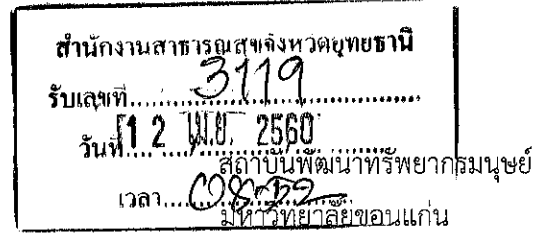


ด่วนที่สุด

ที่ ศธ 0514.1.50/ว322



อ.เมือง จ. ขอนแก่น 40002

17 มีนาคม 2560

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์และส่งบุคลากรเข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการ

เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. หนังสือสำเนาอนุมัติจัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการ

2. โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนางานบริการโลหิต ประจำปี 2560”

3. ใบสมัคร

ด้วยสถาบันพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ และสถานบริการสุขภาพเทคนิคการแพทย์และกายภาพบำบัด คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ได้รับอนุมัติให้จัดโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ “การพัฒนางานบริการโลหิต ประจำปี 2560” จำนวน 2 รุ่น ดังนี้

รุ่นที่ 1 ระหว่างวันที่ 29 พฤษภาคม - 2 มิถุนายน 2560

รุ่นที่ 2 ระหว่างวันที่ 12 - 16 มิถุนายน 2560

โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อฟื้นฟูความรู้ทางวิชาการด้านการบริการโลหิต เพื่อให้บุคลากรที่ปฏิบัติงานธนาคารเลือดสามารถถ่ายทอด แลกเปลี่ยนความรู้ประสบการณ์ในเชิงวิชาการและวิชาชีพร่วมกับผู้ที่เกี่ยวข้อง ร่วมกันแก้ปัญหา และพัฒนาระบบการบริการโลหิตของเครือข่ายสุขภาพ ให้ปลอดภัย ทันเวลา มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล เพื่อประโยชน์ต่อผู้ป่วย ทั้งนี้ ผู้ที่ได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชา สามารถเข้าอบรมได้โดยไม่ถือเป็นวันลา และมีสิทธิ์เบิกค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ได้ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการอนุมัติให้เดินทางไปราชการและการจัดประชุมของทางราชการ พ.ศ. 2560 อนึ่ง นักเทคนิคการแพทย์จะได้รับคะแนนการศึกษาต่อเนื่องสำหรับต่ออายุใบประกอบวิชาชีพเทคนิคการแพทย์ ด้วย

ในการนี้ สถาบันพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น จึงขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์และพิจารณาส่งนักเทคนิคการแพทย์ นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ นักวิทยาศาสตร์ และเจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ ที่ปฏิบัติงานบริการโลหิต เข้าร่วมสัมมนา โดยส่งใบสมัครภายในวันที่ 30 เมษายน 2560 และชำระค่าลงทะเบียนท่านละ 6,000 บาท (หกพันบาทถ้วน) ภายในวันที่ 12 พฤษภาคม 2560 ทั้งนี้สามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ รองศาสตราจารย์ยุพา เอื้อวิจิตรอรุณ ประธานโครงการ หมายเลขโทรศัพท์ 089-9423046 E-mail: [yupaurw@gmail.com](mailto:yupaurw@gmail.com) และสถาบันพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ หมายเลขโทรศัพท์ 043-203245-6 E-mail: [ihrd@kku.ac.th](mailto:ihrd@kku.ac.th) หรือสามารถดาวน์โหลดโครงการและใบสมัครได้ที่ Website: <http://ihrd.kku.ac.th/> รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี

เพื่อโปรดทราบ

เห็นควร... (Handwritten signature) ...

ขอแสดงความนับถือ

แจ้งผู้เกี่ยวข้อง

(Handwritten signature)  
(นายสุชิน คันทร)

(รองศาสตราจารย์อำนวยการ ค้ำถ้อย)

ผู้อำนวยการสถาบันพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น พลโทพัน รักษาราชการในตำแหน่ง

นายแพทย์เชี่ยวชาญ (ด้านเวชกรรมป้องกัน) รักษาการแทน  
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี

ศุภการ์ตัน รุ่งรัชช

นักวิชาการสาธารณสุข

สถาบันพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

โทรศัพท์ 0 4320 3245-6 โทรสาร 0 4320 3260

(Handwritten mark)



# ด่วนที่สุด

กองคลัง  
เลขรับ... 7905/905  
วันที่... 31 มี.ค. 2560  
เวลา.....

ฝ่ายทรัพยากรบุคคล  
เลขรับ... 2188  
วันที่ 30 มี.ค. 2560  
เวลา 16.39 น.

## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สถาบันพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ อาคารพิมล กลกิจ โทร.45603

ที่ ศธ 0514.1.50/319

วันที่ 15 มีนาคม 2560

เรื่อง ขออนุมัติจัดโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ การพัฒนางานบริการโลหิต ประจำปี 2560

อธิการบดี  
เลขรับที่ 3466  
วันที่ 4 มี.ย. 2560  
10.00

เรียน อธิการบดี (ผ่านรองอธิการบดีฝ่ายทรัพยากรบุคคล)

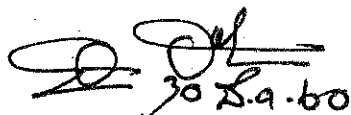
ด้วยสถาบันพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ ร่วมกับ สถานบริการสุขภาพเทคนิคการแพทย์และกายภาพบำบัด ได้กำหนดจัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการ การพัฒนางานบริการโลหิต ประจำปี 2560 โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อเพิ่มพูนความรู้ทางวิชาการด้านการบริการโลหิต เพื่อให้บุคลากรที่ปฏิบัติงานในงานธนาคารเลือดสามารถถ่ายทอด ให้คำปรึกษา แลกเปลี่ยนความรู้ประสบการณ์ในเชิงวิชาการและวิชาชีพร่วมกับผู้ที่เกี่ยวข้อง ร่วมกันแก้ปัญหา และพัฒนาระบบการให้บริการโลหิตของเครือข่ายบริการสุขภาพให้มีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล เพื่อประโยชน์ต่อผู้ป่วย ในการนี้ สถาบันพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ จึงขออนุมัติ ดังนี้

1. ขออนุมัติจัดโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ การพัฒนางานบริการโลหิต ประจำปี 2560 จำนวน 2 รุ่น รุ่นที่ 1 ระหว่างวันที่ 29 พฤษภาคม - 2 มิถุนายน 2560 และ รุ่นที่ 2 ระหว่างวันที่ 12 - 16 มิถุนายน 2560 ณ ห้องสถานบริการสุขภาพเทคนิคการแพทย์และกายภาพบำบัด คณะเทคนิคการแพทย์ และสถาบันพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ทั้งนี้โดยใช้งบประมาณสนับสนุนจากค่าลงทะเบียนจากผู้เข้าอบรมคนละ 6,000 บาท โดยเบิกจ่ายตามระเบียบสถาบันพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

2. ขออนุมัติให้บุคลากรภายในและภายนอก ได้แก่ นักเทคนิคการแพทย์ นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ นักวิทยาศาสตร์ และเจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ ที่ปฏิบัติงานประจำในงานบริการโลหิต ในโรงพยาบาลที่ให้บริการโลหิต เข้าร่วมโครงการฯ โดยเก็บค่าลงทะเบียนในอัตรา คนละ 6,000 บาท ซึ่งผู้ที่ได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชาสามารถเข้าอบรมได้โดยไม่ถือเป็นวันลา และมีสิทธิ์เบิกค่าใช้จ่ายต่าง ๆ จากต้นสังกัดได้ตามระเบียบทางราชการ ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการอนุมัติให้เดินทางไปราชการและจัดประชุมของทางราชการ พ.ศ. 2550

สถาบันพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ ได้พิจารณาแล้วเห็นสมควรสนับสนุนให้จัดโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ การพัฒนางานบริการโลหิต ประจำปี 2560 จำนวน 2 รุ่น พร้อมนี้ได้แนบรายละเอียดโครงการจำนวน 1 ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

  
30 มี.ย. 60

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ลิขิต อมาตยคง)  
รองอธิการบดีฝ่ายทรัพยากรบุคคล

(นายอัศนี สุานสันโตษ)

รองผู้อำนวยการสถาบันพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ฝ่ายบริหาร  
ปฏิบัติการแทนผู้อำนวยการสถาบันพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

๑

เรียน อธิการบดี

ได้ตรวจสอบรายชื่อของ โรงเรียน การท้าว เป็นไปตาม  
ประกาศสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการสมัครสอบ ก.อ.ร.ร.ล.อ.อ.อ.อ.อ.  
ในกระทรวงมหาดไทย พ.ศ. ๒๕๐๑ ฉบับที่ ๑๐๑ พ.ศ. ๒๕๐๑  
กระทรวงมหาดไทย ฉบับที่ ๑๐๑ พ.ศ. ๒๕๐๑ ตามร่างข้อบังคับ  
ฉบับที่ ๑๐๑ พ.ศ. ๒๕๐๑ ฉบับที่ ๑๐๑  
 จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดอนุมัติ



๓๑/๖/๖๐

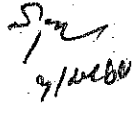
นางสดิษา อิศริยา

ปลัดวิทยาลัยขอนแก่น

๒

อนุมัติและให้ดำเนินการตามระเบียบที่เกี่ยวข้องต่อไป ๓๑/๖/๖๐



  
๓๑/๖/๖๐

(รองศาสตราจารย์กิตติชัย ไตรรัตนศิริชัย)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยขอนแก่น (นางสาวสุวิภา ไสวเงิน)

๕ ๒๕.๕. ๒๕๖๐

คณะกรรมการผู้อำนวยการกองคลัง



## โครงการ สัมมนาเชิงปฏิบัติการ การพัฒนางานบริการโลหิต ประจำปี 2560

1. ชื่อโครงการ : โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ การพัฒนางานบริการโลหิต ประจำปี 2560

2. ผู้รับผิดชอบโครงการ : สถาบันพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ร่วมกับ

สถานบริการสุขภาพเทคนิคการแพทย์และกายภาพบำบัด มหาวิทยาลัยขอนแก่น

### 3. หลักการและเหตุผล

การบริการโลหิตเป็นงานหนึ่งที่มีความจำเป็น และมีความสำคัญต่อการรักษาพยาบาลและช่วยชีวิตผู้ป่วย แต่ในขณะเดียวกันก็อาจเกิดอันตรายต่อชีวิต หรือก่อให้เกิดปฏิกิริยาแทรกซ้อนขึ้นได้ ถ้ามีการจัดการที่ผิดพลาดหรือใช้เทคนิคที่ไม่เหมาะสม ในกระบวนการต่าง ๆ ของการให้บริการงานบริการโลหิต จำเป็นที่จะต้องมีการจัดการที่ได้มาตรฐานมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลอย่างเหมาะสมกับเป้าหมายการบริการของหน่วยงานแต่ละระดับ เพื่อให้ผลผลิตอันได้แก่โลหิตและส่วนประกอบของโลหิต ตลอดจนผลการทดสอบได้มาตรฐาน มีความแม่นยำถูกต้อง ปลอดภัยและทันต่อความต้องการของผู้ป่วย ดังนั้นเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานในงานบริการโลหิตจึงต้องมีความรู้ ความเข้าใจ และตระหนักถึงความสำคัญของงานที่ปฏิบัติ สามารถที่จะเลือกใช้เทคนิคที่เหมาะสม มีกระบวนการตรวจสอบและประกันคุณภาพตลอดจนการเฝ้าระวัง เพื่อให้บริการโลหิตที่ได้มาตรฐาน ช่วยให้การรักษาพยาบาลผู้ป่วยมีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล และปลอดภัย

### 4. วัตถุประสงค์

เพื่อฟื้นฟูความรู้ทางวิชาการ และผู้เข้าสัมมนามีโอกาสแลกเปลี่ยนประสบการณ์ ตัวอย่างปัญหาตลอดจนแนวทางแก้ปัญหา อันจะเป็นการพัฒนาบุคลากรให้ได้รับความรู้เพิ่มเติม สามารถนำไปใช้แก้ปัญหา และพัฒนางานให้มีประสิทธิภาพดียิ่งขึ้น เพื่อประโยชน์ต่อผู้ป่วยโดยตรง

### 5. กลุ่มเป้าหมาย

นักเทคนิคการแพทย์ นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ นักวิทยาศาสตร์ และเจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ ที่ปฏิบัติงานประจำในงานบริการโลหิต ในโรงพยาบาลที่ให้บริการโลหิต จำนวน 2 รุ่น รุ่นละ 30 คน

## 6. วิทยากร

รองศาสตราจารย์ยุพา เอื้อวิจิตรอรุณ

รองศาสตราจารย์สหพัฒน์ บัณฑิตรักษ์

อาจารย์กรรณิการ์ กัวหา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พญ.พัชรี คำวิไลย์ศักดิ์

## 7. รูปแบบการอบรม

1. การบรรยาย นำเสนอ อภิปราย และกรณีศึกษา โดยผู้เข้าสัมมนาและวิทยากร
2. ซักถาม เสนอแนะ และแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ระหว่างผู้เข้าสัมมนา และวิทยากร
3. ปฏิบัติการ การทดสอบทางห้องปฏิบัติการ
4. การประเมินก่อนและหลังเสร็จสิ้นการอบรมเชิงปฏิบัติการ

## 8. วันและเวลาจัดอบรม

รุ่นที่ 1 วันที่ 29 พฤษภาคม - 2 มิถุนายน 2560

รุ่นที่ 2 วันที่ 12 - 16 มิถุนายน 2560

## 9. สถานที่จัดอบรม

สถานบริการสุขภาพเทคนิคการแพทย์และกายภาพบำบัด คณะเทคนิคการแพทย์ และ สถาบันพัฒนา  
ทรัพยากรมนุษย์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

## 10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ได้รับความรู้เกี่ยวกับงานบริการโลหิตที่ปลอดภัยได้มาตรฐาน ทั้งทฤษฎีและปฏิบัติการ
2. ได้แลกเปลี่ยนความรู้ ปัญหา การแก้ปัญหาและประสบการณ์ด้านงานบริการโลหิต
3. สามารถนำความรู้ไปประยุกต์และพัฒนาใช้กับงานบริการโลหิตที่เหมาะสมกับภาระงานของ  
หน่วยงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

## 11. การรับรองผลการอบรม

ผู้เข้ารับการอบรม 100% ของระยะเวลาตลอดการอบรมสัมมนา จะได้รับใบประกาศนียบัตรรับรอง  
ผลการฝึกอบรมสัมมนา

## 12. การรับสมัครและการชำระค่าลงทะเบียน

ผู้สนใจส่งใบสมัครทางโทรสาร มาที่หมายเลข 043 - 203260 และทาง E-mail : [ihrd@kku.ac.th](mailto:ihrd@kku.ac.th) ได้ทุกวัน ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไปจนถึงวันที่ 9 พฤษภาคม 2560

เมื่อสมัครแล้ว สามารถชำระค่าลงทะเบียนโดยส่งจ่ายเช็คในนาม สถาบันพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น หรือ โอนเงินผ่านบัญชีธนาคารออมทรัพย์ ณ ที่ทำการธนาคาร หรือตู้ ATM ชื่อบัญชี สถาบันพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น เลขที่บัญชี 551 - 4 - 14577 - 4 ภายในวันที่ 9 พฤษภาคม 2560

เมื่อโอนเงินค่าลงทะเบียนแล้ว กรุณาส่งสำเนาหลักฐานการโอนเงิน และ ระบุชื่อหลักสูตร รุ่นที่เข้า สัมมนา พร้อมส่งสำเนาการโอนเงิน หมายเลขโทรสาร 043-203260 หรือ E-mail : [ihrd@kku.ac.th](mailto:ihrd@kku.ac.th)

## 13. ค่าลงทะเบียน

ค่าใช้จ่ายในการอบรมตลอดหลักสูตร จากหน่วยงานของผู้เข้ารับการอบรม สำหรับค่าลงทะเบียน ท่านละ 6,000 บาท (หกพันบาทถ้วน)

1. อัตราค่าลงทะเบียนนี้ รวมค่าบริการจัดการหลักสูตร ค่าตอบแทนวิทยากร ค่าเอกสารและอุปกรณ์ การฝึกอบรม ค่าอาหารกลางวัน ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (ไม่รวมค่าอาหารเช้า อาหารเย็น ค่าที่พัก และ ค่าเดินทางไป - กลับภูมิลำเนา)

2. ผู้ที่ได้รับอนุมัติให้เข้ารับการอบรมจากผู้บังคับบัญชา สามารถเข้าอบรมได้โดยไม่ถือเป็นวันลา และมีสิทธิ์เบิกค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ได้ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการอนุมัติให้เดินทางไปราชการและการ จัดประชุมของทางราชการ พ.ศ. 2560

## 14. การติดต่อสอบถาม

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ รศ.ยุพา เอื้อวิจิตรอรุณ ประธานโครงการ หมายเลขโทรศัพท์ 089-9423046 E-mail: [yupaurw@gmail.com](mailto:yupaurw@gmail.com) และนางสาวศศิธร ทองก้านเหลือง สถาบันพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ หมายเลขโทรศัพท์ 043-203245-6, 088-5496776 E-mail: [2ihrd@kku.ac.th](mailto:2ihrd@kku.ac.th) Website: <http://ihrd.kku.ac.th/> Facebook : <https://www.facebook.com/IHRDKKU>

ที่อยู่ : สถาบันพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ชั้น 6 อาคารพิมล กลกิจ เลขที่ 123 หมู่ที่ 16 ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 40002

### หมายเหตุ :

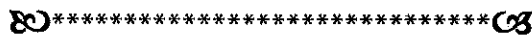
- (1) รับใบเสร็จค่าลงทะเบียนหน้างาน เพื่อตรวจสอบความถูกต้อง
- (2) สถาบันพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ของด การชำระค่าลงทะเบียนหลังจากการ จัดอบรมสัมมนาเชิงปฏิบัติการ
- (3) ผู้เข้ารับการอบรมจะต้องชำระค่าลงทะเบียนก่อนเข้ารับการอบรมสัมมนา จึงจะสามารถเข้ารับการอบรมสัมมนาได้



กำหนดการอบรม

โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ การพัฒนางานบริการโลหิต ประจำปี 2560

มหาวิทยาลัยขอนแก่น



เวลา	กำหนดการ
<b>วันแรก</b>	
08.00 - 08.30 น.	ลงทะเบียน
08.30 - 09.00 น.	ประเมินความรู้พื้นฐาน โดย อาจารย์กรรณิการ์ กัวหา
09.00 - 09.15 น.	พิธีเปิด
09.30 - 11.30 น.	ปฏิกิริยาระหว่างแอนติเจน-แอนติบอดี ของหมู่เลือดและ Antihuman globulin reaction โดย อาจารย์กรรณิการ์ กัวหา
12.30 - 14.30 น.	หมู่เลือดระบบต่าง ๆ และความสำคัญ โดย รองศาสตราจารย์ยุพา เอื้อวิจิตรอรุณ
14.30 - 17.00 น.	Laboratory for ABO/Rh typing, DAT and antibody screening โดย รองศาสตราจารย์ยุพา เอื้อวิจิตรอรุณ รองศาสตราจารย์สหพัฒน์ บัศรีรักษ์ อาจารย์กรรณิการ์ กัวหา
<b>วันที่สอง</b>	
08.30 - 10.30 น.	ABO discrepancies โดย รองศาสตราจารย์ยุพา เอื้อวิจิตรอรุณ
10.30 - 12.30 น.	Laboratory investigation for ABO discrepancies โดย รองศาสตราจารย์ยุพา เอื้อวิจิตรอรุณ รองศาสตราจารย์สหพัฒน์ บัศรีรักษ์ อาจารย์กรรณิการ์ กัวหา
13.30 - 15.00 น.	Compatibility testing โดย รองศาสตราจารย์สหพัฒน์ บัศรีรักษ์
15.00 - 17.00 น.	Laboratory for Compatibility testing and case study โดย รองศาสตราจารย์ยุพา เอื้อวิจิตรอรุณ รองศาสตราจารย์สหพัฒน์ บัศรีรักษ์ อาจารย์กรรณิการ์ กัวหา



กำหนดการอบรม

โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ การพัฒนางานบริการโลหิต ประจำปี 2560

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

๙๖\*\*\*\*\*๙๘

เวลา	กำหนดการ
<b>วันที่ ๑๕</b>	
08.00 - 12.00 น.	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Blood components and clinical uses</li> <li>➤ Hemolytic disease of the fetus and newborn (HDFN)</li> </ul> โดย รองศาสตราจารย์ยุพา เอื้อวิจิตรอรุณ
13.00 - 17.00 น.	Laboratory investigation for HDFN and Exchange transfusion โดย รองศาสตราจารย์ยุพา เอื้อวิจิตรอรุณ รองศาสตราจารย์สหพัฒน์ บริศรีรักษ์ อาจารย์กรรณิการ์ กัวหา
<b>วันที่ ๑๖</b>	
08.00 - 09.00 น.	Antibody identification โดย อาจารย์กรรณิการ์ กัวหา
09.00 - 10.30 น.	Interpretation of antibody identification: case study โดย รองศาสตราจารย์ยุพา เอื้อวิจิตรอรุณ รองศาสตราจารย์สหพัฒน์ บริศรีรักษ์ อาจารย์กรรณิการ์ กัวหา
10.30 - 12.30 น.	Transfusion complications and laboratory investigation โดย รองศาสตราจารย์ยุพา เอื้อวิจิตรอรุณ
13.30 - 14.30 น.	Transfusion in Thalassemia โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พญ.พัชรี คำวิไลย์ศักดิ์
14.30 - 17.00 น.	เรียนรู้ร่วมกัน: กระบวนการให้บริการโลหิต โดย รองศาสตราจารย์ยุพา เอื้อวิจิตรอรุณ และผู้เข้าสัมมนา





กำหนดการอบรม

โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ การพัฒนางานบริการโลหิต ประจำปี 2560  
มหาวิทยาลัยขอนแก่น

๙๖\*\*\*\*\*๐๘

เวลา	กำหนดการ
วันพุธ	
08.30 - 10.00 น.	จุดอ่อนของการบริการโลหิตและการแก้ไข โดย รองศาสตราจารย์ยุพา เอื้อวิจิตรอรุณ
10.00 - 12.30 น.	Case study in transfusion complications โดย รองศาสตราจารย์ยุพา เอื้อวิจิตรอรุณ รองศาสตราจารย์สหพัฒน์ บริศรีรักษ์ อาจารย์กรรมการ ก้วหา
13.30 - 15.00 น.	Hemovigilance โดย รองศาสตราจารย์ยุพา เอื้อวิจิตรอรุณ
15.00 - 15.30 น.	ประเมินความรู้หลังสัมมนา โดย อาจารย์กรรมการ ก้วหา
15.30 - 16.00 น.	สรุปและปิดการสัมมนา

หมายเหตุ : รับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม เวลา 10.00 น. และ เวลา 15.00 น.

(บริการในระหว่างการประชุม)

รับประทานอาหารกลางวัน เวลา 12.00 - 13.00 น.

กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม



## ใบสมัครเข้า

สัมมนาเชิงปฏิบัติการการพัฒนางานบริการโลหิต ประจำปี 2560

๙๖-----๙๗

โปรดกรอกข้อความโดยพิมพ์หรือเขียนตัวบรรจงและทำเครื่องหมาย ✓ ในช่อง ○

1. ชื่อผู้สมัคร นาย/นาง/นางสาว.....นามสกุล.....
2. วัน เดือน ปี เกิด..... อายุ ..... ปี
3. ตำแหน่ง..... เลขที่ ทน.(สำหรับนักเทคนิคการแพทย์).....  
โทรศัพท์มือถือ ..... E-mail : .....
4. สถานที่ทำงาน .....ตำบล.....  
อำเภอ.....จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....  
โทรศัพท์สำนักงาน.....โทรสาร.....
5. อายุการทำงานในงานบริการโลหิต ..... ปี ..... เดือน (นับถึง วันที่ 9 พฤษภาคม 2560)
6. มีความประสงค์สมัครเข้าอบรม

รุ่นที่ 1 วันที่ 29 พฤษภาคม - 2 มิถุนายน 2560

รุ่นที่ 2 วันที่ 12 - 16 มิถุนายน 2560

7. ผู้เข้าสัมมนากรุณาจัดทำเอกสารแสดง กระบวนการให้บริการโลหิต (SOP and WI: Work instructions) ตั้งแต่การ  
จัดหาโลหิตบริจาค จนถึงการจ่ายโลหิตให้ผู้ป่วย และการบันทึกต่าง ๆ ตลอดจนกรณีปัญหาในรูปแบบ power point  
จำนวนไม่เกิน 12 สไลด์ เพื่อคัดเลือกนำเสนอในหัวข้อ การเรียนรู้ร่วมกัน : กระบวนการให้บริการโลหิต

### ☺ วิธีการชำระเงิน

ค่าลงทะเบียนท่านละ 6,000 บาท (หกพันบาทถ้วน)

โอนเงินเข้าบัญชีออมทรัพย์ เลขที่ ธนาคารไทยพาณิชย์ สาขามหาวิทยาลัยขอนแก่น เลขที่บัญชี 551 - 4 - 14577 - 4  
ชื่อบัญชี “สถาบันพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น” พร้อมส่งสำเนาการโอนเงิน หมายเลขโทรสาร  
043-203260 ภายในวันที่ 9 พฤษภาคม 2560

ลงชื่อ.....ผู้สมัคร

(.....)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ลงชื่อ.....ผู้บังคับบัญชา

(.....)

ตำแหน่ง.....

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ผู้สนใจส่งใบสมัครทางโทรสารมาที่หมายเลข 043-203260 และทาง E-mail: [ihrd@kku.ac.th](mailto:ihrd@kku.ac.th) ได้ทุกวัน ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป  
จนถึงวันที่ 9 พฤษภาคม 2560 กรุณาส่งใบสมัครมาที่ นางสาวศศิธร ทองก้านเหลือง สถาบันพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ มข.