



7 มกราคม 2569

เรื่อง ขอเชิญส่งบุคลากรเข้าฝึกอบรมด้านการวิจัย
เรียน หัวหน้าส่วนราชการระดับกรม/สำนัก/กอง

ด้วยสมาคมส่งเสริมการวิจัยจะจัดให้มีการฝึกอบรมหลักสูตรการพัฒนานักวิจัย ในช่วงเดือนมีนาคมและเดือน
พฤษภาคม ปี พ.ศ. 2569 ทุกหลักสูตรอบรมในระบบออนไลน์ โดยใช้โปรแกรม Zoom หลักสูตรทั้งหมดมีดังนี้

1. การอบรมเชิงปฏิบัติการ การวิจัยเชิงคุณภาพ (Qualitative Research)
วันที่ 17-18-19 มีนาคม 2569 (3 วัน) ค่าลงทะเบียน 3,900 บาท
2. วิธีการวิจัยทางสังคมศาสตร์ แบบผสม (Mixed Method)
วันที่ 23-24 มีนาคม 2569 (2 วัน) ค่าลงทะเบียน 2,900 บาท
3. เทคนิคการเขียนบทความทางวิชาการ เพื่อตีพิมพ์ในวารสารในประเทศและวารสารนานาชาติ
โดยใช้ AI:ChatGPT วันที่ 25-26 มีนาคม 2569 (2 วัน) ค่าลงทะเบียน 2,900 บาท
4. เทคนิคการใช้ AI: ChatGPT ช่วยทำงานวิจัยให้สำเร็จ (เน้นการวิจัยเชิงคุณภาพ)
วันที่ 30-31 มีนาคม 2569 (2 วัน) ค่าลงทะเบียน 2,900 บาท
5. เทคนิคการใช้ AI ตัวเก่งหลายตัว ช่วยทำงานวิจัย 5 บท (เน้นการวิจัยเชิงปริมาณ)
วันที่ 21-22 พฤษภาคม 2569 (2 วัน) ค่าลงทะเบียน 2,900 บาท

ทั้งนี้ ผู้สนใจสามารถเข้าดูรายละเอียด และสมัครเข้ารับการอบรม ได้ที่ WEBSITE “สมาคมส่งเสริมการวิจัย” หรือ
<https://.rpa.or.th> โดยรายละเอียดการชำระค่าลงทะเบียนจะแจ้งหลังจากสมัครแล้ว

จึงขอเชิญท่านส่งบุคลากร เข้ารับการฝึกอบรมดังกล่าวนี้ โดยผู้ที่ได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชามีสิทธิ์เบิก
ค่าลงทะเบียนและค่าใช้จ่ายต่างๆทั้งหมดได้ตามระเบียบกระทรวงการคลัง

ขอแสดงความนับถือ

(นายบุญเจ็ด โสภณ)

นายกสมาคมส่งเสริมการวิจัย

สมาคมส่งเสริมการวิจัย

โทร 081-303-3127

โครงการอบรม

“การอบรมเชิงปฏิบัติการ การวิจัยเชิงคุณภาพ” (Qualitative Research)

วันที่ 17-18-19 มีนาคม 2569 (3 วัน)

อบรมระบบออนไลน์ (ONLINE) โดยใช้โปรแกรมซูม

จัดโดย สมาคมส่งเสริมการวิจัย

หลักการและเหตุผล

การวิจัยเชิงคุณภาพ เป็นวิธีการวิจัยทางสังคมศาสตร์ประเภทหนึ่ง ที่นักวิจัยทางสังคมศาสตร์ ให้ความสำคัญในการศึกษาหาความรู้เพิ่มเติมมากขึ้นเรื่อยๆ โดยพิจารณาปรากฏการณ์ของสังคมจากสภาพแวดล้อมตามความเป็นจริง ในมิติต่างๆ เพื่อหาความสัมพันธ์ของปรากฏการณ์กับสภาพแวดล้อมนั้น โดยให้ความสนใจด้านความรู้สึก นึกคิด ความหมาย ค่านิยม อุดมการณ์ของบุคคล หรือกลุ่มบุคคล นอกเหนือไปจากข้อมูลเชิงปริมาณ โดยเน้นการสังเกต การสัมภาษณ์ การวิเคราะห์ข้อมูลโดยการตีความ ค้นหาข้อสรุปแบบอุปนัยในปัจจุบัน การวิจัยเชิงคุณภาพจึงมีความสำคัญมากยิ่งขึ้นเพราะมีส่วนช่วยในการอุดช่องโหว่ของงานวิจัยเชิงปริมาณให้หมดไป

ดังนั้นนักวิจัยทุกคนจึงจำเป็นต้องมีความรู้ในงานวิจัยเชิงคุณภาพควบคู่ไปกับการวิจัย เชิงปริมาณด้วย

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความรู้ ความเข้าใจในวิธีการวิจัยเชิงคุณภาพ ทุกขั้นตอน
2. เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถนำความรู้ที่ได้รับจากการฝึกอบรมไปใช้ในการวิจัยเชิงคุณภาพได้อย่างถูกต้อง
3. เพื่อให้ผู้รับการฝึกอบรมสามารถเผยแพร่ความรู้การวิจัยเชิงคุณภาพให้แพร่หลายต่อไป เป็นการขยายขอบเขตความรู้
4. เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนความรู้ซึ่งกันและกันเป็นการสร้างเครือข่ายการวิจัย

ประโยชน์ที่จะได้รับ

1. องค์ความรู้การวิจัยเชิงคุณภาพ
2. วุฒิบัตรการฝึกอบรมในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์
3. เอกสารประกอบการอบรม และเทปบันทึกการอบรมในรูปแบบดิจิทัล (เทปมีอายุ 7 วัน)

ค่าลงทะเบียน

ค่าลงทะเบียนท่านละ **3,900 บาท**

วิทยากร รองศาสตราจารย์ ดร. โยธิน แสงวดี อดีตอาจารย์มหาวิทยาลัยมหิดล

หมายเหตุ 1. การเปิดการอบรมต้องมีผู้อบรมไม่น้อยกว่า 20 ท่าน

2. ท่านต้องสแกน QR Code ที่อยู่ท้ายสุดของแบบฟอร์มการลงทะเบียน เพื่อเข้า Line Group ชื่อ “Qualitative Research 17-18-19 มี.ค. 2569” เพื่อรับรายละเอียดการชำระค่าลงทะเบียน ลิงค์ชุมชน และอื่นๆที่จำเป็นต่อการอบรม โดยแบบฟอร์มการลงทะเบียนอยู่บนเว็บไซต์ “สมาคมส่งเสริมการวิจัย” หรือ <https://rpa.or.th>

ตารางอบรม

“การอบรมเชิงปฏิบัติการ การวิจัยเชิงคุณภาพ (Qualitative Research)”

วันที่ 17-18-19 มีนาคม 2569 (3 วัน)

อบรมระบบออนไลน์ (ON-LINE) ผ่านโปรแกรมซูม

โดย สมาคมส่งเสริมการวิจัย

หลักสูตร การอบรมเชิงปฏิบัติการ การวิจัยเชิงคุณภาพ (Qualitative Research)

วิทยากร: รศ.ดร.โยธิน แสงวงศ์ อดีตอาจารย์มหาวิทยาลัยมหิดล

ค่าลงทะเบียน 3,900 บาท

ตารางการฝึกอบรม:

วัน/เดือน/ปี	9.00-12.00 น.	12.00-13.00	13.00-16.00 น.
อังคาร 17 มี.ค. 2569	ความสำคัญ ความหมาย การกำหนดกรอบแนวความคิด และ ทฤษฎีของการวิจัยเชิงคุณภาพ	พัก	วิธีการเก็บข้อมูล การวิจัยเชิงคุณภาพ
พุธ 18 มี.ค. 2569	วิธีการเก็บข้อมูล การวิจัยเชิงคุณภาพ	พัก	วิธีการเก็บข้อมูล การวิจัยเชิงคุณภาพ
พฤหัสบดี 19 มี.ค. 2569	การตรวจสอบข้อมูลและการ วิเคราะห์ข้อมูลการวิจัยเชิงคุณภาพ	พัก	การเขียนรายงาน การวิจัยเชิงคุณภาพ

หมายเหตุ ระหว่างการอบรม จะมีการฝึกเก็บข้อมูลเชิงคุณภาพ และวิเคราะห์ข้อมูลด้วย AI:ChatGPT

โครงการอบรม

“วิธีการวิจัยทางสังคมศาสตร์ แบบผสม (Mixed Method)”

วันที่ 23-24 มีนาคม 2569 (2วัน)

อบรมระบบออนไลน์ (ON LINE)โดยใช้โปรแกรมซูม

จัดโดย สมาคมส่งเสริมการวิจัย

วัตถุประสงค์

หลักสูตร “เทคนิควิธีวิจัยทางสังคมศาสตร์ แบบผสม (Mixed Method)” เป็นหลักสูตรที่สมาคมส่งเสริมการวิจัยได้ริเริ่มการอบรมเรื่องนี้ และจัดอบรมอย่างต่อเนื่อง และนักวิจัยให้ความสนใจมากขึ้น เนื่องจากเป็นหลักสูตรที่ดี เน้นเทคนิคใหม่ในการวิจัย เน้นการอบรมนักวิจัยให้มีความรู้ความเข้าใจในกระบวนการวิจัยที่ผสมกัน ทั้งในเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ เพื่อตอบโจทย์วิจัยได้อย่างสมบูรณ์ สามารถนำความรู้ที่ได้จากการอบรมไปทำวิจัยด้วยตนเอง ทำวิทยานิพนธ์ ระดับปริญญาโท, ปริญญาเอก เขียนงานวิชาการที่ได้มาตรฐาน ในระดับสูง และสิ่งสำคัญยิ่งคือ เป็นเทคนิคการวิจัยที่ผู้ให้ทุน (แหล่งทุน) มีความต้องการและพึงพอใจต้องการให้นักวิจัยใช้เทคนิคการวิจัยนี้ในการดำเนินการวิจัยทั้งทางสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ แม้กระทั่งการวิจัยทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่มีลักษณะสหวิทยาการ (Multi disciplinary)

ค่าลงทะเบียน

ค่าลงทะเบียนท่านละ 2,900 บาท

ประโยชน์ที่จะได้รับ

1. องค์ความรู้วิธีการวิจัยทางสังคมศาสตร์ แบบผสม
2. วุฒิบัตรการฝึกอบรมในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์
3. เอกสารประกอบการอบรม และเทปบันทึกการอบรมในรูปแบบดิจิทัล (เทปมีอายุ 7 วัน)

วิทยากร

รองศาสตราจารย์ ดร. โยธิน แสงวงศ์ อดีตอาจารย์มหาวิทยาลัยมหิดล ซึ่งเป็นผู้เชี่ยวชาญเรื่องนี้โดยเฉพาะ และยังเป็นหนึ่งในผู้เริ่มนำวิธีการวิจัยแบบนี้มาเผยแพร่แก่วงการวิจัยในประเทศไทย

หมายเหตุ 1. การเปิดการฝึกอบรมต้องมีผู้อบรมไม่น้อยกว่า 20 ท่าน

2. ท่านต้องสแกน QR Code ที่อยู่ท้ายสุดของแบบฟอร์มการลงทะเบียน เพื่อเข้า Line Group ชื่อ “Mixed Method 23-24 มี.ค. 69” เพื่อรับรายละเอียดการชำระค่าลงทะเบียน ลิงค์ชุมชน และอื่นๆที่จำเป็นต่อการอบรม โดยแบบฟอร์มการลงทะเบียนอยู่บนเว็บไซต์ “สมาคมส่งเสริมการวิจัย” หรือ <https://rpa.or.th>

ตารางอบรม
วิธีการวิจัยทางสังคมศาสตร์แบบผสม (Mixed Method)

วันที่ 23-24 มีนาคม 2569

อบรมระบบออนไลน์ (ON LINE)โดยใช้โปรแกรมซูม

โดย สมาคมส่งเสริมการวิจัย

หลักสูตร วิธีการวิจัยทางสังคมศาสตร์แบบผสม (Mixed Method)

วิทยากร: รศ.ดร.โยธิน แสงวงศ์ อดีตอาจารย์มหาวิทยาลัยมหิดล

ค่าลงทะเบียน : 2,900 บาท

ตารางการฝึกอบรม

วัน/เดือน/ปี	9.00-12.00 น.	12.00-13.00	13.00-16.00 น.
จันทร์ 23 มี.ค. 2569	เทคนิคการวิจัยทางสังคมศาสตร์ แบบผสม	พัก	เทคนิคการวิจัยทางสังคมศาสตร์ แบบผสม
อังคาร 24 มี.ค. 2569	เทคนิคการวิจัยทางสังคมศาสตร์ แบบผสม	พัก	เทคนิคการวิจัยทางสังคมศาสตร์ แบบผสม

โครงการอบรม
เทคนิคการเขียนบทความทางวิชาการ เพื่อตีพิมพ์ในวารสารในประเทศ
และวารสารนานาชาติ โดยใช้ AI:ChatGPT

วันที่ 25-26 มีนาคม 2569 (2 วัน)

อบรมระบบออนไลน์ (ON LINE) โดยใช้โปรแกรมซูม

จัดโดย สมาคมส่งเสริมการวิจัย

หลักการและเหตุผล

การเขียนบทความทางวิชาการเป็นกระบวนการวิจัยขั้นตอนสุดท้ายในการดำเนินงานวิจัย เป็นการบันทึกสิ่งต่างๆ ตั้งแต่เริ่มต้น จนถึงสิ้นสุดการวิจัย ตลอดจนข้อค้นพบ ข้อสรุป และข้อเสนอแนะต่างๆ ที่ได้จากการวิจัยในเรื่องนั้น โดยนักวิจัยจะต้องเขียนในรูปแบบบทความวิจัยที่เป็นมาตรฐานเป็นที่ยอมรับและเผยแพร่ได้ สามารถตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการในระดับนานาชาติได้ โดยต้องมีวิธีการเขียนที่ถูกต้องเป็นไปตามมาตรฐานของวารสารนั้นๆ ในระดับสากล

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับเทคนิคการเขียน บทความทางวิชาการในระดับสากล
2. เพื่อพัฒนาศักยภาพนักวิจัยให้มีความเชี่ยวชาญในการเขียนบทความทางวิชาการต่างๆ
3. เพื่อให้ให้นักวิจัยสามารถนำความรู้จากการฝึกอบรมไปใช้ในการเขียนบทความวิจัยต่างๆ ได้อย่างถูกต้อง
4. เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนความรู้ด้านการวิจัยซึ่งกันและกัน

ค่าลงทะเบียน

ค่าลงทะเบียนท่านละ **2,900 บาท**

ประโยชน์ที่จะได้รับ

1. องค์ความรู้การเขียนบทความทางวิชาการ
2. วุฒิบัตรการฝึกอบรมในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์
3. เอกสารประกอบการอบรม และเทปบันทึกการอบรมในรูปแบบดิจิทัล (เทปมีอายุ 7 วัน)

วิทยากร

รองศาสตราจารย์ ดร. โยธิน แสงดี อดีตอาจารย์มหาวิทยาลัยมหิดล ซึ่งเป็นผู้เชี่ยวชาญในการสอนด้านการวิจัย และมีผลงานตีพิมพ์มากมายในวารสารนานาชาติ

หมายเหตุ 1. การเปิดการฝึกอบรมต้องมีผู้อบรมไม่น้อยกว่า 20 ท่าน

2. ท่านต้องสแกน QR Code ที่อยู่ท้ายสุดของแบบฟอร์มการลงทะเบียน เพื่อเข้า Line Group ชื่อ “การเขียนบทความฯ 25-26 มี.ค.2569” เพื่อรับรายละเอียดการชำระค่าลงทะเบียน ลิงค์ชุมชน และอื่นๆ ที่จำเป็นต่อการอบรม โดยแบบฟอร์มการลงทะเบียนอยู่บนเว็บไซต์ “สมาคมส่งเสริมการวิจัย” หรือ <https://rpa.or.th>

ตารางอบรม
เทคนิคการเขียนบทความทางวิชาการ เพื่อตีพิมพ์ในวารสารในประเทศ
และวารสารนานาชาติ โดยใช้ AI:ChatGPT
วันที่ 25-26 มีนาคม 2569 (2 วัน)
อบรมระบบออนไลน์ (ON LINE)โดยใช้โปรแกรมซูม
โดย สมาคมส่งเสริมการวิจัย

หลักสูตร เทคนิคการเขียนบทความทางวิชาการ เพื่อตีพิมพ์ในวารสารในประเทศ
และวารสารนานาชาติ โดยใช้ AI:ChatGPT
วิทยากร: รศ.ดร.โยธิน แสงวดี อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล
ค่าลงทะเบียน : 2,900 บาท

ตารางการฝึกอบรม:

วัน/เดือน/ปี	9.00-12.00 น.	12.00-13.00	13.00-16.00 น.
พุธ ที่ 25 มี.ค. 2569	เทคนิคการเขียนบทความเพื่อตีพิมพ์ ในวารสารนานาชาติ	พัก	เทคนิคการเขียนบทความเพื่อตีพิมพ์ ในวารสารนานาชาติ
พฤหัสบดี ที่ 26 มี.ค. 2569	เทคนิคการเขียนบทความเพื่อตีพิมพ์ ในวารสารนานาชาติ	พัก	เทคนิคการเขียนบทความเพื่อตีพิมพ์ ในวารสารนานาชาติ

หัวข้อบรรยายประกอบด้วย

- 1.) การใช้ ChatGPT เพื่อช่วยเหลือ พอสั่งเขป
- 2.) การค้นหาวารสาร
- 3.) การเขียนบทคัดย่อ
- 4.) การเขียนบทนำ
- 5.) การเขียนระเบียบวิธีการวิจัย
- 6.) การเขียนผลการวิจัย
- 7.) การเขียนอภิปรายผล
- 8.) การเขียนบทสรุป
- 9.) การทำตาราง
- 10.) การเขียนบรรณานุกรม ฯลฯ

หมายเหตุ: หัวข้อบรรยายและเนื้อหาอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

โครงการอบรม

เทคนิคการใช้ AI: ChatGPT ช่วยทำงานวิจัยให้สำเร็จ (เน้นการวิจัยเชิงคุณภาพ)

วันที่ 30-31 มีนาคม 2569 (2 วัน)

อบรมระบบออนไลน์ (ON LINE) โดยใช้โปรแกรมซูม

จัดโดย สมาคมส่งเสริมการวิจัย

หลักการและเหตุผล

ปัญญาประดิษฐ์ (AI) เป็นวิทยาการคอมพิวเตอร์ที่กำลังพัฒนาไปอย่างรวดเร็ว AI เป็นการสร้างระบบการเรียนรู้ด้วยตนเอง ช่วยถอดความหมายที่ได้จากข้อมูล โดย AI สามารถใช้ความรู้ที่เก็บปัญหาได้ในรูปแบบสมองของมนุษย์ในทุกสาขาวิชาการ AI จึงช่วยแก้ปัญหาของมนุษย์ได้เร็วขึ้นอย่างมีประสิทธิภาพ การวิจัยเป็นสาขาวิชาการหนึ่งที่มีการนำ AI มาใช้เพื่อแก้ปัญหาในการทำงานวิจัยทุกขั้นตอน ทำให้การวิจัยเสร็จเร็วขึ้น มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับเทคนิคการใช้ AI: ChatGPT เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ในการทำวิจัยหรือวิทยานิพนธ์
2. เพื่อพัฒนาศักยภาพนักวิจัยให้มีความเชี่ยวชาญในการใช้ AI: ChatGPT
3. เพื่อให้ผู้รับการอบรมได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ซึ่งกันและกัน
4. เพื่อให้ นักวิจัยสามารถทำงานวิจัยให้เสร็จเร็วขึ้น ประหยัดเวลา และค่าใช้จ่าย

ประโยชน์ที่จะได้รับ

1. ได้องค์ความรู้การใช้ AI: ChatGPT ช่วยทำงานวิจัยให้สำเร็จ
2. วุฒิบัตรการฝึกอบรมในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์
3. เอกสารประกอบการอบรม และเทปบันทึกการอบรมในรูปแบบดิจิทัล (เทปมีอายุ 7 วัน)

ค่าลงทะเบียน

ค่าลงทะเบียนท่านละ **2,900 บาท**

วิทยากร รองศาสตราจารย์ ดร. โยธิน แสงวดี อดีตอาจารย์มหาวิทยาลัยมหิดล ท่านเชี่ยวชาญในการสอนการวิจัย มีผลงานตีพิมพ์มากมายในวารสารนานาชาติ

หมายเหตุ 1. การเปิดการอบรมต้องมีผู้อบรมไม่น้อยกว่า 20 ท่าน

2. ท่านต้องสแกน QR Code ที่อยู่ท้ายสุดของแบบฟอร์มการลงทะเบียน เพื่อเข้า Line Group ชื่อ “AI:ChatGPT 30-31 มี.ค.2569” เพื่อรับรายละเอียดการชำระค่าลงทะเบียน ลิงค์ซูม และอื่นๆที่จำเป็นต่อการอบรม โดยแบบฟอร์มการลงทะเบียนอยู่บนเว็บไซต์ “สมาคมส่งเสริมการวิจัย” หรือ <https://rpa.or.th>

ตารางอบรม
เทคนิคการใช้ AI: ChatGPT ช่วยทำงานวิจัยให้สำเร็จ
(เน้นการวิจัยเชิงคุณภาพ)
วันที่ 30-31 มีนาคม 2569 (2 วัน)
อบรมระบบออนไลน์ (ON-LINE) ผ่านโปรแกรมซูม
โดย สมาคมส่งเสริมการวิจัย

หลักสูตร เทคนิคการใช้ AI: ChatGPT ช่วยทำงานวิจัยให้สำเร็จ (เน้นการวิจัยเชิงคุณภาพ)

วิทยากร: รศ.ดร.โยธิน แสงวงศ์ อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล

ค่าลงทะเบียน 2,900 บาท

ตารางการฝึกอบรม:

วัน/เดือน/ปี	9.00-12.00 น.	12.00-13.00	13.00-16.00 น.
จันทร์ ที่ 30 มี.ค. 2569	เทคนิคการใช้ AI: ChatGPT ช่วย ทำงานวิจัย	พัก	เทคนิคการใช้ AI: ChatGPT ช่วย ทำงานวิจัย
อังคาร ที่ 31 มี.ค. 2569	เทคนิคการใช้ AI: ChatGPT ช่วย ทำงานวิจัย	พัก	เทคนิคการใช้ AI: ChatGPT ช่วย ทำงานวิจัย

โครงการฝึกอบรมออนไลน์ โดยใช้โปรแกรม Zoom

“เทคนิคการใช้ AI ตัวเก่งหลายตัว ช่วยทำงานวิจัย 5 บท”

วันที่ 21-22 พฤษภาคม 2569 (2 วัน)

โดย สมาคมส่งเสริมการวิจัย

หลักการและเหตุผล

ปัญหาของนักวิจัย คือ เมื่อต้องเขียนรายงานวิจัย ต้องเขียนคนเดียว อาจมีทีมวิจัยช่วยเขียน ช่วยหาข้อมูล หรือแบ่งกันทำงานเป็นส่วนๆ แต่สุดท้ายหัวหน้าโครงการวิจัยต้องรับผิดชอบในการเขียนรายงานวิจัยเป็นคนสุดท้าย ซึ่งต้องเขียนรายงานวิจัยทั้งหมดจากผลการทดลอง ผลการเก็บวิเคราะห์ข้อมูล ซึ่งรายงานวิจัยที่ต้องเขียน เป็นรูปแบบรายงานวิจัยที่แน่นอน คือมี 5 บท แต่เนื้อหาของผลการวิจัย ย่อมแตกต่างกันไปตามวัตถุประสงค์การวิจัยแต่ละเรื่องมาตรฐานของการวิจัย 5 บทนั้นประกอบด้วย บทที่ 1: บทนำ, บทที่ 2: แนวคิดทฤษฎีและผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง, บทที่ 3: วิธีดำเนินการวิจัย, บทที่ 4: ผลการศึกษา และบทที่ 5: สรุปผลการวิจัยและอภิปรายผล โดยทั้ง 5 บทนั้นมีรายละเอียด ดังนี้

บทที่ 1 บทนำ

ประกอบด้วย

- | | |
|-----------------------------------|------------------------|
| 1. ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา | 5. ประโยชน์ที่จะได้รับ |
| 2. วัตถุประสงค์การวิจัย | 6. ขอบเขตของการวิจัย |
| 3. สมมุติฐานของการวิจัย (ถ้ามี) | 7. ข้อจำกัดของการวิจัย |
| 4. กรอบแนวความคิดของการวิจัย | 8. นิยามศัพท์เฉพาะ |

บทที่ 2 แนวคิดทฤษฎีและผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ประกอบด้วย

1. ข้อมูลทั่วไปของงานวิจัยที่ทำ
2. แนวคิดหรือทฤษฎีที่ตรงกับหัวข้อการวิจัย
 - 2.1 กรอบแนวความคิดที่ใช้วิจัย
 - 2.2 ตัวแปรต้น
 - 2.3 ตัวแปรตาม
3. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย

1. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง
2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย และการสร้างเครื่องมือ
3. การเก็บรวบรวมข้อมูล
4. การวิเคราะห์ข้อมูล และสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล
5. สรุปผล

บทที่ 4 ผลการศึกษา

1. ข้อมูลเบื้องต้นของกลุ่มตัวอย่าง
2. ผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามกรอบของวัตถุประสงค์การวิจัย และสมมุติฐานข้อที่ 1
3. ผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามกรอบของวัตถุประสงค์การวิจัย และสมมุติฐานข้อที่ 2
4. ผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามกรอบของวัตถุประสงค์การวิจัย และสมมุติฐานข้อที่ 3

บทที่ 5 สรุปผลการวิจัยและอภิปรายผล

1. สรุปผลการวิจัยว่าเป็นไปตามวัตถุประสงค์และสมมุติฐานการวิจัยหรือไม่
2. อภิปรายผลว่าทำไมเป็นหรือไม่เป็นไปตามวัตถุประสงค์และสมมุติฐานที่ตั้งไว้ และกรอบแนวคิดหรือทฤษฎีใดบ้าง (ในบทที่ 2)
3. ข้อเสนอแนะในการวิจัย

เอกสารอ้างอิง หรือบรรณานุกรม

ภาคผนวก

การจัดทำสารบรรณเรื่อง สารบรรณตาราง สารบรรณภาพ แผนภูมิ ฯลฯ เพื่อนำไปไว้ในส่วนของรายงาน ก่อนเริ่มบทที่ 1

ในการเขียนรายงานการวิจัยที่ดี หรือการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยก่อนทำวิจัยที่ดี ไม่ว่านักวิจัยจะเขียนคนเดียว หรือหลายคน จะต้องใช้เวลาว่าหนึ่งถึงสามเดือนจึงเสร็จ

ปัจจุบันเรามี AI เป็นผู้ช่วยที่ทรงประสิทธิภาพมากที่สุดในการช่วยนักวิจัยช่วยคิด ช่วยหาข้อมูล ช่วยวิเคราะห์ข้อมูล สังเคราะห์ข้อมูล ช่วยประมวลผล แปลผล และช่วยเขียนงานวิจัยจากข้อมูลที่มีอยู่ทั่วโลก ซึ่ง AI ทำได้ แต่นักวิจัยหรือกลุ่มนักวิจัยทำไม่ได้ AI จึงเป็นเครื่องมือที่สำคัญของนักวิจัยในการทำงานวิจัย AI ช่วยแก้ปัญหาเกือบทุกอย่างให้นักวิจัย นักวิจัยจะทำงานเสร็จเร็วขึ้น ได้งานที่มีคุณภาพ ลดค่าใช้จ่ายและเวลาในการทำงานลงได้มาก (ภายใต้จรรยาของนักวิจัยในการใช้ AI ช่วยทำงาน)

จากประโยชน์ของ AI ซึ่งมีความสามารถมากมายนี้ หากเรารู้จักใช้ AI มาช่วยทำงานวิจัย 5 บทแล้วก็จะช่วยให้นักวิจัยประสบผลสำเร็จในการวิจัย คือ ทำให้งานวิจัยเสร็จเร็วขึ้น ลดค่าใช้จ่าย มีผลงานวิจัยที่มีคุณภาพสูง ช่วยแก้ปัญหาที่นักวิจัยทำไม่ได้ หรือทำได้ยาก ฯลฯ

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ผู้รับการอบรมมีความรู้ ความเข้าใจในการใช้ AI มาเป็นผู้ช่วยในการทำวิจัย ตั้งแต่การเขียนงานวิจัย บทที่ 1-5
2. เพื่อให้สามารถนำไปใช้ในการเขียนงานวิจัยที่มีคุณภาพ
3. เพิ่มศักยภาพของนักวิจัยให้สูงขึ้น

ประโยชน์ที่จะได้รับ

1. ได้รับความรู้เกี่ยวกับการใช้ AI ช่วยงานวิจัยอย่างเหมาะสม
2. นักวิจัยมีความมั่นใจในการทำวิจัยว่าจะได้ผลงานวิจัยที่ดี มีคุณภาพ
3. ได้วุฒิบัตรการฝึกอบรมในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์
4. ได้เอกสารประกอบการอบรม และเทปบันทึกการอบรม ในรูปแบบดิจิทัล (เทปมีอายุ 7 วัน)

ค่าลงทะเบียน

ค่าลงทะเบียนท่านละ **2,900** บาท

ผู้ที่ได้รับอนุมัติจากหน่วยงานให้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถเบิกค่าลงทะเบียนจากหน่วยงานต้นสังกัดได้เต็มจำนวน หรือผู้ที่สนใจ

ขั้นตอนการลงทะเบียน

1. ท่านเข้าไปในเว็บไซต์ “สมาคมส่งเสริมการวิจัย” หรือ <https://rpa.or.th>
2. ลงทะเบียนในหลักสูตร “ให้ AI ช่วยทำงานวิจัย 5 บท”
3. - กรอกข้อมูลลงทะเบียนให้ครบทุกข้อ
 - ข้อสุดท้ายของแบบฟอร์มลงทะเบียน ท่านต้องสแกน QR Code เพื่อเข้า Line Group ชื่อ **“AI ช่วยทำงานวิจัย 5 บท 21-22 พ.ค.2569”** เพื่อติดต่อประสานงานระหว่างสมาคมฯ กับผู้ที่เข้าร่วมอบรม เพื่อทราบรายละเอียดการชำระค่าลงทะเบียน ลิงก์ชุมเพื่อเข้าอบรม รับข้อมูลการบรรยาย และอื่นๆที่จำเป็นต่อการอบรม
4. ผู้เข้าอบรมต้องมีไม่น้อยกว่า 20 คน จึงสามารถเปิดอบรมได้

วิทยากร และประวัติย่อ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กิตติพงษ์ สุวรรณราช

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ตสงคราม

ความเชี่ยวชาญ

5. อาจารย์ นักวิจัย ที่ปรึกษาทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศให้กับหน่วยงานราชการและเอกชน มากกว่า 20 ปีความเชี่ยวชาญด้านระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ และอินเทอร์เน็ต, ระบบโทรศัพท์ IP-PBX , Internet of Things (IoTs), Data Mining, Artificial Intelligent System, ChatGPT , Google Gemini AI , Canva , ClassPoint Smart Application for Smart Energy ,Mobile Application, Big Data and Data Visualization Analytics ลิขสิทธิ์ สิทธิบัตรและทรัพย์สินทางปัญญา Content Creator on Youtube Channel : IT around U

การศึกษา

6. ปรัชญาคุชภักดิ์บัณฑิต (ปร.ค.) สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
7. วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (วท.ม.) สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
8. วิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี

ประสบการณ์ทำงาน

สายบริหาร

9. อดีตผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ (พ.ศ.2557-63)
10. อดีตผู้อำนวยการสถาบันเทคโนโลยีดิจิทัล (พ.ศ.2564-66)
11. อดีตผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ (พ.ศ.2547-64)

สายวิชาการ

12. ผู้ทรงคุณวุฒิสำนักวิทยบริการฯ ม.ราชภัฏนครสวรรค์
13. ผู้ทรงคุณวุฒิสำนักวิทยบริการฯ ม.ราชภัฏเพชรบูรณ์
14. ผู้ทรงคุณวุฒิสำนักวิทยบริการฯ ม.ราชภัฏสุรินทร์
15. ผู้ทรงคุณวุฒิสำนักวิทยบริการฯ ม.ราชภัฏอุดรดิตถ์
16. ผู้ทรงคุณวุฒิสำนักวิทยบริการฯ ม.ราชภัฏเชียงใหม่
17. ผู้ทรงคุณวุฒิอ่านผลงานวิชาการให้วารสารและงานวิชาการ
18. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประจำหลักสูตร สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ

หัวหน้าทีมพัฒนาทีมพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่องานบริหาร มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูล
สงคราม

19. หัวหน้าทีมโครงการด้านพัฒนา Application ให้กับนักศึกษาเกี่ยวกับ Internet of Things
มากกว่า 20 เรื่อง
 20. ที่ปรึกษาด้านระบบเครือข่ายโทรศัพท์โรงพยาบาลพุทธชินราช
 21. ที่ปรึกษาด้านการพัฒนาซอฟต์แวร์ในงานด้านต่างๆ
 22. ที่ปรึกษาทีมแข่งขัน Game ด้วย Roblox
- ท่านสามารถสแกน QR Code เพื่อเข้าชมประวัติวิทยากรฉบับสมบูรณ์



หมายเหตุ

หากมีผู้เข้าร่วมลงทะเบียนไม่ถึง 8 ท่าน ทางสมาคมฯ ขอสงวนสิทธิ์จัดการอบรมโดยจะแจ้งให้ผู้ลงทะเบียนทราบล่วงหน้าผ่านทางไลน์กลุ่มของหลักสูตรอบรมนี้

ตารางอบรม

เทคนิคการใช้ AI ตัวเก่งหลายตัวช่วยทำงานวิจัย 5 บท

(เน้นการวิจัยเชิงปริมาณ)

วันที่ 21-22 พฤษภาคม 2569 (2 วัน)

อบรมระบบออนไลน์ (ON-LINE) ผ่านโปรแกรมซูม

จัดโดย สมาคมส่งเสริมการวิจัย

หลักสูตร เทคนิคการใช้ AI ตัวเก่งหลายตัว ช่วยทำงานวิจัย 5 บท

วิทยากร: ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กิตติพงษ์ สุวรรณราช

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

ค่าลงทะเบียน 2,900 บาท

ตารางการอบรมออนไลน์

วัน เดือน ปี	9.00-12.00 น.	12.00-13.00 น.	13.00-16.00 น.
วันพฤหัสบดี ที่ 21 พ.ค. 2569	AI ช่วยทำงานวิจัย 5 บท	พัก	AI ช่วยทำงานวิจัย 5 บท
วันศุกร์ ที่ 22 พ.ค. 2569	AI ช่วยทำงานวิจัย 5 บท	พัก	AI ช่วยทำงานวิจัย 5 บท

หมายเหตุ มีพักเบรก 15 นาที ระหว่างเวลา 10.30 -10.45 น. และเวลา 14.30-14.45 น.