

โครงการการประชุมวิชาการงาน LAB Future & BIO Expo 2024

1. หลักการและเหตุผล

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือเป็นเขตภูมิภาคที่มีจำนวนประชากรมากที่สุดในประเทศไทย อีกทั้งยังมีจุดคมนาคมเชื่อมต่อที่สามารถเชื่อมต่อกับประเทศต่างๆ ในแถบกลุ่มแม่น้ำโขง ได้แก่ ลาว กัมพูชา เวียดนาม และจีน จึงเป็นพื้นที่ยุทธศาสตร์ที่มีความสำคัญในการพัฒนาระบบสาธารณสุขของประเทศไทย ด้วยเทคโนโลยีทางการแพทย์ที่มีการเปลี่ยนแปลงไปอย่างก้าวกระโดดในช่วง 10 ปีที่ผ่านมา ส่งผลให้การวินิจฉัยทางห้องปฏิบัติการมีประสิทธิภาพมากขึ้น นำมาสู่การยกระดับคุณภาพของระบบสาธารณสุขและคุณภาพของประชากรในประเทศตามลำดับ อย่างไรก็ตามการวินิจฉัยด้วยเทคโนโลยีต่างๆ ควรปฏิบัติโดยบุคลากรที่มีความรู้ ความสามารถ ภายใต้มาตรฐานวิชาชีพ เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อผู้รับบริการบริหาร สมาคมเทคนิคการแพทย์แห่งประเทศไทย ในพระอุปถัมภ์พระเจ้าวรวงศ์เธอ พระองค์เจ้าโสมสวลี กรมหมื่นสุทธนารีนาถ ได้พิจารณาเห็นความสำคัญในเรื่องนี้ จึงได้ร่วมจัดการประชุมวิชาการในงาน LAB Future & BIO Expo 2024 ภายใต้หัวข้อ “MT 2024 trends: shaping the future of healthcare services” ณ ศูนย์ประชุมและแสดงสินค้านานาชาติ จ.ขอนแก่น ระหว่างวันที่ 9-10 พฤษภาคม 2567 เพื่อส่งเสริมศักยภาพด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ ด้านการแพทย์ เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และกลุ่มประเทศกลุ่มแม่น้ำโขง พร้อมสนับสนุนการแลกเปลี่ยน ส่งเสริมองค์ความรู้ และเครือข่ายความร่วมมือด้านวิชาการและวิชาชีพเทคนิคการแพทย์

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อให้บุคลากรในสายงานเทคนิคการแพทย์ ได้รับความรู้เพื่อช่วยในการประกอบวิชาชีพ
- 2.2 เพื่อให้มีการแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ในการประกอบวิชาชีพกับผู้ทรงคุณวุฒิที่มีความเชี่ยวชาญ

3. กลุ่มเป้าหมาย

นักเทคนิคการแพทย์ และบุคลากรในสายงานเทคนิคการแพทย์ ในโรงพยาบาลต่างๆ อาจารย์และนิสิตนักศึกษาเทคนิคการแพทย์ และบุคคลทั่วไปที่สนใจ จำนวนประมาณ 300 คน

4. ระยะเวลาดำเนินการ และสถานที่จัดอบรม

วันที่ 9-10 พฤษภาคม 2567 ณ ศูนย์ประชุมและแสดงสินค้านานาชาติ จ.ขอนแก่น

5. วิธีการ

บรรยาย และแลกเปลี่ยนความรู้ประสบการณ์

6. ค่าลงทะเบียน

- ยกเว้นค่าลงทะเบียน

7. ผลสัมฤทธิ์

- 7.1 ผู้เข้าร่วมประชุมมีความรู้ความเข้าใจในสาขาวิชาการที่เกี่ยวข้อง
- 7.2 ผู้เข้าอบรมสามารถประยุกต์ใช้ความรู้เพื่อเพิ่มสมรรถนะการประกอบวิชาชีพให้มีคุณภาพยิ่งขึ้น

8. งบประมาณ

8.1 ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากผู้จัดงาน LAB Future & BIO Expo 2024 จำนวน 100,000 บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน)

ผู้เสนอโครงการ



(รศ.ดร.ทนพญ.ปาหนัน รัฐวงศ์จิรกุล)
กรรมการวิชาการ
สมาคมเทคนิคการแพทย์แห่งประเทศไทย
ในพระอุปถัมภ์พระเจ้าวรวงศ์เธอ
พระองค์เจ้าโสมสวลี กรมหมื่นสุทธนารีนาถ

ผู้อนุมัติโครงการ



(รศ.ดร.ทนพ.พิทักษ์ สันตนิรันดร์)
นายกสมาคมเทคนิคการแพทย์แห่งประเทศไทย
ในพระอุปถัมภ์พระเจ้าวรวงศ์เธอ
พระองค์เจ้าโสมสวลี กรมหมื่นสุทธนารีนาถ