

แบบฟอร์มการเขียนแบบถอดประสบการณ์การเรียนรู้ ด้านงานวิจัยและงานสร้างสรรค์

1. ชื่อ-สกุล ผู้เล่าเรื่อง อ.ดร. นัฐพงษ์ มูลคำ และ อ.ณัฐพงศ์ ตำนานวัฒน์ คณะรังสีเทคนิค

2. ชื่อ-สกุล ผู้บันทึก อ.ดร. นัฐพงษ์ มูลคำ คณะ รังสีเทคนิค

3. บทบาท หน้าที่และความรับผิดชอบของผู้เล่าเรื่อง

อาจารย์ประจำหลักสูตร คณะรังสีเทคนิค

4. เรื่องที่เล่า

กิจกรรมจัดตั้ง RT RSU Research center เพื่อสร้างความเป็นเลิศทางวิจัย งานสร้างสรรค์ และนวัตกรรม ด้านรังสีเทคนิค

5. ความเป็นมาของเรื่องที่เรา

การวิจัยในปัจจุบันเป็นที่รู้จักและเข้าใจกันโดยแพร่หลายในหมู่นักวิชาการและบุคคล การวิจัยเป็นเครื่องมือหรือวิธีการที่ดีที่สุดในการพัฒนาหรือแก้ไขปัญหาต่างๆ การวิจัยทำให้มนุษย์มีความรู้ความเข้าใจในธรรมชาติของมนุษย์โลกและการวิจัยทำให้มนุษย์มีความเจริญก้าวหน้า ดังนั้นหน่วยงาน องค์กร หรือคณะ ที่ให้ความสำคัญกับการวิจัยย่อมมีผลทำให้บุคลากรนั้นมีการพัฒนาแบบเข้มแข็งในทุกๆด้าน สำหรับมหาลัยในประเทศไทยการพัฒนางานวิจัยในปัจจุบันเข้ามามีบทบาทสำคัญอย่างมากที่จะใช้การวิจัยเป็นเครื่องมือสำคัญในการผลักดันให้เกิดการพัฒนาในด้านเศรษฐกิจ ด้านวิทยาศาสตร์ ด้านการศึกษา ด้านสังคมและความมั่นคงของประเทศ

คณะรังสีเทคนิค มหาวิทยาลัยรังสิต ตระหนักถึงความสำคัญของการวิจัย ที่ถือได้ว่าเป็นสิ่งสำคัญที่จะเป็นแนวทางในการพัฒนาการศึกษา รวมถึงการสร้างและพัฒนาด้านนวัตกรรมใหม่ๆ เพื่อให้การจัดการทางการศึกษามีความเหมาะสมและได้องค์ความรู้ใหม่ที่จะนำไปใช้ในการพัฒนาการศึกษาได้ จึงจัดทำโครงการจัดตั้งศูนย์วิจัยในชื่อ RT RSU Research center เพื่อให้เป็นแหล่งเรียนรู้ข้อมูลสารสนเทศทางการวิจัย พัฒนาการวิจัย ต่างๆและส่งเสริมพัฒนางานวิจัย สร้างความร่วมมือทางการวิจัย แลกเปลี่ยนเรียนรู้ในการดำเนินการวิจัยเพื่อนำ ไปสู่การพัฒนาคุณภาพการศึกษาที่ยั่งยืน

6. วิธีการ/ขั้นตอน หรือกระบวนการที่ทำให้งานนั้นประสบความสำเร็จ เทคนิคหรือกลยุทธ์ที่ใช้ ผู้มีส่วนร่วม อุปสรรคหรือปัญหาในการทำงาน และแนวทางการแก้ไข

- 1) อาจารย์ผู้รับผิดชอบ ร่วมกับวางแผนการดำเนินการต่างๆ สำหรับการจัดหาสถานที่สำหรับตั้ง RT RSU Research center
- 2) ปรับปรุงอาคารสถานที่เป็นศูนย์วิจัย RT RSU Research center โดยใช้บริเวณชั้น 10 คณะรังสีเทคนิค และได้มีการจัดแสดงผลงานวิจัยของอาจารย์ และทำแผนผังแสดงเกี่ยวกับลักษณะงานวิจัยทางด้านต่างๆ เช่น งานวิจัยทางด้านรังสีวินิจฉัย งานวิจัยทางด้านเวชศาสตร์นิวเคลียร์ และงานวิจัยทางด้านรังสีรักษา
- 3) ติดตามการดำเนินการผลงาน สรุปและประเมินผลจากการใช้สถานที่จัดกิจกรรมต่างๆ รวมถึงใช้เป็นสถานที่แลกเปลี่ยนความรู้ด้านวิจัย และวิชาการที่เกี่ยวข้องกับทางคณะรังสีเทคนิค

7. ผลลัพธ์หรือความสำเร็จที่เกิดขึ้น และสิ่งที่ผู้เล่าเรื่องที่ได้เรียนรู้จากประสบการณ์ดังกล่าว

ประโยชน์ต่อนักศึกษา

- 1) ทำให้นักศึกษารังสีเทคนิคได้รับความรู้ทางงานวิจัยเพิ่มมากขึ้น
- 2) เป็นแหล่งเรียนรู้ด้านงานวิจัยภายในคณะรังสีเทคนิค มหาวิทยาลัยรังสิต

ประโยชน์ต่อบุคลากร

- 1) เพื่อให้เป็นแหล่งเรียนรู้ข้อมูลสารสนเทศทางการวิจัย พัฒนาการวิจัย
- 2) ส่งเสริมพัฒนางานวิจัย สร้างความร่วมมือทางการวิจัย แลกเปลี่ยนเรียนรู้ในการดำเนินการวิจัยเพื่อนำไปสู่การพัฒนาคุณภาพการศึกษาที่ยั่งยืน

ประโยชน์ต่อมหาวิทยาลัย

- 1) คณาจารย์คณะรังสีเทคนิคมีคุณภาพและสามารถพัฒนางานวิจัย รวมถึงยกระดับคุณภาพมหาวิทยาลัยรังสิตให้เป็นที่รู้จักกว้างขวางมากขึ้น
- 2) สามารถเป็นสถานที่แลกเปลี่ยนความรู้ด้านงานวิจัยภายในมหาวิทยาลัย และสอดคล้องกับแนวคิดงานวิจัยของมหาวิทยาลัย

Research Center RT RSU

KM RANGSIT UNIVERSITY

คณะรังสีเทคนิค
มหาวิทยาลัยรังสิต

RT RSU RESEARCH CENTER

RT RSU Research center เพื่อสร้างความเป็นเลิศทางวิจัย งาน
สร้างสรรค์ และนวัตกรรมด้านรังสีเทคนิค
เพื่อให้เป็นแหล่งเรียนรู้ข้อมูลสารสนเทศทางการวิจัย พัฒนาการวิจัย
ต่างๆและส่งเสริมพัฒนางานวิจัย สร้างความร่วมมือทางการวิจัย
แลกเปลี่ยนเรียนรู้ในการดำเนินการวิจัยเพื่อนำ
ไปสู่การพัฒนาคุณภาพการศึกษาที่ยั่งยืน