โครงการอบรมพัฒนาสมรรถนะนักกายภาพบำบัดเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิต
ประจำปี 2568

****

1. **ชื่อโครงการ**

โครงการอบรมพัฒนาสมรรถนะนักกายภาพบำบัดเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิต ประจำปี 2568

2. **หลักการและเหตุผล**

ด้วยสภากายภาพบำบัดมีพันธกิจในการส่งเสริมการศึกษา การวิจัย และการประกอบวิชาชีพกายภาพบำบัด อันปรากฏตามพระราชบัญญัติวิชาชีพกายภาพบำบัด พ.ศ. 2547 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 121 ตอนพิเศษ 65 ก หน้า 52 ลงวันที่ 22 ตุลาคม พ.ศ. 2547 เพื่อยกระดับคุณภาพมาตรฐานของวิชาชีพและการให้บริการด้านสุขภาพแก่ประชาชนอย่างต่อเนื่อง

ศูนย์จัดอบรมสภากายภาพบำบัด (ศอก.) ได้จัดตั้งขึ้นเพื่อสนับสนุนพันธกิจดังกล่าวของสภาวิชาชีพกายภาพบำบัด โดยมุ่งเน้นการส่งเสริมและพัฒนาสมรรถนะของนักกายภาพบำบัด ผ่านการฝึกอบรม การศึกษาต่อเนื่อง และการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ เพื่อให้มีความเชี่ยวชาญ ทันสมัย และสามารถประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ พร้อมทั้งส่งเสริมความร่วมมือกับภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาสังคม เพื่อยกระดับการดูแลสุขภาพและคุณภาพชีวิตของประชาชนให้ดียิ่งขึ้น

ทั้งนี้ ท่ามกลางบริบทของการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วในยุคดิจิทัล อันเป็นผลจากทั้งปัจจัยภายในและภายนอกวิชาชีพ การพัฒนาองค์ความรู้ ทักษะวิชาชีพ และการปรับตัวของนักกายภาพบำบัดจึงต้องดำเนินไปอย่างต่อเนื่องและทันต่อสถานการณ์ เพื่อรองรับบทบาทของวิชาชีพในการดูแลประชาชนอย่างครอบคลุมและมีประสิทธิภาพ

ภายใต้การดำเนินงานของคณะทำงานบริหารศูนย์อบรมสภากายภาพบำบัด (วาระ พ.ศ. 2566 – 2569) จึงเห็นสมควรจัด โครงการอบรมแบบออนไลน์ “ชุดความรู้ที่เป็นปัจจุบันสำหรับพัฒนาสมรรถนะนักกายภาพบำบัด” จำนวน 6 หัวข้อ ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม พ.ศ. 2568 โดยมีเป้าหมายเพื่อส่งเสริมการพัฒนาองค์ความรู้และพัฒนาสมรรถนะของนักกายภาพบำบัดทั่วประเทศในรูปแบบของการ Up-Skill, Re-Skill และ New Skill ให้สามารถรองรับการเปลี่ยนแปลง และยกระดับวิชาชีพให้ทัดเทียมนานาชาติ

3. วัตถุประสงค์ของโครงการ

3.1 เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมพัฒนาความรู้และทักษะทางวิชาชีพ การคิดเชิงวิพากษ์และการแก้ปัญหา ความเป็นมืออาชีพ หัวใจความเป็นมนุษย์ และจริยธรรม ความเป็นนักวิชาการและการเรียนรู้ตลอดชีวิต ความเป็นผู้นำและการจัดการ และการพัฒนางานกายภาพบำบัดโดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

3.2 เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมนำความรู้ที่ได้จากการอบรมไปใช้ในการประกอบวิชาชีพ

3.3. เพื่อให้เกิดระบบการให้บริการวิชาการด้านความรู้ที่เป็นปัจจุบันและทันสมัยจากสภากายภาพบำบัด

4. เป้าหมายของโครงการ

4.1 เป้าหมายเชิงผลผลิต (Output)

4.1.1 เชิงปริมาณ

- จำนวนผู้เข้าร่วมอบรมไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของจำนวนที่กำหนดไว้ในแต่ละหัวข้อ
- ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมอบรมในแต่ละหัวข้อมีค่าคะแนนมากกว่าหรือเท่ากับ 3.51 จากคะแนนเต็ม 5

4.1.2 เชิงคุณภาพ

- ผู้เข้าร่วมอบรมในแต่ละหัวข้อมีความพึงพอใจอยู่ในระดับดีขึ้นไป

4.2 เป้าหมายเชิงผลลัพธ์ (Outcome)

4.2.1 ผู้เข้าร่วมอบรมสามารถนำองค์ความรู้ที่ได้ไปพัฒนาสมรรถนะของตนเอง และงานที่ตนเองรับผิดชอบ

4.2.2 ศูนย์การศึกษาต่อเนื่องนำบทเรียนมาเพื่อพัฒนาสื่อเรียนรู้ด้วยตนเอง เพื่อให้สมาชิกอื่นได้เรียนรู้ในหัวข้อต่างๆนี้ด้วย

5. ผลที่คาดว่าจะเกิดขึ้น

5.1 ผู้เข้าร่วมอบรมมีความรู้และเกิดแนวคิดที่สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในงานประจำของตน

5.2 ผู้เข้าร่วมอบรมและวิทยากรมีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านวิชาการและประสบการณ์ระหว่างกัน

5.3 มีสื่อการเรียนรู้เพื่อนำไปเป็นบทเรียนกิจกรรมการศึกษาต่อเนื่องแบบเรียนรู้ด้วยตนเอง

6. กลุ่มเป้าหมาย/ผู้ที่ได้รับประโยชน์

สมาชิกสภากายภาพบำบัด

7. ระยะเวลาในการจัดโครงการ

ระยะเวลาการจัดทำ	2568								
	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
ประชุมวางแผนโครงการ	√	√							
เสนอโครงการเพื่อขออนุมัติจากสภากายภาพบำบัด			√						
จัดโครงการ				√	√	√	√	√	√
สรุปโครงการ									√

8. แนวทางการดำเนินการ/กิจกรรม

8.1 ประชุมคณะทำงานบริหารศูนย์จัดอบรมสภากายภาพบำบัด เพื่อวางแผนการจัดกิจกรรม และรูปแบบการดำเนินงาน

8.2 กำหนดกิจกรรม กรอบระยะเวลาในการดำเนินงาน การแบ่งงานของแต่ละฝ่ายในการดำเนินงาน

8.3 กำหนดกลุ่มผู้เข้าร่วมกิจกรรม ประสานงานด้านต่าง ๆ

8.4 ดำเนินการจัดอบรมแต่ละหัวข้อ ให้กับกลุ่มเป้าหมาย แบบออนไลน์ผ่านระบบ zoom

8.5 สรุปผลการดำเนินงาน และนำเสนอสภากายภาพบำบัด

9. จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ และวิทยากร

หัวข้อ	จำนวน (คน)	วิทยากร	วันจัดโครงการ
สมรรถนะด้านความรู้และทักษะทางวิชาชีพ เรื่อง Clinical outcome measures for patients with neurological conditions	490	รศ.ดร.กภ.รัมภา บุญสินสุข	วันเสาร์ที่ 8 พฤศจิกายน 2568
สมรรถนะด้านการคิดเชิงวิพากษ์และการแก้ปัญหา เรื่อง Clinical thinking & reasoning in physical therapy practice	490	รศ.ดร.กภ.กานดา ชัยภิญโญ	วันพฤหัสที่ 13 พฤศจิกายน 2568
สมรรถนะด้านความเป็นมืออาชีพ หัวใจความเป็นมนุษย์และจริยธรรม เรื่อง เริ่มต้นอย่างมั่นใจ: กฎหมายและประเด็นควรรู้สำหรับผู้ประกอบวิชาชีพกายภาพบำบัดมือใหม่	490	พันตรี กภ.ประพล อยู่ปาน	วันเสาร์ที่ 11 ตุลาคม 2568
สมรรถนะด้านภาวะผู้นำและการจัดการ เรื่อง ความปลอดภัยและความเสี่ยงทางกายภาพบำบัด (Patient Safety)	490	ดร.กภ.สุวารี เจริญมุขยนันท และ กภ.อังคณา พรประไพ	วันเสาร์ที่ 11 ตุลาคม 2568
สมรรถนะด้านความเป็นนักวิชาการและการเรียนรู้ตลอดชีวิต เรื่อง การสร้างสรรค์นวัตกรรมทางกายภาพบำบัดแบบครบวงจร: จากงานทางคลินิก สู่การวิจัย การยื่นจดทรัพย์สินทางปัญญา เผยแพร่ผลงาน และการนำไปใช้ประโยชน์	490	รศ.ดร.กภ.กรอนงค์ ยืนยงค์ชัยวัฒน์	วันอังคารที่ 2 ธันวาคม 2568
สมรรถนะด้านเทคโนโลยีและสารสนเทศ เรื่อง เสริมทักษะนักกายภาพบำบัดยุคใหม่: ใช้สารสนเทศและ AI อย่างรู้เท่าทันและปลอดภัย	490	นายบุญเกียรติ เจตจำนงนุช และ กภ.อลิสา สุวรรณรัตน์	วันจันทร์ที่ 15 ธันวาคม 2568

10. **ผู้รับผิดชอบโครงการ**

คณะทำงานบริหารศูนย์จัดอบรมสภากายภาพบำบัด วาระปี พ.ศ. 2566 – 2569

ลงชื่อ ..... ผู้เสนอโครงการ

(นางวนัสนันท์ อรุณโชติ)

ประธานคณะทำงานบริหารศูนย์จัดอบรม ฯ

ลงชื่อ ..... ผู้อนุมัติโครงการ

(ศาสตราจารย์ กภ.ประวิตร เจนวรรธนะกุล)

นายกสภากายภาพบำบัด

ตรวจสอบแล้ว

ลงชื่อ .....

วันที่ 19 ธ.ค. 68

กำหนดการ

โครงการอบรมพัฒนาสมรรถนะด้านภาวะผู้นำและการจัดการ

เรื่อง ความปลอดภัยและความเสี่ยงทางกายภาพบำบัด (Patient Safety)

วันเสาร์ที่ 11 ตุลาคม 2568 เวลา 8.30-12.15 น.

เวลา	กิจกรรม	วิทยากร
08.30-09.00 น.	ลงทะเบียน	
09.00-10.00 น.	นิยาม สาเหตุ ปัจจัยที่ก่อให้เกิดอันตรายต่อผู้ป่วย และแนวทางของระบบเพื่อความปลอดภัยของผู้ป่วย	โดย ดร.กภ.สุวารี เจริญมุขยนันท
10.00-11.00 น.	ความปลอดภัยของผู้ใช้บริการทางกายภาพบำบัด	โดย ดร.กภ.สุวารี เจริญมุขยนันท
11.00-11.15 น.	เบรค	
11.15-12.15 น.	บัญชีความเสี่ยงทางกายภาพบำบัด	โดย กภ.อังคณา พรประไพ

กำหนดการ

โครงการอบรมพัฒนาสมรรถนะด้านความเป็นมืออาชีพ หัวใจความเป็นมนุษย์ และจริยธรรม

เรื่อง เริ่มต้นอย่างมั่นใจ: กฎหมายและประเด็นควรรู้สำหรับผู้ประกอบวิชาชีพกายภาพบำบัดมือใหม่

วันเสาร์ที่ 11 ตุลาคม 2568 เวลา 13.00-16.15 น.

เวลา	กิจกรรม	วิทยากร
12.30-13.00 น.	ลงทะเบียน	
13.00-14.30 น.	บทบาท สิทธิหน้าที่ จรรยาบรรมและกฎหมายที่เกี่ยวข้องสำหรับผู้ประกอบวิชาชีพใหม่ - การถูกร้องเรียน ฟ้องร้องด้านจริยธรรมและแนวทางการปฏิบัติเมื่อเกิดข้อร้องเรียนและเหตุการณ์ไม่พึงประสงค์ - วิเคราะห์กรณีศึกษา	พันตรี กภ.ประพล อยู่ปาน
14.30-14.45 น.	เบรก	
14.45-15.30 น.	การใช้เทคโนโลยีในการสื่อสาร - วิเคราะห์กรณีศึกษา	พันตรี กภ.ประพล อยู่ปาน
15.30-16.15 น.	การรับมือกับความเครียด การจัดการความเสี่ยงและการพัฒนาตนเองทางวิชาชีพ - วิเคราะห์กรณีศึกษา	กภ.วนัสนันท์ อรุณโชติ

กำหนดการ

โครงการอบรมพัฒนาสมรรถนะด้านความรู้และทักษะทางวิชาชีพ

เรื่อง “Clinical outcome measures for patients with neurological conditions”

วันเสาร์ที่ 8 พฤศจิกายน 2568 เวลา 8.30-12.15 น.

เวลา	กิจกรรม	วิทยากร
08.30-09.00 น.	ลงทะเบียน	
09.00-10.00 น.	หลักการพิจารณาในการเลือก Outcome measures ทางกายภาพบำบัดในระบบประสาท	รศ.ดร.กภ.รัมภา บุญสินสุข
10.00-10.45 น.	กรณีศึกษาที่ 1 แบบประเมิน STREAM	รศ.ดร.กภ.รัมภา บุญสินสุข ผศ.ดร.กภ.วันวิสาข์ พานิชาภรณ์
10.45-11.00 น.	เบรค	
11.00-11.45 น.	กรณีศึกษาที่ 2. แบบประเมิน BBS	รศ.ดร.กภ.รัมภา บุญสินสุข ดร.กภ.พรพรหม เชยะสิทธิ
11.45-12.15 น.	Discussion	

กำหนดการ

โครงการอบรมพัฒนาสมรรถนะด้านการคิดเชิงวิพากษ์และการแก้ปัญหา

เรื่อง Clinical thinking & reasoning in physical therapy practice

วันพฤหัสบดีที่ 13 พฤศจิกายน พ.ศ. 2568 เวลา 8.30-12.15 น.

เวลา	กิจกรรม	วิทยากร
08.30-09.00 น.	ลงทะเบียน	
09.00-10.30 น.	Clinical thinking & reasoning in physical therapy practice	รศ.ดร.กภ.กานดา ชัยภิญโญ
10.30-10.45 น.	เบรค	
10.45-11.45 น.	กรณีศึกษา	รศ.ดร.กภ.กานดา ชัยภิญโญ
11.45-12.15 น.	Discussion	

โครงการอบรมพัฒนาสมรรถนะด้านความเป็นนักวิชาการและการเรียนรู้ตลอดชีวิต
เรื่อง การสร้างสรรค์ นวัตกรรมทางกายภาพบำบัดแบบครบวงจร: จากงานทางคลินิก สู่การวิจัย การยื่นจดทรัพย์สินทางปัญญา เผยแพร่ผลงาน และการนำไปใช้ประโยชน์
วันอังคารที่ 2 ธันวาคม พ.ศ. 2568 เวลา 8.30-12.15 น.

เวลา	กิจกรรม	วิทยากร
08.30-09.00 น.	ลงทะเบียน	
09.00-10.30 น.	กระบวนการพัฒนานวัตกรรมสู่งานวิจัย นวัตกรรม และทรัพย์สินทางปัญญา	รศ.ดร.กภ.กรอนงค์ ยืนยงค์ชัยวัฒน์
10.30-10.45 น.	เบรค	
10.45-11.45 น.	การนำไปใช้ประโยชน์ การเผยแพร่ผลงาน การประกวดสิ่งประดิษฐ์ที่เข้าถึงได้ง่าย	รศ.ดร.กภ.กรอนงค์ ยืนยงค์ชัยวัฒน์
11.45-12.15 น.	อภิปราย สรุปและตอบคำถาม	รศ.ดร.กภ.กรอนงค์ ยืนยงค์ชัยวัฒน์

กำหนดการ

โครงการอบรม เทคโนโลยีและสารสนเทศ (Technology and Information)

เรื่อง เสริมทักษะนักกายภาพบำบัดยุคใหม่: ใช้สารสนเทศและ AI อย่างรู้เท่าทันและปลอดภัย

วันจันทร์ที่ 15 ธันวาคม 2568 เวลา 09.00-16.00 น.

เวลา	กิจกรรม	วิทยากร
08.30-09.00 น.	ลงทะเบียน	
09.00-10.30 น.	การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศอย่างปลอดภัยและสอดคล้องกับมาตรฐานการคุ้มครองข้อมูลในงานกายภาพบำบัด (ลิขสิทธิ์/ PDPA) - ความสำคัญของการคุ้มครองข้อมูลในงานสุขภาพ - การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการจัดเก็บและส่งข้อมูลอย่างปลอดภัย - การปฏิบัติตามกฎหมายเกี่ยวกับลิขสิทธิ์และข้อมูลส่วนบุคคล	นายบุญเกียรติ เจตจำนงนุช และ กภ.อลิสา สุวรรณรัตน์ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
10.30-10.45 น.	เบรค	
10.45-12.00 น.	การประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์ (AI) ในการสนับสนุนการทำงานทางกายภาพบำบัด - ทำความรู้จักกับปัญญาประดิษฐ์ (AI) และการใช้ในงานกายภาพบำบัด - การใช้ AI ในการวิเคราะห์ข้อมูลผู้ป่วย - การใช้งานโปรแกรม AI เพื่อการฟื้นฟูสมรรถภาพและการจัดการอาการ	นายบุญเกียรติ เจตจำนงนุช และ กภ.อลิสา สุวรรณรัตน์ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
12.00-13.00 น.	พักกลางวัน	
13.00-14.30 น.	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยี AI เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบำบัดและการฟื้นฟูสมรรถภาพทางกาย - การประยุกต์ใช้ AI ในการปรับโปรแกรมการฟื้นฟูสมรรถภาพเฉพาะบุคคล - เครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ AI ในการบำบัด เช่น หุ่นยนต์ช่วยเดิน, Wearable Devices - การวิเคราะห์ข้อมูลจาก AI เพื่อพัฒนากระบวนการบำบัดที่มีประสิทธิภาพสูงสุด	นายบุญเกียรติ เจตจำนงนุช และ กภ.อลิสา สุวรรณรัตน์ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
14.30-14.45 น.	เบรค	
14.45-16.30 น.	การฝึกปฏิบัติ: การออกแบบโปรแกรมการฟื้นฟูสมรรถภาพโดยใช้ AI และการปกป้องข้อมูลผู้ป่วย - การประยุกต์ AI ในการจัดทำโปรแกรมการฟื้นฟูและติดตามผล - การออกแบบระบบข้อมูลที่ปลอดภัยในการรักษาผู้ป่วย - กรณีศึกษาจากการใช้งานจริงในงานกายภาพบำบัด	นายบุญเกียรติ เจตจำนงนุช และ กภ.อลิสา สุวรรณรัตน์ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ