่ 21 – 22 สิงหาคม พ.ศ. 2562

ณ ห้องประชุม 323 อาคารศูนย์การเรียนรู้ มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา

วันพุธที่ 21 สิงหาคม 2562		
เวลา (น.)	กิจกรรม	วิทยากร
08.30 – 09.00	ลงทะเบียน	
09.00 – 09.20	ผู้บริหารมหาวิทยาลัยมหิดลเปิดประชุม และร่วมถ่ายภาพ	ผู้บริหารมหาวิทยาลัยมหิดล
09.20 – 10.30	การบรรยายในหัวข้อ “เส้นทางความก้าวหน้า (career path) ของอาจารย์ในมหาวิทยาลัย”	ศ.นพ.วชิร คชการ รักษาการแทนรองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและวิชาการ
10.30 – 10.40	รับประทานอาหารว่าง	
10.40 – 12.00	การบรรยายในหัวข้อ “แหล่งทุนวิจัยและแนวทางการขอรับการสนับสนุนทุนวิจัยประเภทต่าง ๆ”	ผู้อำนวยการกองบริหารงานวิจัย
12.00 – 13.00	รับประทานอาหารกลางวัน	
13.00 – 14.30	การบรรยายในหัวข้อ “Research to Innovation”	ผู้อำนวยการสถาบันบริหารจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม
14.30 – 14.40	รับประทานอาหารว่าง	
14.40 – 16.00	การบรรยายในหัวข้อ “การขอและสืบค้นทรัพย์สินทางปัญญา และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง”	คุณพลอยพรรณ จิตรแจ้ง สถาบันบริหารจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยมหิดล
วันพฤหัสบดีที่ 22 สิงหาคม 2562		
เวลา (น.)	กิจกรรม	วิทยากร
08.30 – 09.00	ลงทะเบียน	
09.00 – 10.20	การบรรยายในหัวข้อ “การบริหารวิชาการและการรับจ้างวิจัย”	คุณสุทิศา นาคเรืองศรี สถาบันบริหารจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยมหิดล
10.20 – 10.30	รับประทานอาหารว่าง	
10.30 – 12.00	การบรรยายในหัวข้อ “Educational Research”	ผู้อำนวยการสถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้
12.10 – 13.00	รับประทานอาหารกลางวัน	
13.00 – 14.50	การบรรยายในหัวข้อ “จริยธรรมการวิจัยในยุคประเทศไทย 4.0”	ผู้ทรงคุณวุฒิ อาจารย์ ดร. นพ.กิตติพงศ์ ไพบูลย์สุขวงศ์ มหาวิทยาลัยมหิดล
14.50 – 15.00	รับประทานอาหารว่าง	
15.00 – 16.00	การบรรยายในหัวข้อ “การบริหารจัดการโครงการวิจัยอย่างมีประสิทธิภาพ”	หัวหน้างานบริหารเงินทุนวิจัย หัวหน้างานบริหารและส่งเสริมการวิจัย หัวหน้าหน่วยทุนเงินรายได้

ทั้งนี้กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

กลุ่มผู้เข้ารับการอบรมและจำนวนการอบรม

กลุ่มผู้เข้าร่วมโครงการ	จำนวน (คน)	
	รุ่นที่ 1	รุ่นที่ 2
ผู้เข้ารับการอบรม		
อาจารย์/นักวิจัยมหาวิทยาลัยมหิดล	50	50
วิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิและเจ้าหน้าที่		
วิทยากร	10	10
เจ้าหน้าที่	10	10
รวมทั้งสิ้น	70	70

สถานที่

อาคารศูนย์การเรียนรู้ มหาวิทยาลัยมหิดล

รุ่นที่ 1 ห้องประชุม 324

รุ่นที่ 2 ห้องประชุม 323

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. คณาจารย์/นักวิจัยมีความรู้ความเข้าใจ ประกาศ ระเบียบ ข้อบังคับและแนวปฏิบัติที่เกี่ยวกับทุนวิจัยและการเขียนข้อเสนอโครงการเพื่อขอรับทุนวิจัยจากแหล่งทุนต่างๆ ได้
2. คณาจารย์/นักวิจัยมีความรู้ความเข้าใจและสามารถดำเนินการด้านจรรยาบรรณการวิจัยในคน/สัตว์ พระราชบัญญัติคุ้มครองพันธุ์พืช พระราชบัญญัติเชื้อโรคและพิษจากสัตว์ และกฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยได้
3. คณาจารย์/นักวิจัยมีความรู้ความเข้าใจและสามารถพัฒนางานวิจัย/นวัตกรรมที่นำไปสู่เชิงพาณิชย์ได้
4. คณาจารย์/นักวิจัยมีความรู้ความเข้าใจด้านทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดจากการวิจัย
5. คณาจารย์/นักวิจัยมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการบริการวิชาการและรับจ้างวิจัย
6. เกิดเครือข่ายด้านวิจัยภายในมหาวิทยาลัยมหิดล

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

กองบริหารงานวิจัย