

. เลขที่ 88/39 อาคารสุขภาพแห่งชาติ ชั้น 5 กระทรวงสาธารณสุข ซอย 6 ถ.ติวานนท์ ต.ตลาดขวัญ อ.เมือง จ.นนทบุรี 11000 Tel. 02-027-8844 Fax. 02-026-6680 www.ha.or.th ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@ha.or.th

ที่ สรพ. 04.2/ว0281

17 มิถุนายน 2565

เรื่อง ตอบรับการอบรมหลักสูตร HA 504

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาล

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. กำหนดการอบรม

- 2. คู่มือการใช้งานโปรแกรม zoom
- 3. แนวทางการสมัคร/เข้าร่วมอบรมและรายละเอียดสำคัญในการอบรม

ตามที่โรงพยาบาลของท่านได้แจ้งความประสงค์ส่งบุคลากรเข้ารับการอบรมหลักสูตร HA504: ความรู้ ด้านโลจิสติกส์ในโรงพยาบาล ระหว่างวันที่ 17-19 สิงหาคม 2565 รุ่นที่ 2 ผ่านโปรแกรม ZOOM หรือ โปรแกรมอื่นตามที่สถาบันกำหนด โดยมีกำหนดการตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1

สรพ. ยินดีรับบุคลากรของท่านเข้าร่วมการอบรมในหลักสูตรดังกล่าว ทั้งนี้ขอให้ผู้เข้ารับการ อบรมศึกษาคู่มือการใช้โปรแกรม zoom เบื้องต้น ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 2 และสิ่งที่ส่งมาด้วย 3

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

m Sil

(นางบรรจง จำปา) รองผู้อำนวยการ ปฏิบัติงานแทนผู้อำนวยการสถาบันรับรองคุณภาพสถานพยาบาล

กลุ่มภารกิจส่งเสริมการพัฒนาและฝึกอบรม

ชื่อ นางสาวแพรวพรรณ ฉัตรทอง โทรศัพท์ 02 027 8846 ตอ 9516 e-mail : praewpun@ha.or.th



กำหนดการอบรม หลักสูตร HA504: ความรู้ด้านโลจิสติกส์ในโรงพยาบาล ในระหว่างวันที่ 17-19 สิงหาคม 2565 อบรมออนไลน์ผ่านโปรแกรม Zoom

วันพุธที่ 17 สิงหาคม 2	565
08.30 น 09.00 น.	ลงทะเบียนผ่าน โปรแกรม Zoom
09.00 น. – 10.30 น.	Introduction to Healthcare Supply Chain and Logistics
	 แนะนำการจัดการโซ่อุปทานและโลจิสติกส์ในระบบสาธารณสุข
	 หลักการในการนำโลจิสติกส์มาใช้ในโรงพยาบาล
	 การจัดการโซ่อุปทานในระดับปฏิบัติการ และในระดับโครงสร้าง
	และนโยบายประเทศไทย
	โดย รศ.ดร.ดวงพรรณ กริชชาญชัย
	ศูนย์การจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทานสุขภาพ คณะวิศวกรรมศาสตร์
	มหาวิทยาลัยมหิดล
10.30 – 10.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
10.45 – 12.00 น.	Introduction to Healthcare Supply Chain and Logistics (ต่อ)
12.00 น. – 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน
13.00 น. – 14.30 น.	Logistics Information Management
	 การจัดการระบบสารสนเทศที่เกี่ยวข้องกับโลจิสติกส์ในโรงพยาบาล
	 เทคโนโลยีสารสนเทศที่ใช้ในระบบโลจิสติกส์ในโรงพยาบาล
	 มาตรฐานข้อมูลและมาตรฐานการแลกเปลี่ยนข้อมูลในโรงพยาบาล
	และในโซ่อุปทาน
โดย	ผศ.ดร.นพ.ชูศักดิ์ โอกาศเจริญ
	คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล
14.30 – 14.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
14.45 น. – 16.00 น.	Transportation and Distribution Management
	 การจัดการการขนส่งและกระจายสินค้าในโรงพยาบาล

- การจัดการทรัพยากรการขนส่ง
- โดย ดร.จิราวรรณ เนียมสกุล

สาขาการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน คณะโลจิสติกส์และซัพพลาย

เชน

มหาวิทยาลัยศรีปทุม

วันพฤหัสบดี ที่ 18 สิงห	าคม 2565
08.30 น 09.00 น.	ลงทะเบียนผ่านโปรแกรม Zoom
09.00 u. – 10.30 u.	Quality in Hospital
	โดย นพ.กิตตินันท์ อนรรฆมณี
10.30 – 10.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
10.45 u. – 12.00 u.	Hospital Logistics Implementation
	 กรณีศึกษาการจัดการโลจิสติกส์ในโรงพยาบาล
โดย	นางสาวศิริรัตน์ ศรีสกุลวรรณ
	ศูนย์การจัดการโลจิสติกส์และโช่อุปทานสุขภาพ คณะวิศวกรรมศาสตร์
	มหาวิทยาลัยมหิดล
12.00 น. – 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน
13.00 น. – 14.30 น.	Inventory Management
	 ทฤษฎีการจัดการวัสดุคงคลัง
	 การพยากรณ์วัสดุคงคลัง
	 การกำหนดจุดสั่งซื้อและปริมาณการสั่งซื้อ
	 การจัดการสินค้าคงคลังโดยผู้ขาย
	 เทคโนโลยีสารสนเทศที่ใช้ในการจัดการวัสดุคงคลัง
โดย	ผศ.ดร.เดชรัตน์ สัมฤทธิ์
	กลุ่มสาขาวิชาโลจิสติกส์และระบบขนส่งทางราง คณะวิศวกรรมศาสตร์
	มหาวิทยาลัยมหิดล
14.30 – 14.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง

- 14.45 u. 16.00 u. Barcode and Global Standard
 - แนะนำการใช้บาร์โค้ดในงานโลจิสติกส์โรงพยาบาล

- มาตรฐานบาร์โค้ดที่ยอมรับในระดับนานาชาติ
- เทคโนโลยีการบ่งชี้ผลิตภัณฑ์
- โดย นางสาวจิราภรณ์ เฉลิมจิระรัตน์ สถาบันรหัสสากล สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

วันศุกร์ที่ 19 สิงหาคม 2565

- 08.30 น. 09.00 น. ลงทะเบียนผ่านโปรแกรม Zoom
- 09.00 u. 10.30 u. Business Process Analysis
 - การวิเคราะห์กระบวนการทางธุรกิจ
 - การวิเคราะห์กระบวนการทำงานในระบบโลจิสติกส์โรงพยาบาล
 - การวิเคราะห์การไหลของกระบวนการเพื่อจัดการระบบโลจิสติกส์
 - การทำ Process Activity Mapping

โดย ผศ.ดร.ตวงยศ สุภีกิตย์

ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

- 10.30 10.45 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 10.45 12.00 น. Business Process Analysis (ต่อ)
- 12.00 น. 13.00 น. รับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00 u. 14.30 u. Warehouse Management
 - การจัดการคลังสินค้าในโรงพยาบาล
 - การจัดการกระบวนการทำงานในคลังสินค้า
 - การออกแบบและจัดวางสินค้าในคลัง
 - เทคโนโลยีสารสนเทศที่ใช้ในการจัดการคลังสินค้า
 - โดย รศ.ดร.ธนัญญา วสุศรี

ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยมหิดล

14.30 – 14.45 น. พักรับประทานอาหารว่าง

14.45 น. – 16.00 น. Lean in Supply Chain
 โดย ผศ.ดร.อัศม์เดช วานิชชินชัย
 กลุ่มสาขาวิชาโลจิสติกส์และระบบขนส่งทางราง คณะวิศวกรรมศาสตร์
 มหาวิทยาลัยมหิดล

.....



ขั้นตอนการใช้งานโปรแกรม ZOOM

(สำหรับผู้ร่วมประชุม)

การติดตั้งโปรแกรม ZOOM สำหรับเจ้าหน้าและผู้เข้าร่วมประชุมหรืออบรม

PC/Notebook	Smartphone ประเภท IOS	Smartphone ประเภท Android
PC/Notebook • เข้าสู่ Link ของการ Download ได้ที่ https://Zoom.us/download • Commended Teal • Commended Teal • Commended Teal • S • S	Smartphone ประเภท IOS • เข้าสู่ Link ของการ Download ได้ที่ https://apps.apple.com/th/app/Z oom-cloud-meetings/id546505300 • เข้า	<text></text>

PC/Notebook	Smartphone ประเภท IOS	Smartphone ประเภท Android
 การเข้าใช้งานผ่าน Link เมื่อท่านได้รับ ข้อมูลการเชิญจากสถาบันฯ ให้ท่าน คลิ๊กที่ Link เช่น 	 การเข้าใช้งานผ่าน Link เมื่อท่านได้รับ ข้อมูลการเชิญจากสถาบันฯ ให้ท่าน เลือกที่ Link เช่น 	 การเข้าใช้งานผ่าน Link เมื่อท่านได้รับ ข้อมูลการเชิญจากสถาบันฯ ให้ท่าน เลือกที่ Link เช่น
Ex : Join Zoom Meeting	Ex : Join Zoom Meeting	Ex : Join Zoom Meeting
https://us02web.Zoom.us/j/8305 7815527?pwd=bmlIVzMyYVJJU3V KeG1jYmpmSkk0UT09	https://us02web.Zoom.us/j/8305 7815527?pwd=bmlIVzMyYVJJU3V KeG1jYmpmSkk0UT09	https://us02web.Zoom.us/j/8305781 5527?pwd=bmlIVzMyYVJJU3VKeG 1jYmpmSkk0UT09
2 * Andream with the track of the distribution of the distributica of the distribution of the distribution of the distribution	14:04 ••••••••••••••••••••••••••••••••••••	 เมื่อท่านเลือกที่เลือกแล้วโปรแกรมจะนำ เขาสู่ Application Zoom 660-906-1513^a End
 ระบบจะนำท่านเข้าสู่เว็บไซค์ให้เลือกที่ Open Zoom Meetings (per Zoom Meetings) [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] []	Copy and paste the link below in Safari or Chrome to join the meeting Intest/us02web.zoomus///8305781552?? Intest/us02web.zoomus//8005781552?? Intest/us02web.zoomus//8005781552?? Intest/us02web.zoomus//8005781552? Intest/us02web.zoomus//8005781552? Intest/us02web.zoomus//8005781552? Intest/us02web.zoomus//8005781552? Intest/us02web.zoomus//8005781552? Intest/us02web.zoomus//8005781552? Intest/us02web.zoomus/8005781552? Intest/us02web.zoomus/8005781552? Intest/us02we	เป็นการแปลงการแข้งสู่ห้องประชุมได้

การใช้งานZOOM สำหรับเจ้าหน้าที่และผู้เข้าร่วมประชุมหรืออบรม





- โปรแกรมจะนำเข้าสู่ Zoom กรุณารอ สักครู่ กรณีผู้จัดการตั้งค่าการประชุม ให้มีการตรวจสอบชื่อหรือระบุตัวตน ก่อนเข้าห้องจะมีข้อความให้รอบการ Admit แจ้งขอให้รอสักครู่
- เมือระบบจะให้ทำการเลือกว่าจะใช้
 ไมค์และลำโพงจากแหล่งใด ให้เลือก
 Call Using internet Audio



จากท่านจะสามารถเข้าสู่ห้องประชุมได้



14:04		and 40 (642)	14:04		atl 40 (BE)-
		End	Close	Participants (2)	
			ซ สกรมแก้	ใหราว (Host,me)	4 mi
			👩 HAI Tha	iland	A 100
	_				
0 -4		m			





<u>แนวทางการสมัคร/เข้าร่วมอบรมและรายละเอียดสำคัญในการอบรม</u>

การสมัครเข้าอบรม

- ผู้สมัครสามารถลงทะเบียนสมัครเข้าอบรมผ่านช่องทาง เว็บไซต์ http://register.ha.or.th/ สรพ. ขอสงวนสิทธิ์รับเฉพาะผู้สมัครเข้าหลักสูตรฝึกอบรมที่สมัครผ่านตามระบบทางเว็บไซต์ และสมัครใน ระยะเวลาที่กำหนด
- 2. การแก้ไขปรับเปลี่ยนข้อมูลสำคัญ (ชื่อ สกุล วิชาชีพ คำนำหน้า ตำแหน่ง) จะปรากฏในใบเสร็จรับเงิน รวมทั้งเป็นข้อมูลสำหรับการลงชื่อเข้าอบรมและรายชื่อบนประกาศนียบัตร ซึ่งเป็นข้อมูลที่ผู้สมัครได้ กรอกข้อมูลด้วยตนเอง ดังนั้น เมื่อสมัครผ่านระบบและอยู่ในช่วงเวลาของการชำระเงิน หากท่านมี ความจำเป็นในการแก้ไข ชื่อ สกุล วิชาชีพ คำนำหน้า ตำแหน่ง รวมทั้งการเปลี่ยนตัวผู้เข้าอบรม ท่าน สามารถแก้ไขข้อมูลต่างๆ ได้ ภายใน 7 วันก่อนการจัดอบรม (ภายในวันที่ 10 สิงหาคม 2565) เนื่องจากหากมีการเปลี่ยนแปลงภายหลังจะส่งผลกระทบต่อใบเสร็จรับเงิน , ใบประกาศนียบัตร และ การจัดกลุ่มผู้เรียน
- หากมีผู้สละสิทธิ์เข้าร่วมอบรม สรพ.จะดำเนินการยืนยันรายชื่อของผู้สมัครที่อยู่ในสถานะ "รอที่นั่ง ว่าง" (waiting list) ขึ้นมาตามลำดับ

การชำระค่าธรรมเนียมการอบรมและการจัดการใบเสร็จรับเงิน

- เมื่อดำเนินการสมัครผ่านระบบแล้ว ผู้สมัครต้องชำระค่าธรรมเนียมการอบรมภายใน 15 วัน หลังจาก วันสมัคร (รวมวันหยุดราชการ) หากเกิน 15 วัน จะถือว่าสละสิทธิ์ หลังจากนั้น *ระบบจะทำการลบ รายชื่อของท่านโดยอัตโนมัติ* เช่น สมัครวันที่ 1 ตุลาคม 2564 สามารถชำระค่าธรรมเนียมได้ไม่เกิน วันที่ 15 ตุลาคม 2564 เป็นต้น
- ก่อนส่งข้อมูลสมัครอบรมผ่านเว็บไซต์ http://register.ha.or.th/ และก่อนชำระค่าธรรมเนียมการ อบรม ขอให้ท่านตรวจสอบข้อมูลให้ถูกต้อง (*คำนำหน้าชื่อ ชื่อ นามสกุล ที่อยู่ในการออกใบเสร็จรับเงิน จำนวนผู้สมัคร*) เพราะเมื่อท่านชำระค่าธรรมเนียมเรียบร้อยแล้วจะไม่สามารถแก้ไขข้อมูลใดๆได้ สรพ. จะดำเนินการส่งข้อมูลการชำระเงินให้กรมสรรพากรตามระบบภาษีมูลค่าเพิ่ม ดังนั้น <u>"ขอสงวนสิทธิ์ใน</u> <u>การแก้ไขใบเสร็จรับเงิน</u>" ข้อมูลสำคัญที่ต้องตรวจสอบ ได้แก่ *คำนำหน้าชื่อ ชื่อ นามสกุล ที่อยู่ในการ ออกใบเสร็จรับเงิน จำนวนผู้สมัคร*ในใบจ่ายเงินและจำนวนเงินต้องตรงกัน

การยกเลิกสิทธิ์การสมัครเข้ารับการอบรม มีได้ 2 กรณี

- ยกเลิกได้ด้วยตนเอง ก่อนวันครบชำระค่าธรรมเนียมการอบรม ขอให้ท่านลบข้อมูลการสมัครออกจาก ระบบด้วยตนเอง เพื่อรักษาประวัติการสมัครเข้าอบรมไว้
- 2. หากไม่มีการชำระค่าธรรมเนียมการอบรมภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้ จะถือว่า สละสิทธิ์

การขอคืนค่าธรรมเนียมการอบรม

การขอคืนค่าธรรมเนียมการอบรม ผู้สมัครที่ชำระค่าธรรมเนียมการอบรมแล้ว ขอให้เก็บใบเสร็จไว้เป็น หลักฐาน หากท่านไม่สามารถเข้ารับการอบรมได้ ขอให้ดำเนินการดังนี้

- ส่งจดหมายเรียน ผู้อำนวยการสรพ.ก่อนการจัดอบรมวันแรกล่วงหน้าอย่างน้อย 15 วัน (รวมวันหยุด) ทั้งนี้สถาบันจะคืนเงินค่าธรรมเนียมการอบรมให้เต็มจำนวน หากไม่แจ้งภายในระยะเวลาที่กำหนด สรพ.ขอสงวนสิทธิ์งดคืนค่าธรรมเนียมการอบรม
- จดหมายระบุเรื่อง "ขอเงินค่าธรรมเนียมการอบรมคืน เนื่องจากไม่สามารถเข้าร่วมการอบรมได้" โดย ระบุ หลักสูตร วันที่จัดอบรม เหตุผล รายชื่อผู้ที่ไม่สามารถเข้าร่วมการอบรม จำนวนเงินที่ขอคืน เลขที่บัญชีที่ใช้ในการรับเงินคืน พร้อมแนบสำเนาใบเสร็จการชำระเงินค่าธรรมเนียม (รับเฉพาะ file scan เท่านั้น) ส่งมาที่ ฝ่ายฝึกอบรม สถาบันรับรองคุณภาพสถานพยาบาล (องค์การมหาชน) (วงเล็บ มุมซอง "ค่าธรรมเนียมการอบรม")
- สรพ. จะดำเนินการคืนเงินค่าธรรมเนียมการอบรม ภายใน 120 วัน (นับจากวันที่ได้รับหนังสือตาม การประทับตราไปรษณีย์) กรณีที่สมัครเป็นรายกลุ่ม จะโอนเงินคืนให้ครั้งเดียว ให้กับเลขที่บัญชีเดียว เท่านั้น

การพิมพ์ใบประกาศนียบัตรผ่านการอบรมหลักสูตร

ทางสถาบันจะขอมอบใบประกาศนียบัตรเป็นรูปแบบ เอกสารอิเล็กทรอนิกส์ (ออนไลน์) โดยจะ ได้รับลิงก์ดาวน์โหลดใบประกาศนียบัตร *เมื่อตอบแบบประเมินความพึงพอใจหลังการอบรมเสร็จสิ้นแล้ว เท่านั้น* สรพ. ขอสงวนสิทธิ์ในการให้ประกาศนียบัตรเฉพาะผู้เข้ารับการอบรมที่มีเวลาในการอบรมร้อยละ 80 ขึ้นไปของการอบรม

การดาวน์โหลดใบประกาศนียบัตรรูปแบบเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ (ออนไลน์) ผู้ประสานงานจะแจ้งลิ้งก์ ดาวน์โหลดและวิธีการดาวน์โหลดให้กับผู้เข้าอบรม ในระหว่างอบรม

<u>ข้อแนะนำทางการเงิน</u>

- ส่งหนังสือแจ้งเหตุผลที่ไม่สามารถเข้ารับการอบรมได้ ให้ สรพ. ก่อนการจัดอบรมล่วงหน้าอย่างน้อย
 15 วัน สรพ.จะคืนเงินค่าลงทะเบียนให้เต็มจำนวน หากแจ้งหลังจากวันที่กำหนด จะไม่สามารถรับเงิน
 คืนได้
- กรณีที่หลักสูตรนั้นต้องการจัดกลุ่มผู้เรียนแบบคละวิชาชีพ โรงพยาบาลต้องแจ้งการเปลี่ยนแปลง ชื่อ-นามสกุลผู้เข้าอบรม ให้ทาง สรพ. ทราบล่วงหน้าการจัดอบรมอย่างน้อย 7 วัน (ภายใน 7 ตุลาคม 2564) หากแจ้งหลังวันที่กำหนดจะส่งผลกระทบต่อผู้เข้าอบรมทั้งหมด

 เนื่องจากปัจจุบันสถาบันเข้าสู่ระบบภาษีมูลค่าเพิ่ม เมื่อมีการนำข้อมูลส่งให้สรรพากรแล้วไม่สามารถ แก้ไขใบเสร็จรับเงินได้ สถาบันจึงขอ "สงวนสิทธิ์ในการแก้ไขใบเสร็จรับเงิน</u>" ดังนั้นเพื่อ ประโยชน์ของโรงพยาบาลและผู้เข้าอบรม สถาบันขอให้ผู้สมัครตรวจสอบความถูกต้องของ "ชื่อ-นามสกุลและที่อยู่"ที่จะให้ออกใบเสร็จรับเงินทุกครั้ง