



## โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ “นักวิจัยรุ่นใหม่” สถาบันเทคโนโลยีแห่งสุวรรณภูมิ

---

### 1. ความเป็นมาของโครงการอบรม

สถาบันเทคโนโลยีแห่งสุวรรณภูมิ เป็นสถาบันอุดมศึกษาเอกชนที่มีนโยบายสนับสนุนด้านการวิจัย โดยถือว่าการวิจัยเป็นภารกิจหลักอีกประการหนึ่งที่ต้องดำเนินการควบคู่กับการเรียนการสอน การบริการทางวิชาการ และการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม สถาบันเทคโนโลยีแห่งสุวรรณภูมิตระหนักถึงภารกิจการวิจัยที่มีบทบาทในการชี้นำสังคม สร้างองค์ความรู้ใหม่ รวมทั้งค้นหาวิธีการแก้ไขปัญหาอุปสรรคและแสวงหาแนวทางการพัฒนาประเทศ จึงได้กำหนดเป็นนโยบายของสถาบันที่สำคัญในการสนับสนุนงานวิจัยพื้นฐาน เพื่อสร้างองค์ความรู้ใหม่และนำมาใช้ในการเรียนการสอนของสาขาวิชาต่างๆ และสนับสนุนให้มีการวิจัยเพื่อนำผลการวิจัยไปใช้ในการแก้ปัญหาและการพัฒนาประเทศ ตลอดจนการส่งเสริมและสนับสนุนให้บุคลากรของสถาบันทำการวิจัยให้มากขึ้น

สำนักวิจัย สถาบันเทคโนโลยีแห่งสุวรรณภูมิ เป็นหน่วยงานที่มีหน้าที่และความรับผิดชอบในการสนับสนุนและส่งเสริมการวิจัย การพัฒนาและเผยแพร่งานวิจัย โดยทำหน้าที่ส่งเสริม สนับสนุน และพัฒนาบุคลากรของสถาบันให้มีความรู้ และสามารถปฏิบัติงานด้านการวิจัยได้อย่างมีคุณภาพ ด้วยเหตุนี้สถาบันจึงได้จัดงบประมาณสนับสนุนให้บุคลากรทำวิจัยในหลากหลายช่องทาง ทั้งเงินอุดหนุนการวิจัย ทุนเผยแพร่ผลงานวิชาการ และเงินรางวัลสำหรับผลงานวิชาการ นอกจากนี้ยังมีโอกาสที่จะขอรับทุนอุดหนุนการวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก และในอนาคตสถาบันจะพยายามผลักดันให้พันธกิจด้านการวิจัยเป็นพันธกิจหลักอย่างหนึ่งของบุคลากรสายวิชาการ และบุคลากรสายสนับสนุนวิชาการ ซึ่งจะเปิดโอกาสให้สามารถก้าวหน้าในสายงานจากการทำวิจัยในงานที่ตนเองรับผิดชอบได้มากขึ้น

สถาบันเทคโนโลยีแห่งสุวรรณภูมิได้ตระหนักถึงปัญหาดังกล่าว จึงเห็นควรจัดโครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ “นักวิจัยรุ่นใหม่” ขึ้น เพื่อตอบสนองเจตนารมณ์ของสถาบันในการพัฒนาบุคลากรให้เป็นผู้ที่มีความรู้ความสามารถด้านการวิจัย และพัฒนาเป็นนักวิจัยมืออาชีพได้ต่อไป

## 2. วัตถุประสงค์ของการฝึกอบรม

- 2.1 เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความรู้ ความเข้าใจในการทำวิจัยอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ
- 2.2 เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีโอกาสสร้างผลงานวิจัยเพื่อพัฒนาตนเองและหน่วยงานโดยมีทุนสนับสนุนในการทำวิจัยจากแหล่งทุนภายในสถาบันเป็นหลัก เพื่อเสริมสร้างศักยภาพด้านการวิจัยให้บุคลากรใช้เป็นฐานในการขอรับทุนวิจัยจากภายนอกเพิ่มขึ้นต่อไป
- 2.3 เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถเขียนบทความวิจัย เพื่อตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติได้

## 3. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- 3.1 ผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถปฏิบัติงานวิจัยได้อย่างถูกต้องตามระเบียบวิธีวิจัย เกิดความกระตือรือร้น และมีความรู้และทักษะในการทำวิจัยเพิ่มมากขึ้น
- 3.2 ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความมั่นใจในการทำวิจัย สามารถดำเนินการวิจัยได้ครบถ้วนตลอดกระบวนการวิจัยตั้งแต่การเขียนข้อเสนอโครงการวิจัย จนถึง การเขียนบทความวิจัยเพื่อตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติได้
- 3.3 สถาบันมีนักวิจัยที่มีศักยภาพในการทำวิจัย และมีผลงานวิจัยที่เกิดจากผู้เข้ารับการฝึกอบรมเพิ่มมากขึ้น

## 4. คุณสมบัติของผู้เข้าอบรม

- 4.1 เป็นบุคลากรของสถาบันสายวิชาการ และสายสนับสนุนวิชาการ
  - 4.2 มีความตั้งใจจริงในการทำวิจัย โดยต้องมีการเตรียมหัวข้อที่พร้อมจะทำการวิจัยมาด้วย
  - 4.3 ต้องได้รับอนุญาตจากผู้บังคับบัญชา (ระดับประธานหลักสูตร/ผู้อำนวยการศูนย์/สำนัก)
- ให้เข้ารับการฝึกอบรมได้ตลอดหลักสูตร โดยปลอดจากภาระงานประจำ

## 5. วิธีดำเนินการ

โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ “นักวิจัยรุ่นใหม่” จัดการฝึกอบรมทั้งภาคทฤษฎีและฝึกปฏิบัติ แบ่งการฝึกอบรมออกเป็น 4 ช่วง ดังนี้

### ช่วงที่ 1 ฟังบรรยายจากวิทยากร

- การเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยอย่างไรให้ได้รับทุน

### ช่วงที่ 2 ฝึกอบรม 4 วัน บรรยายและฝึกปฏิบัติ ดังนี้

- การสร้างงานวิจัยจากงานประจำ/งานวิจัยสถาบัน
- แหล่งทุนอุดหนุนการวิจัย และการเผยแพร่ผลงานวิจัยของสถาบัน
- การทบทวนวรรณกรรม และเทคนิคการเขียนวรรณกรรมในงานวิจัย
- การอ้างอิงวรรณกรรมจากงานวิจัยและการใช้โปรแกรมจัดทำบรรณานุกรมงานวิจัย
- เทคนิคการออกแบบการวิจัย



**10. ผู้รับผิดชอบโครงการ**

สำนักวิจัย สถาบันเทคโนโลยีแห่งสุวรรณภูมิ คณะทำงานประกอบด้วย

- 1) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฐิติรัตน์ มีมาก
- 2) รองศาสตราจารย์นฤมิตร สอดสุข
- 3) ดร.บุญสม เกษะประดิษฐ์

\*\*\*\*\* ตารางการฝึกอบรมอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม \*\*\*\*\*

Concept Paper  
(ไม่เกิน 2 หน้ากระดาษ)

\*\*\*\*\*

โครงการวิจัยเรื่อง .....

หลักการและเหตุผล .....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

วัตถุประสงค์ .....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ระยะเวลาในการทำงานวิจัย .....

งบประมาณ .....

.....

ผลงานวิจัยที่คาดว่าจะได้รับ .....

.....

.....

.....

.....

.....

.....