



บันทึกข้อความ

ส่วนงาน หน่วยฝึกอบรม งานจัดการความรู้ ฝ่ายวิจัย คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

โทรศัพท์ 0-2256-4455, 0-2256-4466

โทรสาร 0-2254-1931

ที่ นผอ. 50 / 2562

วันที่ 15 มีนาคม 2562

เรื่อง ขออนุมัติข้าราชการในสังกัดเป็นผู้อาจารย์ที่ปรึกษาที่ให้คำปรึกษาในการทำโครงการรายบุคคล
แต่ละเรื่องในการอบรมระยะสั้นหลักสูตร “การวิจัยทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ” ครั้งที่ 8

เรียน หัวหน้าภาควิชาออร์โธปิดิกส์

ด้วย หน่วยฝึกอบรม งานจัดการความรู้ ฝ่ายวิจัย คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
รับผิดชอบการจัดอบรมระยะสั้นหลักสูตร “การวิจัยทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ” ครั้งที่ 8 ระหว่างวันที่ 4 มีนาคม
2562 ถึงวันที่ 24 พฤษภาคม 2562 ณ ห้องประชุม 1012 ชั้น 10 อาคาร อปร คณะแพทยศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย นั้น

ในการนี้ ฝ่ายวิจัยฯ พิจารณาเห็นว่า อาจารย์ นายแพทย์ชินดนัย หงสประภาส เป็นผู้มีความรู้ และ
ประสบการณ์ เหมาะสมอย่างยิ่งในการให้คำปรึกษากับผู้เข้าอบรมในหลักสูตรดังกล่าวฯ จึงใคร่ขอเรียนเชิญเป็น
อาจารย์ที่ปรึกษาให้แก่ แพทย์หญิงมีนา เพิ่มไทย สาขาออร์โธปิดิกส์ โรงพยาบาลพุทธชินราช จังหวัด
พิษณุโลก

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติด้วย จักเป็นพระคุณยิ่ง

ก-ล

(รองศาสตราจารย์ แพทย์หญิงสุภัทรรพ เทพมงคล)

ประธานคณะกรรมการดำเนินการฯ และ ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย

สำเนาเรียน:- อาจารย์ นายแพทย์ชินดนัย หงสประภาส

อนุมัติ

ก-ล

19 มีนาคม 2562

ผู้ประสานงาน

คุณปวีณา สุภาตรี, คุณสุวิมล มั่นอินทร์

หน่วยฝึกอบรม งานจัดการความรู้ ฝ่ายวิจัย

โทร. 0-2256-4455 ต่อ 15, 16 โทรสาร 0-2256-4455 ต่อ 25



EM 19 สค 62
Scan Fo 7.2 พ วิจัย
วันที่ 19/สค 62

Scan เรื่องรับเข้า
ผู้รับ วัชรพล วันที่ 18 สค 62

บันทึกข้อความ

ส่วนงาน หน่วยฝึกอบรม งานจัดการความรู้ ฝ่ายวิจัย คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

โทรศัพท์ 0-2256-4455, 0-2256-4466 โทรสาร 0-2254-1931

ที่ นผอ. ๐๐ / 2562

วันที่ 15 มีนาคม 2562

เรื่อง ขออนุมัติข้าราชการในสังกัดเป็นผู้อาจารย์ที่ปรึกษาที่ให้คำปรึกษาในการทำโครงการรายบุคคล
แต่ละเรื่องในการอบรมระยะสั้นหลักสูตร “การวิจัยทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ” ครั้งที่ 8

เรียน หัวหน้าภาควิชาออร์โธปิดิกส์

ด้วย หน่วยฝึกอบรม งานจัดการความรู้ ฝ่ายวิจัย คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
รับผิดชอบการจัดอบรมระยะสั้นหลักสูตร “การวิจัยทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ” ครั้งที่ 8 ระหว่างวันที่ 4 มีนาคม
2562 ถึงวันที่ 24 พฤษภาคม 2562 ณ ห้องประชุม 1012 ชั้น 10 อาคาร อปร คณะแพทยศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย นั้น

ในการนี้ ฝ่ายวิจัยฯ พิจารณาเห็นว่า อาจารย์ นายแพทย์ศรัณย์ ตันต์ทวิสุทธิ์ เป็นผู้มีความรู้ และ
ประสบการณ์ เหมาะสมอย่างยิ่งในการให้คำปรึกษากับผู้เข้าอบรมในหลักสูตรดังกล่าวฯ จึงใคร่ขอเรียนเชิญเป็น
อาจารย์ที่ปรึกษาให้แก่ นายแพทย์สุธี ทวีพันธุ์สานต์ ภาควิชาออร์โธปิดิกส์ คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล
มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติด้วย จักเป็นพระคุณยิ่ง

(รองศาสตราจารย์ แพทย์หญิงสุภัทรรพ เทพมงคล)

ประธานคณะกรรมการดำเนินการฯ และ ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย

สำเนาเรียน:- อาจารย์ นายแพทย์ศรัณย์ ตันต์ทวิสุทธิ์

อนุมัติ

19 มีนาคม 2562

ผู้ประสานงาน

คุณปวีณา สุภาตรี, คุณสุวิมล มั่นอินทร์

หน่วยฝึกอบรม งานจัดการความรู้ ฝ่ายวิจัย

โทร. 0-2256-4455 ต่อ 15, 16 โทรสาร 0-2256-4455 ต่อ 25



<input type="checkbox"/>	การเรียนปี ๖
<input checked="" type="checkbox"/>	EM 19 มี.ค. 62
<input checked="" type="checkbox"/>	Scan Fo 7.2 พ.ฉ.ฉ.
	วันที่ 19 มี.ค. 62

Scan เรื่องรับเข้า
ผู้รับ ภัทราภรณ์ วันที่ 18 มี.ค. 62

บันทึกข้อความ

ส่วนงาน หน่วยฝึกอบรม งานจัดการความรู้ ฝ่ายวิจัย คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

โทรศัพท์ 0-2256-4455, 0-2256-4466

โทรสาร 0-2254-1931

ที่ นผอ. ๕๐ / 2562

วันที่ 19 มีนาคม 2562

เรื่อง ขออนุมัติข้าราชการในสังกัดเป็นผู้อาจารย์ที่ปรึกษาที่ให้คำปรึกษาในการทำโครงการรายบุคคล
แต่ละเรื่องในการอบรมระยะสั้นหลักสูตร “การวิจัยทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ” ครั้งที่ 8

เรียน หัวหน้าภาควิชาออร์โธปิดิกส์

ด้วย หน่วยฝึกอบรม งานจัดการความรู้ ฝ่ายวิจัย คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
รับผิดชอบการจัดอบรมระยะสั้นหลักสูตร “การวิจัยทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ” ครั้งที่ 8 ระหว่างวันที่ 4 มีนาคม
2562 ถึงวันที่ 24 พฤษภาคม 2562 ณ ห้องประชุม 1012 ชั้น 10 อาคาร อปร คณะแพทยศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย นั้น

ในการนี้ ฝ่ายวิจัยฯ พิจารณาเห็นว่า อาจารย์ นายแพทย์ชวรินทร์ อมเรศ เป็นผู้มีความรู้ และ
ประสบการณ์ เหมาะสมอย่างยิ่งในการให้คำปรึกษากับผู้เข้าอบรมในหลักสูตรดังกล่าวฯ จึงใคร่ขอเรียนเชิญเป็น
อาจารย์ที่ปรึกษาให้แก่ นายแพทย์ภรณ์ญ วิไล ภาควิชาออร์โธปิดิกส์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัย
ศรีนครินทรวิโรฒ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติด้วย จักเป็นพระคุณยิ่ง

(รองศาสตราจารย์ แพทย์หญิงสุภัทราพร เทพมงคล)

ประธานคณะกรรมการดำเนินการฯ และ ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย

สำเนาเรียน:- อาจารย์ นายแพทย์ชวรินทร์ อมเรศ

อนุมัติ

19 มี.ค. 62

ผู้ประสานงาน

คุณปวีณา สุภาตรี, คุณสุวิมล มั่นอินทร์

หน่วยฝึกอบรม งานจัดการความรู้ ฝ่ายวิจัย

โทร. 0-2256-4455 ต่อ 15, 16 โทรสาร 0-2256-4455 ต่อ 25

โครงการอบรมระยะสั้นหลักสูตร “การวิจัยทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ” ครั้งที่ 8 จัดโดย

ฝ่ายวิจัย คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

~~~~~

## 1. หลักการและเหตุผล

งานวิจัยทางวิทยาศาสตร์สุขภาพเป็นพื้นฐานของการพัฒนาองค์ความรู้ให้ก้าวทันการเปลี่ยนแปลงของโลก บุคลากรที่เกี่ยวข้องกับวิทยาศาสตร์สุขภาพจำเป็นต้องมีความรู้พื้นฐานทางด้านการอ่านวรรณกรรมอย่างมีวิจารณญาณ ระเบียบวิธีวิจัย สถิติทางการแพทย์และสาธารณสุข และจำเป็นต้องฝึกฝนทักษะควบคู่กันไปจึงจะมีความเข้าใจอย่างถ่องแท้และยั่งยืน

คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้ตระหนักถึงความสำคัญนี้ จึงได้ร่วมกับฝ่ายวิจัย พัฒนาหลักสูตรการอบรมระยะสั้นเรื่อง “การวิจัยทางวิทยาศาสตร์สุขภาพขั้นพื้นฐาน” เพื่อให้บุคลากรทางสาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ ได้พัฒนาความรู้และฝึกฝนทักษะทางด้านต่างๆ ดังข้างต้น นอกจากนี้ในหลักสูตรยังมีการฝึกฝนทักษะการทำงานเป็นกลุ่ม และการนำเสนอผลงานเพื่อให้ผู้เข้าอบรมได้นำไปปรับใช้กับชีวิตการทำงานจริงต่อไป

## 2. วัตถุประสงค์

- 2.1. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมได้พัฒนาความรู้ทางด้านการอ่านวรรณกรรมอย่างมีวิจารณญาณ ระเบียบวิธีวิจัย สถิติทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ และเศรษฐศาสตร์สาธารณสุขเบื้องต้น
- 2.2. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมได้ฝึกฝนทักษะทางด้านการทำวิจัยในแง่ต่างๆ
- 2.3. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมได้ฝึกฝนทักษะของการทำงานเป็นกลุ่ม และการนำเสนอผลงาน

## 3. หัวข้อในการอบรม (รวมการบรรยาย การอภิปราย และการฝึกปฏิบัติ)

- 3.1. Introduction to biomedical researches
- 3.2. Searching and bibliography
- 3.3. Critical appraisal
- 3.4. Constructing research question
- 3.5. Research designs
- 3.6. Descriptive study
- 3.7. Survey
- 3.8. Analytical study
- 3.9. Diagnostic study
- 3.10. Intervention study – randomized controlled trial and others
- 3.11. Clinical trial and good clinical practice
- 3.12. Developing case record form
- 3.13. Research ethics
- 3.14. Systematic review
- 3.15. Qualitative study
- 3.16. Proposal development

## 4. ระยะเวลาในการอบรม

วันที่ 4 มีนาคม 2562 – วันที่ 24 พฤษภาคม 2562  
วันจันทร์ – วันศุกร์ ยกเว้นวันหยุดราชการ  
เวลา 09.00 น. – 16.00 น.

## 5. สถานที่จัดการอบรม

ณ ห้องประชุม 1012 ชั้น 10 อาคาร อปร คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## 6. คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม

- 6.1. บุคลากรทางการแพทย์ที่ปฏิบัติงานในสายวิทยาศาสตร์สุขภาพ
- 6.2. วุฒิการศึกษาขั้นต่ำปริญญาตรี สายวิทยาศาสตร์สุขภาพ
- 6.3. ได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชาโดยตรง
- 6.4. สามารถรกราชการเพื่อมาทำการฝึกอบรมในหลักสูตรได้เต็มเวลา

## 7. อัตราค่าลงทะเบียน

- 7.1. บุคคลจากภายนอก คนละ 60,000.00 บาท
- 7.2. บุคลากรของคณะแพทยศาสตร์, รพ.จุฬาลงกรณ์ สภากาชาดไทย คนละ 60,000.00 บาท  
ผู้สมัครต้องชำระเงินค่าลงทะเบียนล่วงหน้าตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2561 เป็นต้นไป

## 8. การประเมินผลการเรียน

- 8.1. การนำเสนอผลงาน
- 8.2. การสังเกตจากการมีส่วนร่วมในชั้นเรียน
- 8.3. การประเมินจากงานที่ได้รับมอบหมายให้ฝึกปฏิบัติ

## 9. การประเมินผลการสอน

จากแบบประเมินผล และการประเมินปากเปล่า

## 10. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

เมื่อเสร็จสิ้นการอบรมคาดว่า

- 10.1. ผู้เข้าอบรมมีความเข้าใจอย่างลึกซึ้งในด้านต่างๆ ของการทำวิจัยทางการแพทย์และสาธารณสุข และสามารถนำไปปฏิบัติได้จริง
- 10.2. เป็นการพัฒนาศักยภาพด้านการวิจัยให้มีปริมาณและคุณภาพมากขึ้น
- 10.3. สร้างความร่วมมือระหว่างบุคคล หน่วยงาน และเป็นรากฐานให้มีการสร้างงานวิจัยที่มีพลังขับเคลื่อนระบบสาธารณสุขของประเทศได้ในอนาคต

## 11. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ฝ่ายวิจัย คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## 12. คณะกรรมการดำเนินการ

- |                                                         |                      |
|---------------------------------------------------------|----------------------|
| 1. รองคณบดีฝ่ายวิจัย                                    | ที่ปรึกษา            |
| 2. รองศาสตราจารย์ แพทย์หญิงสุภัทราพร เทพมงคล            | ประธานคณะกรรมการ     |
| 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นายแพทย์ชัยชนะ นิมนวล          | ประธานคณะกรรมการร่วม |
| 4. ศาสตราจารย์ แพทย์หญิงวสี ตูลวรธรณะ                   | กรรมการ              |
| 5. รองศาสตราจารย์ นายแพทย์สุรสิทธิ์ ชัยทองวงศ์วัฒนา     | กรรมการ              |
| 6. รองศาสตราจารย์ แพทย์หญิงภาวณี ฤกษ์นิมิตร             | กรรมการ              |
| 7. อาจารย์ นายแพทย์กิตติศักดิ์ กุลวิชิต                 | กรรมการ              |
| 8. อาจารย์ แพทย์หญิงณัฏฐ์ผลิกา กองพลพรหม                | กรรมการ              |
| 9. อาจารย์ นายแพทย์อนันต์โชติ วิมุกตะนันท์              | กรรมการ              |
| 10. อาจารย์ นายแพทย์ชนันท์ กำธรรัตน์                    | กรรมการ              |
| 11. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.แพทย์หญิงปาจรีย์ จริยวิลาศกุล | กรรมการ และเลขานุการ |

การอบรมระยะสั้นหลักสูตร “การวิจัยทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ” ครั้งที่ 8  
ระหว่างวันที่ 4 มีนาคม 2562 – วันที่ 24 พฤษภาคม 2562  
ณ ห้องประชุม 1012 ชั้น 10 อาคาร อปร คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

~~~~~

รายละเอียดหัวข้อการประเมินผลงาน

วันที่	เวลา	หัวข้อเรื่อง
วันศุกร์ที่ 22 มีนาคม 2562	09.00 น. - 15.30 น.	Critical appraisal: RCT (การประเมินผลงาน)
วันศุกร์ที่ 29 มีนาคม 2562	09.00 น. - 15.30 น.	Critical appraisal: observational study (การประเมินผลงาน)
วันพฤหัสบดีที่ 11 เมษายน 2562	13.00 น. - 15.30 น.	Critical appraisal: measurement & diagnostic test (การประเมินผลงาน)
วันศุกร์ที่ 10 พฤษภาคม 2562	09.00 น. - 15.30 น.	Proposal presentation (abstract/conceptual)
วันพุธที่ 22 พฤษภาคม 2562	09.00 น. - 15.30 น.	Final presentation
วันพฤหัสบดีที่ 23 พฤษภาคม 2562	09.00 น. - 15.30 น.	Final presentation
วันศุกร์ที่ 24 พฤษภาคม 2562	09.00 น. - 14.00 น.	Final presentation / พิธีปิด