



ที่ อว ๘๓๙๓(๔)/๑๒๗๕

คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๑๑๐ ถนนอินทวโรรส อำเภอเมืองเชียงใหม่
จังหวัดเชียงใหม่ ๕๐๒๐๐

๒๑ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ประชาสัมพันธ์การประชุมวิชาการ

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาล / สถาบัน / สำนัก / คณบดี / หัวหน้าภาควิชา / หัวหน้าห้องปฏิบัติการ

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. โครงการและกำหนดการ

ด้วย ภาควิชาเทคนิคการแพทย์ คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้กำหนดจัดการประชุมวิชาการภาควิชาเทคนิคการแพทย์ คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี ๒๕๖๖ เรื่อง “State of The Art Technology in Medical Laboratories” ในวันที่ ๖-๘ ธันวาคม ๒๕๖๖ ณ ห้องนกกุง ชั้น ๓ อาคารเอ็มเพรสพรีเมียร์ โรงแรมดิเอ็มเพรส เชียงใหม่ โดยมีคณาจารย์ นักเทคนิคการแพทย์ นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ และบุคลากรห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ทั้งภาครัฐและเอกชน เข้าร่วมประชุม จำนวนประมาณ ๑๐๐ คน ดังมีรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จึงขอเชิญท่านและบุคลากรในสังกัดเข้าร่วมการประชุมวิชาการดังกล่าวข้างต้น โดยสามารถเข้าร่วมการอบรมได้โดยไม่ถือเป็นวันลา และมีสิทธิ์เบิกค่าลงทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ จากต้นสังกัดได้ตามระเบียบของทางราชการ เมื่อได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชาแล้ว ทั้งนี้ สามารถดูรายละเอียดได้ที่ <https://www.km.ams.cmu.ac.th> หรือ QR Code ที่แนบมาพร้อมนี้ สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ คุณธนกร การลักษณ์ ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไป โทร.๐๕๓-๙๓๕-๐๖๔ หรืออีเมล Thanakorn.karn@cmu.ac.th

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอประชาสัมพันธ์เชิญชวนบุคลากรในสังกัดหน่วยงานของท่านเข้าร่วมการประชุมครั้งนี้ต่อไปด้วย จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ศาสตราจารย์ ดร.สาคร พรประเสริฐ)

คณบดีคณะเทคนิคการแพทย์

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



งานบริหารทั่วไป

โทรศัพท์ ๐-๕๓๙๓-๕๐๖๔

อีเมล Thanakorn.karn@cmu.ac.th

รหัสอ้างอิง : 5C0CA0-6CC-453

วิสัยทัศน์คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

“คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นสถาบันชั้นนำ ในการผลิตองค์ความรู้และนวัตกรรมด้านสุขภาพ เพื่อความยั่งยืนของสังคม”

โครงการประชุมวิชาการ

ภาควิชาเทคนิคการแพทย์ คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี 2566

เรื่อง “State Of The Art Technology In Medical Laboratories”

วันที่ 6-8 ธันวาคม 2566 ณ ห้องนกยูง ชั้น 3 อาคารเอ็มเพรสพรีเมียร์ โรงแรมดิเอ็มเพรส เชียงใหม่

1. ชื่อโครงการ

“State of the art technology in medical laboratories”

2. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

- ภาควิชาเทคนิคการแพทย์ คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

3. หลักการและเหตุผล

ในสถานการณ์ของสังคมโลกในปัจจุบัน รูปแบบการใช้ชีวิตของมนุษย์มีความเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเป็น การเมือง สังคม เศรษฐกิจ สิ่งแวดล้อม ภาวะโภชนาการ ทำให้สุขภาพของประชากรโลกมีความเสี่ยงในการเกิดความผิดปกติมากขึ้น ในหลายปีที่ผ่านมาพบว่ามีโรคด้านความผิดปกติของเมตาบอลิซึม โรคที่เกิดจากการใช้ชีวิตที่ไม่ถูกสุขภาวะ อัตราการเกิดโรคมะเร็งต่าง ๆ ที่เพิ่มขึ้นในประชากร ประกอบกับการมีโรคติดเชื้ออุบัติใหม่ และ โรคระบาดที่เกิดขึ้นเป็นระยะ ๆ เหล่านี้ ทำให้ประชากรโลกตระหนักรู้และหันมาให้ความสำคัญกับการดูแลสุขภาพและการตรวจสุขภาพเป็นประจำเพื่อประเมินร่างกายของตนเอง ทำให้ผู้คนเล็งเห็นถึงความสำคัญในด้านการตรวจทางห้องปฏิบัติการที่รวดเร็วและแม่นยำ ดังนั้นเพื่อตอบสนองต่อความต้องการนี้ การใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยในการตรวจทางห้องปฏิบัติการจึงมีความจำเป็น และมีการนำเข้าสู่ระบบสาธารณสุขมากขึ้น บุคลากรที่อยู่ในระบบสาธารณสุข จึงต้องมีการปรับตัวเพื่อเรียนรู้และพร้อมที่จะใช้เทคโนโลยีทันสมัยใหม่ ๆ ที่เข้ามาอย่างต่อเนื่อง ให้ทันต่อความต้องการของผู้รับบริการ

นักเทคนิคการแพทย์ซึ่งเป็นผู้รับผิดชอบโดยตรงงานด้านการตรวจทางห้องปฏิบัติการ จึงไม่เพียงแต่ต้องมีความรู้ในการปฏิบัติงานประจำวันให้มีความถูกต้องแม่นยำ รายงานผลการตรวจเป็นที่น่าเชื่อถือได้เท่านั้น ยังต้องมีการเพิ่มพูนความรู้และประสบการณ์อย่างต่อเนื่อง เพื่อให้เรียนรู้การใช้งานเทคโนโลยีด้านการตรวจทางห้องปฏิบัติการ ให้ทันต่อสภาวะการณ์ใหม่ของโลก เพื่อให้สามารถใช้เทคโนโลยีใหม่ทางการแพทย์และนำมาใช้ทั้งด้านการตรวจคัดกรอง การตรวจเพื่อวินิจฉัย และการติดตามการรักษาโรค ได้เป็นอย่างดี โครงการประชุมวิชาการภาควิชาเทคนิคการแพทย์ประจำปี 2566 เรื่อง “State of the art technology in medical laboratories” ในครั้งนี้ จึงได้จัดขึ้นเพื่อสร้างเสริมความรู้ ความเข้าใจ และประสบการณ์แก่ผู้ปฏิบัติงานทางห้องปฏิบัติการ ให้สามารถเข้าใจและเพิ่มพูนประสบการณ์เรื่องเกี่ยวกับเทคโนโลยีสมัยใหม่ จากคณาจารย์ผู้เชี่ยวชาญในแขนงวิชาต่าง ๆ ด้านเทคนิคการแพทย์ และวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ อันได้แก่ เทคโนโลยีสมัยใหม่ที่นำมาใช้ในสาขาโลหิตวิทยาและจุลทรรศน์ศาสตร์คลินิก ภูมิคุ้มกันวิทยาคลินิก วิทยาศาสตร์งานบริการโลหิต จุลชีววิทยาคลินิก และเคมีคลินิก โดยการประชุมอบรมครั้งนี้ นอกจากจะเพิ่มความรู้ด้านทักษะการปฏิบัติงาน ยังรวมถึงการแลกเปลี่ยนประสบการณ์กับเพื่อนร่วมวิชาชีพจากหน่วยงานต่าง ๆ อีกด้วย

4. วัตถุประสงค์

- 4.1 ได้รับความรู้ ความเข้าใจในเรื่องเทคโนโลยีสมัยใหม่ที่นำมาใช้ในงานทางห้องปฏิบัติการชั้นสูงในโรงพยาบาล ซึ่งเกี่ยวข้องกับการตรวจในสาขาโลหิตวิทยาและจุลทรรศนศาสตร์คลินิก ภูมิคุ้มกันวิทยาคลินิก วิทยาศาสตร์การบริการ จุลชีววิทยาคลินิก โลหิต เคมีคลินิก
- 4.2 สามารถนำความรู้ที่ได้รับไปปรับใช้ในการปฏิบัติงานจริง
- 4.3 ได้แลกเปลี่ยนความรู้ซึ่งกันและกันระหว่างห้องปฏิบัติการ

5. ระยะเวลาในการอบรม

3 วัน วันที่ 6-8 ธันวาคม 2566

6. สถานที่จัดอบรม

ณ ห้องนกยูง ชั้น 3 อาคารเอ็มเพรสพรีเมียร์ โรงแรมดิเอ็มเพรส เชียงใหม่

7. วิธีการจัดอบรม

บรรยาย สัมมนา และอภิปรายกลุ่ม

8. ค่าลงทะเบียน

- คนละ 4,000 บาท สำหรับผู้ลงทะเบียน ภายในวันที่ 15 สิงหาคม 2566 ถึงวันที่ 31 ตุลาคม 2566
- คนละ 4,500 บาท สำหรับผู้ลงทะเบียน ภายในวันที่ 1 พฤศจิกายน 2566 ถึงวันที่ 6 ธันวาคม 2566

9. คุณสมบัติผู้เข้าร่วมอบรม

- นักเทคนิคการแพทย์ แพทย์ พยาบาล นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ เจ้าหน้าที่วิทยาศาสตร์การแพทย์ และผู้สนใจ จำนวน 100 คน
- คณาจารย์ เจ้าหน้าที่ภาควิชาเทคนิคการแพทย์ คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จำนวน 60 คน

10. วิทยากร

- คณาจารย์ จากภาควิชาเทคนิคการแพทย์ คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- คณาจารย์ จากคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- คณาจารย์ นักวิจัย หรือ ผู้เชี่ยวชาญจากหน่วยงานภายนอก

11. การเก็บคะแนนการศึกษาต่อเนื่อง

- ผู้จัดการโครงการจะประสานงานกับสภาเทคนิคการแพทย์เพื่อจัดส่งคะแนนการศึกษาต่อเนื่องสะสม สำหรับนักเทคนิคการแพทย์ (CMTE) ที่เข้าร่วมอบรมต่อไป

13. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

13.1 ผู้เข้าร่วมอบรมได้รับความรู้ ความเข้าใจในเรื่องเทคโนโลยีสมัยใหม่ที่น่าสนใจในงานทางห้องปฏิบัติการชั้นสูงในโรงพยาบาล ซึ่งเกี่ยวข้องกับการตรวจในสาขาโลหิตวิทยาและจุลทรรศนศาสตร์คลินิก ภูมิคุ้มกันวิทยาคลินิก วิทยาศาสตร์การบริการ จุลชีววิทยาคลินิก โลหิต เคมีคลินิก

13.2 ผู้เข้าร่วมอบรมสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปปรับใช้ในการปฏิบัติงานจริง

13.3 ผู้เข้าร่วมอบรมได้แลกเปลี่ยนประสบการณ์และความรู้ซึ่งกันและกันระหว่างห้องปฏิบัติการ
