

โครงการพัฒนานักวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา : Research Camp 2023

หลักการและเหตุผล

วิจัยเป็นกระบวนการที่ใช้เพื่อค้นหาคำตอบอย่างเป็นระบบ เป็นหนึ่งในกระบวนการฝึกฝนวิธีคิดอย่างเป็นเหตุผลในระบบการศึกษาทุกระดับ สาขาวิชาศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น รับผิดชอบหลักสูตรหลายระดับ เช่น ระดับปริญญาตรี และระดับหลังปริญญา รวมไปถึงการฝึกอบรมทันตแพทย์ประจำบ้านสาขาวิชาศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียลด้วย ซึ่งทุกหลักสูตรมีการเรียนการสอนในหัวข้อการวิจัยด้วยทั้งสิ้น ในช่วงที่ผ่านมามีการเรียนการสอนที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยและระเบียบวิจัยทางทันตแพทยศาสตร์ในหลักสูตรมักมุ่งเน้นในภาคทฤษฎีและยกตัวอย่างสถานการณ์ที่ยังไม่ใช่งานวิจัยของผู้เรียนโดยตรง รวมทั้งผู้เรียนยังไม่มีโอกาสได้เรียนรู้จากอาจารย์ที่ปรึกษาโครงการวิจัยควบคู่กับการศึกษาทฤษฎี แต่อย่างไรก็ตามหลายหลักสูตรโดยเฉพาะหลักสูตรฝึกอบรมทันตแพทย์ประจำบ้านสาขาวิชาศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล ทันตแพทย์ประจำบ้านจะต้องทำผลงานวิจัยถึงขั้นตอนการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ ดังนั้นจึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องมีความรู้ความสามารถและมีทักษะที่เพียงพอในการสร้างสรรค์ผลงานวิจัยในระดับที่เป็นที่ยอมรับในแวดวงวิชาการ

โครงการพัฒนานักวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา : Research Camp 2023 นี้ เป็นโครงการพัฒนานักวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาครั้งแรกที่สาขาวิชาศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียลได้จัดขึ้น โดยมีความมุ่งหมายที่จะปลูกฝัง และถ่ายทอดวิธีคิด ขั้นตอน และการออกแบบงานวิจัยจากขั้นเริ่มต้นจนนำไปสู่การออกแบบโครงการวิจัยที่นำไปปฏิบัติได้จริง ผ่านหลักสูตรที่เน้นการปฏิบัติโดยใช้เวลาต่อเนื่อง 5 เดือน โดยทันตแพทย์ที่ผ่านการอบรมในโครงการนี้จะสามารถนำโครงการวิจัยที่ได้นำไปต่อยอดพัฒนาเป็นงานวิจัยที่ถึงขั้นการตีพิมพ์ในผลงานวิชาการตามเป้าประสงค์ของหลักสูตรอย่างมีคุณภาพต่อไป

วัตถุประสงค์

เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถออกแบบงานวิจัยที่ตนเองสนใจจนสามารถสร้างโครงร่างงานวิจัย (research proposal) และนำไปสู่การปฏิบัติได้อย่างแท้จริง

วิธีการดำเนินโครงการ

1. บรรยายโดยวิทยากรทั้งระบบ onsite และ online ณ คณะทันตแพทยศาสตร์ และคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
2. สัมมนาแบบร่วมกลุ่ม และสัมมนากลุ่มย่อย (เฉพาะระบบ onsite) ณ คณะทันตแพทยศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ระยะเวลาการจัดโครงการ

วันที่ 16 สิงหาคม – 25 ธันวาคม 2566

(ตามตารางกิจกรรม)

สถานที่

- ห้องบรรยายคณะทันตแพทยศาสตร์ และคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

กลุ่มเป้าหมาย

- ทันตแพทย์ประจำบ้านสาขาศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล มข.
- นักศึกษาหลังปริญญาสาขาศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล มข.
- ทันตแพทย์ที่สนใจ

จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ

- ผู้เข้ารับการฝึกอบรม
 - online 5 ท่าน
 - onsite 15 ท่าน
- วิทยากร 10 ท่าน
- รวม 30 ท่าน

ผู้รับผิดชอบโครงการ

อ.นพ.ทพ.นิพนธ์ คล้ายอ่อน

สาขาวิชาศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ประธานการฝึกอบรม และผู้ควบคุมหลักสูตรการฝึกอบรม

- ศ.ทพญ.ดร.ศจี สัตยุตม์
สาขาวิชาศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ที่ปรึกษาโครงการ

- รศ.ทพญ.เสาวลักษณ์ ลิ้มมณฑล หัวหน้าสาขาวิชาศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล
คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

วิทยากร

- ศ.ทพญ.ดร.ศจี สัตยุตม์ (ประธานการฝึกอบรม และวิทยากรประจำหลักสูตรฝึกอบรม)
- ผศ.ทพญ.ภัทรมน รัตนพันธุ์ (วิทยากรหลักประจำหลักสูตรฝึกอบรม)
- อ.นพ.ทพ.นิพนธ์ คล้ายอ่อน (ผู้ช่วยวิทยากรประจำหลักสูตรฝึกอบรม)
- รศ.ทพญ.อังคณา คลังทอง (อาจารย์ที่ปรึกษา)
- ผศ.นพ.ทพ.ดร.สุทิน จินาพรธรรม (อาจารย์ที่ปรึกษา)

- ผศ.ทพญ.สุภาพร คงสมบูรณ์ (อาจารย์ที่ปรึกษา)
- อ.นพ.ทพ.ธีรศักดิ์ เจียงประภากร (อาจารย์ที่ปรึกษา)
- อ.นพ.ทพ.อมรเทพ มั่งมี (อาจารย์ที่ปรึกษา)
- อ.ทพ.อิทธิพร สุทธิพิเชษฐภรณ์ (อาจารย์ที่ปรึกษา)
- อ.ทพญ.เพ็ญศิริ แสนทวีสุข (อาจารย์ที่ปรึกษา)

อัตราค่าลงทะเบียนสำหรับผู้เข้าร่วมการอบรม

- แบบ onsite/in person (15 คน) 1,000 บาท/คน
- แบบ online (5 คน) 300 บาท/คน

การประเมินผล

- ผลงานที่ได้ภายหลังการอบรม (โครงงานวิจัย)
- แบบสอบถาม

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ผู้เข้ารับการฝึกอบรมได้ฟื้นฟูหลักการและแนวคิดของการทำงานวิจัย และการออกแบบงานวิจัย
2. ผู้เข้ารับการฝึกอบรมสามารถกำหนดคำถามวิจัย และออกแบบงานวิจัยที่สอดคล้องกับคำถามวิจัยที่กำหนดได้อย่างเหมาะสม

ตารางกิจกรรม Research camp 2023

ครั้งที่	วันที่/เวลา	รูปแบบ/กิจกรรม	ผู้ดำเนินกิจกรรม	หมายเหตุ
1 In person +Online	Wed 16 Aug,23 (13.00-16.00)	Lecture : Overview of conducting research <ul style="list-style-type: none"> • How to find out research question • Creating objectives/hypotheses • Establishing research methodology 	Prof.Sajee Sattayut (Course Director)	
2 In person	Wed 23 Aug,23 (13.00-16.00) <i>*as convenience</i>	Small group discussion : 1. Planning for research project with advisors 2. Seeking research field/topic	Advisors	*ให้นัดหมายกับ อาจารย์ที่ปรึกษา
3 In person +Online	Wed 6 Sep,23 (13.00-16.00)	Lecture : How to conduct literature review and citation Self-directed learning : 1. Paper searching : systematic search strategy 2. Paper selection : skim & scan	Prof.Sajee Sattayut Advisors	
4.1-4.5 In person +Online	Mon 16 Oct,23 Tue 17 Oct,23 Wed 18 Oct,23 Thu 19 Oct,23 Fri 20 Oct,23 (Oct,23 Rotation outside KKL)	Group discussion and presentation : 1. Summary of literatures 2. Identifying gap of knowledge 3. Developing tentative study design <u>Remarks :</u> 16, 17, 19, 20 Oct,23 --> 08.00-09.00 18 Oct,23 -->08.00-09.00 ,13.00-16.00	-Prof.Sajee Sattayut -Asst.Prof.Pattaramon Rattanaphan -Advisors	-Present 15 min +Discussion 45 min/person (คาบเช้าคาบละ 1 คน +คาบบ่าย คาบละ 3 คน) -19-20 Oct, 23 Tawanchai's Research camp
5 In person +Online	Wed 1 Nov,23 (13.00-16.00)	Lecture : Fundamental concept of research methodology	Prof.Sajee Sattayut	
6 In person	2 Nov –19 Dec <i>*as convenience</i> (นัดหมายกับที่ปรึกษา)	Self-directed learning : Research project preparation and discussion with advisor	Advisors	
7 In person +Online	Wed 20 Dec,23 (13.00-16.00)	Group discussion and presentation : - Research design	-Prof.Sajee Sattayut -Asst.Prof.Pattaramon Rattanaphan -Advisors	Present 15 min +Discussion 15 min/person
8 In person +Online	Mon 25 Dec,23 (08.00-09.00)	Lecture : 1. Proposal development 2. Process of ethical consideration	Dr.Niphon Klai-on	

(กิจกรรมที่จัด online ผู้เข้าร่วมประชุมสามารถเข้าร่วมกิจกรรมได้ทั้งหมด รวมทั้งกิจกรรมที่เป็น group discussion/presentation ซึ่งจัด onsite สำหรับผู้เข้าร่วมแบบ in person)