



ที่ สธ ๐๙๐๒.๐๒/ว ๑๐๕๒

ถึง สำนัก/กอง/ศูนย์/กลุ่ม/สถาบัน ในสังกัดกรมอนามัย

กองการเจ้าหน้าที่ขอส่งสำเนาประกาศกรมอนามัย ลงวันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๓ เรื่อง การคัดเลือกข้าราชการเข้ารับการประเมินผลงานเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งประเภทวิชาการ ระดับชำนาญการ (สายงานพยาบาลวิชาชีพ) ราย นางภทรพร พิบุลย์ ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ ตำแหน่งเลขที่ ๒๙๗ กลุ่มพัฒนาการส่งเสริมสุขภาพวัยสูงอายุ ศูนย์อนามัยที่ ๑ เชียงใหม่ กรมอนามัย ทั้งนี้สามารถดูรายละเอียดของประกาศดังกล่าวได้ที่ <http://person.anamai.moph.go.th>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ จะเป็นพระคุณ



กองการเจ้าหน้าที่

โทร.๐ ๒๕๙๐ ๔๐๘๗

โทรสาร.๐ ๒๕๙๑ ๘๒๐๕

สำเนา

ประกาศกรมอนามัย

เรื่อง การคัดเลือกข้าราชการเข้ารับการประเมินผลงานเพื่อแต่งตั้ง
ให้ดำรงตำแหน่งประเภทวิชาการ ระดับชำนาญการ
(สายงานพยาบาลวิชาชีพ)

ด้วยกรมอนามัย ได้คัดเลือกข้าราชการเข้ารับการประเมินผลงาน เพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง
ประเภทวิชาการ ระดับชำนาญการ สายงานพยาบาลวิชาชีพ ราย นางภทรพร พิบุลย์ ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ
ตำแหน่งเลขที่ ๒๔๗ กลุ่มพัฒนาการส่งเสริมสุขภาพวัยสูงอายุ ศูนย์อนามัยที่ ๑ เชียงใหม่ กรมอนามัย ตามหนังสือ
สำนักงาน ก.พ. ที่ นร ๑๐๐๖/ว ๑๐ ลงวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๕๘ พร้อมด้วยชื่อผลงาน คำโครงเรื่อง และสัดส่วน
ของผลงาน ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้

หากมีผู้ต้องการทักท้วง ให้ทักท้วงภายใน ๓๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ประกาศ ถ้าพบว่าข้อเท็จจริงมีมูล
ให้คณะกรรมการคัดเลือกบุคคลรายงานอธิบดีกรมอนามัย เพื่อดำเนินการตามหนังสือสำนักงาน ก.พ. ที่ นร ๐๗๐๗.๓ / ว ๕
ลงวันที่ ๑๒ เมษายน ๒๕๕๒ แต่ถ้าตรวจสอบแล้ว มีหลักฐานว่าข้อทักท้วงนั้นเป็นการกลั่นแกล้งหรือไม่สุจริต
ให้รายงานอธิบดีกรมอนามัยดำเนินการสอบสวนผู้ทักท้วงนั้น เพื่อหาข้อเท็จจริงและดำเนินการตามที่เห็นสมควรต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๓

(ลงชื่อ) อรรถพล แก้วสัมฤทธิ์

(นายอรรถพล แก้วสัมฤทธิ์)

รองอธิบดีกรมอนามัย ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมอนามัย

สำเนาถูกต้อง



(นางวิภาวี เสมวงศ์)

นักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ

กรมอนามัย

๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

รายละเอียดการคัดเลือกข้าราชการเข้ารับการประเมินผลงานเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งประเภทวิชาการ ระดับชำนาญการ (สายงานพยาบาลวิชาชีพ)
 แบบท้ายประกาศกรมอนามัย ลงวันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๓

ลำดับ ที่	ชื่อ/ตำแหน่ง/ส่วนราชการ	ประเมินเพื่อแต่งตั้ง ให้ดำรงตำแหน่ง	ชื่อผลงาน	สัดส่วนของ ผลงาน	ข้อเสนาฯ เรื่อง	หมายเหตุ
๑	นางภรพร พิบูลย์ ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพ ระดับปฏิบัติการ ตำแหน่งเลขที่ ๒๔๗ กลุ่มพัฒนาการส่งเสริมสุขภาพ วัยสูงอายุ ศูนย์อนามัยที่ ๑ เชียงใหม่ กรมอนามัย	ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพ ระดับชำนาญการ ตำแหน่งเลขที่ ๒๔๗ กลุ่มพัฒนาการส่งเสริมสุขภาพ วัยสูงอายุ ศูนย์อนามัยที่ ๑ เชียงใหม่ กรมอนามัย	ผ้าปิด Pulse oximeter probe ระยะเวลาที่ดำเนินการ ตุลาคม ๒๕๕๗ - กันยายน ๒๕๕๘	๑๐๐%	การพัฒนาสื่อการสอนด้านโภชนาการ สำหรับหญิงตั้งครรภ์ ระยะเวลาที่ดำเนินการ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๓ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๓	
	หมายเหตุ	อ.ก.พ.กระทรวงสาธารณสุข ในการประชุมครั้งที่ ๔/๒๕๕๒ เมื่อวันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๕๒ อนุมัติการปรับปรุงการกำหนดตำแหน่ง ตำแหน่งเลขที่ ๒๔๗ (โครงสร้างเดิม ตำแหน่งเลขที่ ๑๖๔๔) เป็นระดับชำนาญการ				

ตอนที่ ๓ ผลงานที่ส่งประเมิน

(ก) ผลงานที่เป็นผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

๑. ชื่อผลงาน ผ้าปิด Pulse oximeter probe
๒. ระยะเวลาในการดำเนินงาน เดือน ตุลาคม ๒๕๕๗ - กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๘
๓. สัดส่วนของผลงานในส่วนที่ตนเองปฏิบัติ ๑๐๐%
๔. ผู้ร่วมจัดทำผลงาน -
๕. บทคัดย่อ
- ๕.๑ หลักการและเหตุผล

ทารกในหออภิบาลทารกแรกเกิดวิกฤต รับทารกที่มีภาวะตัวเหลือง (Hyperbilirubinemia) ในปี ๒๕๕๖ จำนวน ๘๔ ราย และต้องได้รับการส่องไฟเพื่อการรักษาขึ้นอยู่กับความรุนแรงของระดับค่าบิลิรูบิน โดยส่องไฟแบบส่องตัวเดียว (single photo) หรือแบบส่องสองตัว (double photo) ขณะส่องไฟจะต้องติดตามสัญญาณชีพ และค่าความอิ่มตัวของออกซิเจนในกระแสเลือดตลอดเวลา จึงติดเครื่องวัดค่าความอิ่มตัวของออกซิเจนในกระแสเลือด (Pulse oximeter probe) บริเวณเท้าหรือมือของทารก แสงไฟจากเครื่องส่องไฟมีผลทำให้ค่าออกซิเจนในกระแสเลือดมีค่าที่ไม่คงที่หรือไม่อ่านค่า (error) จึงต้องหาอุปกรณ์มาปิดบัง Pulse oximeter probe ไว้อีกชั้น ปัจจุบันทางหน่วยงานได้ใช้ ที่ปิดตาทารก (Eye pad) ที่ผลิตจากแผ่นผ้าก๊อชภายในมีกระดาษก๊อปปี้ เพื่อป้องกันแสงลอดผ่าน ปิดบริเวณ Pulse oximeter probe ไว้ ซึ่งอาจต้องใช้ ๑-๒ อัน แล้วแต่ขนาดความกว้างของเท้าทารก และต้องใช้แล้วทิ้งในแต่ละเวร ประมาณ ๖-๘ ชิ้น ต่อวัน จึงเป็นการสิ้นเปลืองทรัพยากร และบางครั้งยังพบปัญหา Pulse oximeter probe ไม่อ่านค่า โดยเฉพาะทารกที่ส่องไฟแบบส่องตัว (double photo) เนื่องจากแสงไฟมีความเข้มข้นสูงมากขึ้น

จากปัญหาดังกล่าวจึงเห็นถึงความสำคัญในการแก้ไขปัญหา เพื่อสร้างนวัตกรรมและนำมาทดลองใช้ในหออภิบาลทารกแรกเกิดวิกฤต ในทารกที่มีภาวะตัวเหลืองและได้รับการส่องไฟ จึงคิดผลิตอุปกรณ์สายคาดปิด Pulse oximeter probe ในการป้องกันแสงไฟ เพื่อให้เครื่องสามารถอ่านค่าความอิ่มตัวของออกซิเจนได้คงที่ และประหยัดทรัพยากร เนื่องจากอุปกรณ์ดังกล่าวสามารถซักและนำกลับมาใช้ใหม่ได้

๕.๒ วัตถุประสงค์

- ๕.๒.๑ เพื่อให้ Pulse oximeter probe ทำงานอย่างมีประสิทธิภาพขณะทารกได้รับการส่องไฟ
- ๕.๒.๒ เพื่อประหยัดทรัพยากร

๕.๓ วิธีดำเนินการ

- ๕.๓.๑ ประชุมชี้แจงโครงการ แต่งตั้งคณะทำงานและหน้าที่รับผิดชอบ
- ๕.๓.๒ ค้นคว้าหาข้อมูลที่เกี่ยวข้องในการดูแลทารกที่ได้รับส่องไฟ
- ๕.๓.๓ เตรียมอุปกรณ์สำหรับประดิษฐ์อุปกรณ์ ประกอบด้วย ผ้าทึบแสงลายการ์ตูน แผ่นรองเมาส์ชนิดนุ่ม
ผ้าตีนตุ๊กแก ออกแบบรูปแบบและตัดเย็บผ้าปิด Pulse oximeter probe ขนาด ๓ เซนติเมตร
* ๑๒ เซนติเมตร
- ๕.๓.๔ นำผ้าปิด Pulse oximeter probe ที่ตัดเย็บสำเร็จมาอธิบายและสาธิตวิธีการใช้งานแก่เจ้าหน้าที่ในหน่วยงาน

ตอนที่ ๓ ผลงานที่ส่งประเมิน

๕.๓ วิธีการดำเนินการ(ต่อ)

- ๕.๓.๕ นำไปใช้กับทารกที่ได้รับการส่องไฟทุกราย
- ๕.๓.๖ ประเมินการใช้งานผ้าปิด Pulse oximeter probe โดยใช้แบบบันทึกคุณภาพ และประเมินผลทุก ๓ เดือนโดยใช้แบบสอบถามความพึงพอใจการใช้งานผ้าปิด Pulse oximeter probe
- ๕.๓.๗ เก็บรวบรวมข้อมูล นำมาวิเคราะห์ หาผลสรุปการใช้งาน
- ๕.๓.๘ นำเสนอผลงาน ภายในหออภิบาลทารก
- ๕.๓.๙ นำเสนอผลงานผ่าน การประชุมประจำเดือน และ งานภาคกึ่งคุณภาพ

๕.๔ ผลการดำเนินการ

- ๕.๔.๑ ประเมินผลแบบสอบถามความพึงพอใจการใช้ผ้าปิด Pulse oximeter probe จากผู้ใช้งานจำนวน ๑๒ ราย ทุก ๓ เดือน เริ่มจากเดือน ม.ค.-มี.ค.๕๘ ได้คะแนน ๙๔.๗ % เดือน เม.ย. ๒๕๕๘ - มิ.ย. ๒๕๕๘ ได้คะแนน ๙๕.๖ % เดือน ก.ค. ๒๕๕๘-ก.ย. ๒๕๕๘ ได้คะแนน ๙๗.๘% สรุปความพึงพอใจเฉลี่ยทั้งหมด (ม.ค.๒๕๕๘-ก.ย.๒๕๕๘) เท่ากับ ๙๖% (เกณฑ์ที่ตั้งไว้ ๙๕%)
- ๕.๔.๒ ช่วยประหยัดทรัพยากรเนื่องจากอุปกรณ์มีราคา ๑๐ บาท/ชิ้น และสามารถชั่งน้ำหนักกลับมาใช้ใหม่ได้
- ๕.๔.๓ ผ้าปิด Pulse oximeter probe สามารถป้องกันแสงจากเครื่องส่องไฟให้อ่านค่าออกซิเจนในกระแสเลือดได้คงที่

๕.๕ การนำไปใช้ประโยชน์

- ๕.๕.๑ ผ้าปิด Pulse oximeter probe ทำงานอย่างมีประสิทธิภาพขณะทารกได้รับการส่องไฟทุกราย
- ๕.๕.๒ ได้แลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นกับผู้ร่วมงานและบุคลากรในทีมสุขภาพตลอดจนผู้มาศึกษาดูงาน
- ๕.๕.๓ ได้พัฒนาขั้นตอนการประดิษฐ์และวิธีใช้งานให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น
- ๕.๕.๔ ได้เรียนรู้วิธีการแก้ปัญหาอย่างเป็นระบบ
- ๕.๕.๕ ได้เรียนรู้กระบวนการพัฒนาคุณภาพงาน

๕.๖ ความยุ่งยากในการดำเนินงาน/ปัญหา/อุปสรรค

- ๕.๖.๑ ทารกในหออภิบาลทารกแรกเกิดวิกฤต รับทารกที่เกิดครบกำหนด ทารกเกิดก่อนกำหนดและน้ำหนักน้อย ผ้าปิด Pulse oximeter probe ยังไม่เหมาะสมกับขนาดเท้าของทารก
- ๕.๖.๒ อุปกรณ์ที่ผลิตยังมีแสงลอดผ่านเข้าได้ทำให้มีการอ่านผลได้ล่าช้าในบางราย จึงต้องพัฒนารูปแบบใหม่ที่กระชับและป้องกันแสงผ่านได้ดีกว่าชนิดเดิม

ตอนที่ ๓ ผลงานที่ส่งประเมิน

๕.๗ ข้อเสนอแนะ/วิจารณ์

จากปัญหาดังกล่าวเพื่อให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้นจึงได้พัฒนารูปแบบ และขนาดที่เหมาะสมกับทารก จึงผลิต ๒ ขนาด ขนาดเล็กสำหรับทารกเกิดก่อนกำหนด/น้ำหนักน้อย ขนาด ๓ เซนติเมตร * ๗ เซนติเมตร และขนาดใหญ่สำหรับทารกครบกำหนด ขนาด ๔ เซนติเมตร * ๙ เซนติเมตร

๕.๘ การเผยแพร่ (ถ้ามี)

- ตลาดนัดความรู้ (Knowledge management) ของศูนย์อนามัยที่ ๑ เชียงใหม่
- Website ศูนย์อนามัยที่ ๑ เชียงใหม่
- ได้รับรางวัลรองชนะเลิศการนำเสนอผลงาน “การจัดการความรู้ สู่วิทยา” ประเภทนวัตกรรม ในการประชุมวิชาการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ ๙ พ.ศ. ๒๕๕๙

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าผลงานดังกล่าวข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

(ลงชื่อ).....พ.ท.โพ.โพ.....ผู้ขอรับการคัดเลือก

(นางภทรพร พิบุลย์)

ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ

วันที่.....๒๕๖๓.....

ตอนที่ ๓ ผลงานที่ส่งประเมิน

(ข) ข้อเสนอแนะ แนวคิด/วิธีการ เพื่อพัฒนางานหรือปรับปรุงงาน

๑. ชื่อผลงาน การพัฒนาสื่อการสอนด้านโภชนาการสำหรับหญิงตั้งครรภ์

๒. ระยะเวลาในการดำเนินงาน ๑ มิถุนายน ๒๕๖๓ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๓

สัดส่วนของผลงานในส่วนที่ตนเองปฏิบัติ ๖๐ %

ผู้ร่วมจัดทำผลงาน นางวราพร สุภา สัดส่วนของผลงาน ๔๐ %

๓. สรุปเค้าโครงเรื่อง

๓.๑ หลักการและเหตุผล

ในระยะตั้งครรภ์ร่างกายหญิงตั้งครรภ์มีการเปลี่ยนแปลงหลายอย่าง จึงต้องการพลังงานและสารอาหารมากขึ้นกว่าเดิม เพื่อการทำงานของต่อมน้ำนม การสร้างรกและสายสะดือ การเจริญเติบโตของทารกในครรภ์โดยทารกได้อาหารจากมารดาทางโลหิตซึ่งผ่านเข้าทางสายสะดือ เพื่อนำไปสร้างร่างกายของทารกทุกส่วน ดังนั้นถ้ามารดาไม่ได้รับอาหารที่มีคุณค่าทางโภชนาการในปริมาณเพียงพอระหว่างตั้งครรภ์ ก็จะทำให้หญิงตั้งครรภ์มีน้ำหนักเพิ่มขึ้นน้อย ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ นอกจากนั้นยังขาดแร่ธาตุที่สำคัญเช่น ไอโอดีน เหล็ก และโฟเลต เป็นผลให้มารดาและทารกที่เกิดมามีสุขภาพไม่สมบูรณ์ เช่น คลอดบุตรก่อนกำหนด ทารกมีน้ำหนักแรกเกิดน้อยกว่า ๒,๕๐๐ กรัม มารดาขาดสารอาหาร สุขภาพของมารดาเสื่อมโทรม เป็นต้น

การพัฒนาสื่อการสอนด้านโภชนาการสำหรับหญิงตั้งครรภ์ รวมถึงการให้คำแนะนำปรึกษาด้านโภชนาการที่จะทำให้หญิงตั้งครรภ์มีความรู้ ความเข้าใจ มีทักษะในการบริโภคอาหารที่เหมาะสมกับน้ำหนักตัวก่อนและระหว่างตั้งครรภ์ เพื่อให้หญิงตั้งครรภ์มีน้ำหนักเพิ่มตามเกณฑ์ มีสุขภาพดี ทารกมีน้ำหนักแรกเกิดมากกว่า ๒,๕๐๐ กรัม

๓.๒ บทวิเคราะห์/แนวความคิด/ข้อเสนอ

การพัฒนาสื่อการสอนด้านโภชนาการสำหรับหญิงตั้งครรภ์ครอบคลุมอาหาร ๕ หมู่ จัดทำเป็นวงล้อ โดยแบ่งอายุครรภ์ตามไตรมาส เพื่อให้หญิงตั้งครรภ์ทราบถึงความสำคัญของสารอาหารต่อการนำไปใช้ในการสร้างอวัยวะต่างๆ ดังนี้

ไตรมาสที่ ๑ (อายุครรภ์ น้อยกว่า ๑๒ สัปดาห์) หญิงตั้งครรภ์รับสารอาหารครบ ๕ หมู่ และร่างกายมีความต้องการธาตุเหล็กสูงเพื่อสร้างเม็ดเลือดแดงให้เพียงพอสำหรับระบบหมุนเวียนเลือดของมารดา และส่งผ่านถึงทารกในครรภ์ และจำเป็นต้องได้รับการเสริมธาตุเหล็กในรูปยาเม็ด แหล่งอาหารที่มีธาตุเหล็กสูง และดูดซึมได้ดี ได้แก่ ตับ เลือด เนื้อหมู เป็นต้น ควรกินร่วมกับอาหารที่มีวิตามินซีสูง เช่น ส้ม ฝรั่ง มะขามป้อม มะละกอสุก มะปรางสุก เพื่อช่วยดูดซึมธาตุเหล็ก

ไตรมาสที่ ๒ (อายุครรภ์ ๑๓ - ๒๘ สัปดาห์) ระยะนี้มารดาและทารกต้องการโปรตีนในปริมาณที่สูงเพื่อสร้างเซลล์ และอวัยวะของมารดาและทารก เช่น การขยายตัวของมดลูก การสร้างรกและสายสะดือ อาหารที่มีโปรตีนได้แก่ ไข่ ถั่วต่างๆ ปลาสด ปลานิล ปลาช่อน การรับประทานปลา จะช่วยให้ได้รับ DHA (Docosahexaenoic Acid) เป็นกรดไขมันในกลุ่มโอเมก้า ๓ มีบทบาทสำคัญต่อโครงสร้างและการทำงานของสมอง และระบบประสาทเกี่ยวกับการพัฒนาเรียนรู้และจอประสาทตาซึ่งเกี่ยวกับการมองเห็นของทารก หญิงตั้งครรภ์ควรรับประทานอาหารทะเล เช่น ปลาทู เพื่อให้ได้รับไอโอดีน ไอโอดีนเป็นสารอาหารที่มีความสำคัญต่อการพัฒนาระบบประสาทของทารกตั้งแต่ออยู่ในครรภ์ หากหญิงตั้งครรภ์ได้รับสารไอโอดีนในปริมาณไม่เพียงพอ อาจส่งผลให้เด็กในครรภ์มีความพิการทางสมองได้ นอกจากนี้หญิงตั้งครรภ์จะได้รับยาเม็ดเสริมไอโอดีนรับประทานวันละ ๑ เม็ดตลอดการตั้งครรภ์ถึงหลังให้นมบุตร ๖ เดือน

ตอนที่ ๓ ผลงานที่ส่งประเมิน

ไตรมาสถที่ ๓ (อายุครรภ์ ๒๙ - ๔๒ สัปดาห์) ช่วงของการเปลี่ยนแปลง ร่างกายยังต้องการพลังงานเพิ่มขึ้นประมาณ ๓๐๐ แคลอรีต่อวัน หรือเท่ากับอาหาร ๑ มื้อ ดังนั้นควรเพิ่มเป็นอาหารว่าง ๒ มื้อ ได้แก่ อาหารว่างมือเช้าและบ่าย โดยเลือกอาหารอาหารว่างที่มีคุณค่า เช่น นมจืด ผลไม้ ขนมไทยที่รสไม่หวานจัด เช่น เต้าส่วน ฟักทองบวช

๓.๓ ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๓.๓.๑ หญิงตั้งครรภ์มีความรู้ความเข้าใจในการดูแลสุขภาพตนเอง

๓.๓.๒ หญิงตั้งครรภ์มีน้ำหนักเพิ่มตามเกณฑ์

๓.๔ ตัวชี้วัดความสำเร็จ

๓.๔.๑ ร้อยละของหญิงตั้งครรภ์ที่มีน้ำหนักเพิ่มตามเกณฑ์ ร้อยละ ๑๐๐

๓.๔.๒ ร้อยละของทารกน้ำหนักแรกเกิดน้อยกว่า ๒,๕๐๐ กรัม น้อยกว่าร้อยละ ๗

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าผลงานดังกล่าวข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

(ลงชื่อ).....*น.ท.เนติ น.ท.พี*.....ผู้ขอรับการคัดเลือก

(นางภทรพร พิบุลย์)

ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ

วันที่ 1๖ ม.ค ๖๖

(ลงชื่อ).....*น.ท.สุภา*.....ผู้ร่วมดำเนินการ

(นางวราพร สุภา)

ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

วันที่ 1๖ ม.ค ๖๖

หมายเหตุ

๑. ผลงานที่ส่งประเมิน (ก) และ (ข) รวมไม่เกิน ๕ หน้า และไม่ต้องแนบเอกสารประกอบ

๒. ให้เสนอผลงานที่เป็นผลดำเนินงานที่ผ่านมา อย่างน้อย ๑ เรื่อง ไม่เกิน ๓ เรื่อง และข้อเสนอแนวคิดเพื่อพัฒนางาน อย่างน้อย ๑ เรื่อง ไม่เกิน ๓ เรื่อง

๓. เมื่อได้รับอนุมัติตัวบุคคลแล้วให้ส่งผลงานประเมินตามหัวข้อเรื่องที่ได้เสนอไว้ข้างต้นข้อเสนอแนะ แนวคิด/วิธีการ เพื่อพัฒนางานหรือปรับปรุงงาน