

ชื่อโครงการ โครงการฝึกอบรมหลักสูตร “หลักการวิจัยและสถิติเพื่อการวิเคราะห์ข้อมูล”

หน่วยงานที่รับผิดชอบ สมาคมนักจิตวิทยาคลินิกไทย

หลักการและเหตุผล

ความรู้เกี่ยวกับการวิจัยเป็นเครื่องมือสำคัญ ในการศึกษาค้นคว้าและพัฒนาความรู้ในศาสตร์ทุกแขนง การวิจัยจะช่วยอธิบายเหตุผลในการปฏิบัติได้อย่างน่าเชื่อถือ เป็นการขยายขอบเขตความรู้ให้กว้างขวาง กระบวนการวิจัย ใช้ระเบียบวิธีทางวิทยาศาสตร์หรือหลักกระบวนการแก้ปัญหา ในปัจจุบันนักวิชาการได้ใช้กระบวนการวิจัยเพื่อมุ่งที่จะหาคำตอบต่างๆ เพื่อจะนำมาใช้แก้ปัญหาที่มีอยู่ โดยพยายามที่จะศึกษาถึงความสัมพันธ์ระหว่าง ตัวแปรในลักษณะความเป็นเหตุเป็นผลซึ่งกันและกัน ใช้กระบวนการวิจัยพัฒนาข้อสรุป หลักเกณฑ์หรือทฤษฎีต่างๆ เพื่อที่จะเป็นประโยชน์ในการทำนายเหตุการณ์ต่างๆ ที่จะเกิดขึ้นในอนาคต การวิจัยต้องการเครื่องมือและการรวบรวมข้อมูลที่แม่นยำ เพียงตรง การหาคำตอบวัตถุประสงค์การวิจัย เป็นไปอย่างมีระบบแบบแผน ดังนั้นนักวิชาการจึงมีความจำเป็นที่จะต้องมีความรู้ความเข้าใจและทักษะที่เหมาะสมในการศึกษาค้นคว้าวิจัย ประกอบกับในปัจจุบันหน่วยงานองค์กรต่างๆกำหนดให้มีการจัดทำเอกสารวิชาการที่มีคุณภาพจากการศึกษาค้นคว้าวิจัยเพื่อประกอบในการนำเสนอเลื่อนขั้นเลื่อนตำแหน่ง สมาคมนักจิตวิทยาคลินิกไทยจึงเห็นความสำคัญดังกล่าวจัดฝึกอบรมความรู้เรื่องหลักการวิจัยและสถิติเพื่อการวิเคราะห์ข้อมูลขึ้น เพื่อให้นักวิชาการด้านต่างๆได้เป็นประโยชน์ในการจัดทำเอกสารวิชาการที่มีคุณภาพต่อไปในอนาคต

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ และความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการ แนวทางที่เหมาะสมในการศึกษาค้นคว้าวิจัย
2. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ และความเข้าใจเกี่ยวกับการใช้สถิติเพื่อการวิเคราะห์ข้อมูลการวิจัย
3. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ และความเข้าใจ เรื่อง การจัดทำข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อการขอสนับสนุนแหล่งทุน และการขอการรับรองจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์
4. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมสามารถประยุกต์ความรู้ที่ได้จัดทำเอกสารวิชาการที่มีคุณภาพต่อไปในอนาคต

ผู้เข้ารับการฝึกอบรม

แพทย์ นักจิตวิทยาคลินิก นักจิตวิทยา นักสังคมสงเคราะห์ พยาบาล นักวิชาการสาธารณสุข และนักวิชาการด้านต่างๆ

วิทยากรผู้สอน

อาจารย์ ดร.พีร วงศ์อุปราช ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัยนวัตกรรมและวิเทศสัมพันธ์ วิทยาลัยวิทยาการ
ปัญญา มหาวิทยาลัยบูรพา

ระยะเวลาการฝึกอบรม

ฝึกอบรมระหว่างวันที่ 23-24 เมษายน 2565 เวลา 9.00-16.00 น. ด้วยระบบออนไลน์ โดย Zoom
cloud meeting

เนื้อหาหลักสูตร

วันที่ 23 เมษายน 2565 เรื่อง หลักการวิจัยและสถิติวิเคราะห์ระดับพื้นฐาน ประกอบด้วย

1. ปรัชญาและความสำคัญของการวิจัย
2. กระบวนการวิจัย
3. การออกแบบการวิจัยขั้นพื้นฐาน
4. เครื่องมือวิจัยขั้นพื้นฐาน
5. สถิติขั้นพื้นฐานสำหรับการวิจัย
6. การยื่นขอจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์
7. การเขียนรายงานการวิจัย และตัวอย่างงานวิจัย R2R CQI และ Best practices

วันที่ 24 เมษายน 2565 เรื่อง หลักสูตรการวิจัยและสถิติวิเคราะห์ขั้นสูง ประกอบด้วย

1. ระเบียบวิธีวิจัยขั้นสูง – ความสำคัญและแนวโน้มการวิจัยในอนาคต
2. การออกแบบการวิจัยขั้นสูงเชิงปริมาณ เชิงคุณภาพและผสมวิธี
3. การสร้างเครื่องมือวิจัยขั้นสูงแบบหลากหลายมิติ
4. สถิติวิเคราะห์ขั้นสูงชนิดตัวแปรพหุนาม
5. การยื่นขอจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์
6. เคล็ดลับการเขียนขอทุนวิจัยในระดับชาติและนานาชาติ

ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม

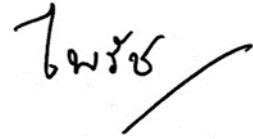
ค่าลงทะเบียนรับการฝึกอบรมคนละ 500 บาท สำหรับสมาชิกสมาคม และ 800.-บาท สำหรับมิใช่
สมาชิกสมาคม

หมายเหตุ ผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถเบิกค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมจากหน่วยงานต้นสังกัด

การประเมินผลการฝึกอบรม การวัดผลการฝึกอบรม พิจารณาจาก
ประเมินความรู้จากการสังเกตและการมีส่วนร่วมในการตอบข้อซักถาม



(นายปวิธ สิริเกียรติกุล)
กรรมการวิชาการ
ผู้เสนอโครงการ



(ว่าที่ร้อยตรีไพรัช นิภานันท์)
อุปนายก
ผู้เห็นชอบโครงการ



(นางสุภาวดี นวลมณี)
นายกสมาคมนักจิตวิทยาคลินิกไทย
ผู้อนุมัติโครงการ