



ที่ พย ๐๐๓๓.๐๐๖.๑/๒๕๖๕

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพะเยา
ถนนพหลโยธิน พย ๕๖๐๐๐

✓ สิงหาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ประกาศรายชื่อผู้ผ่านการประเมินบุคคลเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งประเภทวิชาการ
ระดับชำนาญการ ของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพะเยา

เรียน สาธารณสุขอำเภอเชียงคำ

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาประกาศจังหวัดพะเยา ลงวันที่ ๙ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๕ จำนวน ๑ ฉบับ
๒. แบบแสดงรายละเอียดประกอบการขอประเมินบุคคล จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่สำนักงานสาธารณสุขอำเภอเชียงคำได้ส่งแบบแสดงรายละเอียด
ประกอบการขอประเมินบุคคล ของนายณรงค์ฤทธิ์ แสงแก้ว ตำแหน่งนักวิชาการสาธารณสุข
ปฏิบัติการ กลุ่มงานส่งเสริมป้องกันควบคุมโรค โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลตำบลเวียง
สำนักงานสาธารณสุขอำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา ขอประเมินเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ (ด้านบริการทางวิชาการ) กลุ่มงานส่งเสริมป้องกัน
ควบคุมโรค โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลตำบลเวียง สำนักงานสาธารณสุขอำเภอเชียงคำ
จังหวัดพะเยา นั้น

ในการนี้ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพะเยาขอให้ท่านแจ้งข้าราชการดังกล่าว
จัดส่งผลงานประเมินตามจำนวนและเงื่อนไขที่คณะกรรมการประเมินผลงานกำหนด ภายใน
๑๘๐ วัน นับแต่วันที่ประกาศรายชื่อที่ผ่านการประเมินบุคคล หากพ้นระยะเวลาดังกล่าวแล้ว
ผู้ผ่านการประเมินบุคคลยังไม่ส่งผลงานจะต้องขอรับการประเมินบุคคลใหม่ รายละเอียด
ปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อทราบ และพิจารณาดำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ

กลุ่มงานบริหารทรัพยากรบุคคล

โทร. ๐ ๕๔๔๐ ๙๑๗๔

โทรสาร ๐ ๕๔๔๐ ๙๑๗๕

(นายสุภชัย บุญอำพันธ์)

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดพะเยา



ประกาศจังหวัดพะเยา

เรื่อง รายชื่อผู้ผ่านการประเมินบุคคลเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งประเภทวิชาการ ระดับชำนาญการ
ของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพะเยา

ตามหนังสือสำนักงาน ก.พ. ที่ นร ๑๐๐๖/ว ๑๔ ลงวันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๔ ได้กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการประเมินบุคคลเพื่อเลื่อนขึ้นแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งในตำแหน่งระดับควบ และมีผู้ครองตำแหน่งนั้นอยู่ โดยให้ผู้มีอำนาจสั่งบรรจุตามมาตรา ๕๗ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย เป็นผู้ประเมินบุคคล ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่ อ.ก.พ.กรม กำหนด นั้น

จังหวัดพะเยา ได้คัดเลือกข้าราชการผู้ผ่านการประเมินบุคคลที่จะเข้ารับการประเมินผลงาน เพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งในระดับที่สูงขึ้น (ตำแหน่งระดับควบ) จำนวน ๑ ราย ดังนี้

<u>ลำดับที่</u>	<u>ชื่อ - สกุล</u>	<u>ตำแหน่งที่ได้รับการคัดเลือก</u>	<u>ส่วนราชการ</u>
๑.	นายณรงค์ฤทธิ์ แสงแก้ว	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ (ด้านบริการทางวิชาการ)	จังหวัดพะเยา สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ เชียงคำ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล ตำบลเวียง กลุ่มงานส่งเสริมป้องกันควบคุมโรค

ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศฉบับนี้

ทั้งนี้ ให้ผู้ผ่านการประเมินบุคคล เพื่อเลื่อนระดับสูงขึ้น จัดส่งผลงานประเมิน ตามจำนวนและเงื่อนไขที่คณะกรรมการประเมินผลงานกำหนด ภายใน ๑๘๐ วัน นับแต่วันที่ประกาศ รายชื่อผู้ผ่านการประเมินบุคคล หากพ้นระยะเวลาดังกล่าวแล้ว ผู้ที่ผ่านการประเมินบุคคลยังไม่ส่ง ผลงานจะต้องขอรับการประเมินบุคคลใหม่ อนึ่ง หากมีผู้ใดจะทักท้วงให้ทักท้วงได้ ภายใน ๓๐ วัน นับตั้งแต่วันประกาศ

ประกาศ ณ วันที่ ๗ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายศุภชัย บุญอำพันธ์)
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดพะเยา
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดพะเยา

ส่วนที่ ๒ ผลงานที่เป็นผลการปฏิบัติงานหรือผลสำเร็จของงาน

ชื่อผลงาน ระบบสารสนเทศเฝ้าระวังโรคติดต่อที่ต้องเฝ้าระวัง อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา

Communicable disease under surveillance information system, Chiang Kham District,
Phayao Province

- คำย่อ

ความเป็นมา

การเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาเป็นกิจกรรมที่มีความสำคัญทางระบาดวิทยา ประกอบด้วย การเรียบเรียง วิเคราะห์ แผลผล และการกระจายข้อมูลข่าวสารสู่ผู้ใช้ประโยชน์ เพื่อวางแผนกำหนดนโยบาย การปฏิบัติงาน และการประเมินมาตรการควบคุมป้องกันโรคอย่างมีประสิทธิภาพ งานวิจัยนี้จึงได้พัฒนาระบบสารสนเทศเฝ้าระวังโรคติดต่อที่ต้องเฝ้าระวัง โดยมีการพัฒนากระบวนการนำเสนอข้อมูลการเฝ้าระวังโรคติดต่อ โดยมีการนำ ข้อมูลจากโปรแกรม R๕๐๖ นำมาวิเคราะห์ข้อมูลใน Google Sheets และนำเสนอข้อมูลสารสนเทศผ่าน Google Data Studio โดยงานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ (๑) เพื่อศึกษาและวิเคราะห์ระบบการรายงาน สถานการณ์โรคติดต่อที่ต้องเฝ้าระวังในพื้นที่ (๒) เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อเฝ้าระวังโรคติดต่อที่ต้องเฝ้า ระวัง อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา (๓) เพื่อประเมินระบบสารสนเทศเฝ้าระวังโรคติดต่อที่ต้องเฝ้าระวังฯ และได้ ระบบฐานข้อมูลสำหรับการรายงานสถานการณ์โรคติดต่อที่ต้องเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา อำเภอเชียงคำ ที่สะดวก รวดเร็ว ทันเวลา เป็นประโยชน์ในการดำเนินการวางแผนควบคุมและเฝ้าระวังโรคติดต่อในพื้นที่

วิธีการศึกษา

การศึกษาเป็นวิจัยเชิงพรรณนา (Description Research) ผู้วิจัยได้ศึกษา เพื่อพัฒนาระบบเฝ้าระวังโรคใน พื้นที่อำเภอเชียงคำ ให้ผู้ปฏิบัติงานสามารถเข้าถึงข้อมูลโรคระบาดได้ง่าย สามารถวิเคราะห์โรคที่จะเฝ้าระวัง สามารถวางแผนดำเนินการเฝ้าระวังในพื้นที่ได้ทันเวลา เป็นการนำความรู้ด้านระบาดวิทยา ความรู้ด้านระบบ สารสนเทศ และความรู้การจัดทำระบบนำเสนอข้อมูล มาใช้ในการดำเนินงาน ดำเนินการวิจัยโดยการใช้ แบบสอบถาม (questionnaire) เป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล โดยมีวิธีการดำเนินการวิจัยดังนี้ ประชากรที่ใช้ในงานวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ บุคลากรสาธารณสุขระดับปฏิบัติการและระดับบริหาร สังกัดสำนักงาน สาธารณสุขอำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา จำนวน ๘๕ คน โดยใช้วิธีการคัดเลือกกลุ่มตัวอย่างในการศึกษาใช้ วิธีการเลือกกลุ่มตัวอย่างแบบเจาะจง ได้ ๒ กลุ่มตัวอย่างได้แก่กลุ่มผู้บริหาร และกลุ่มผู้รับผิดชอบงานควบคุม โรค จำนวนกลุ่มตัวอย่าง ๓๗ คน

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมเพื่อนำมาวิจัยในครั้งนี้คือ แบบสอบถาม โดยได้ดัดแปลงจากงานวิจัย ที่ศึกษา แบบสอบถามมี 2 แบบ ได้แก่ แบบประเมินคุณภาพระบบสารสนเทศเฝ้าระวังโรคติดต่อที่ต้องเฝ้าระวัง และแบบสอบถามความพึงพอใจของผู้ใช้งานระบบสารสนเทศเฝ้าระวังโรคติดต่อที่ต้องเฝ้าระวัง ใช้ข้อคำถามเป็น แบบมาตราส่วนประมาณค่าลิเคิร์ต (likert rating scale) โดยแบ่งเป็น 5 ระดับ เกณฑ์วิเคราะห์คะแนนใช้ เกณฑ์การแบ่งคะแนนของ ลิเคิร์ต

การพัฒนาสารสนเทศเฝ้าระวังโรคติดต่อที่ต้องเฝ้าระวัง มีขั้นตอนดังนี้ ผู้วิจัยศึกษาระบบการ รายงานระบาดที่ใช้ในปัจจุบัน ทำการวิเคราะห์ข้อเสีย สิ่งที่ต้องปรับปรุง หลังจากนั้นทำการพัฒนาระบบ สารสนเทศ วิเคราะห์และออกแบบเชิงโครงสร้าง โดยใช้แผนภาพการไหลของข้อมูล (DATA FLOW DIAGRAM ,DFD) เป็นเครื่องมือในการวิเคราะห์กระบวนการทำงาน และผู้ศึกษาได้เลือกใช้รูปแบบสัญลักษณ์ของ Gane and Sarson ผู้พัฒนาระบบนำเข้าข้อมูลตาราง E1 จากโปรแกรม R506 นำข้อมูลนำเข้าใน

ตาราง Google sheet ข้อมูลมีการประมวลผลและนำเสนอ ข้อมูลในรูปแบบรายงานข้อมูลทุกคนสามารถเข้าถึงข้อมูลได้โดยผ่านทางลิงค์รายงานข้อมูลรายงานเฝ้าระวัง และมีการประเมินระบบโดยผู้เชี่ยวชาญจำนวน 3 ท่าน เพื่อนำระบบไปถ่ายทอดสารสนเทศ สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลในครั้งนี้ ใช้สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistics) ในการวัดค่ากลางของข้อมูลโดยใช้ค่าเฉลี่ยเลขคณิต (Arithmetic Mean) หรือค่าเฉลี่ย (Mean) และวัดการกระจายของข้อมูล โดยใช้สถิติค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation) การประมวลผลข้อมูล ใช้โปรแกรมวิเคราะห์ค่าทางสถิติ SPSS

ผลการศึกษา

ผลการพัฒนาระบบพบว่า ผลการประเมินประสิทธิภาพของระบบโดยใช้แบบสอบถามเกี่ยวกับความสามารถในการทำงานตามความต้องการของผู้ใช้ ความสามารถในการทำงานของระบบ สรุปได้ว่าระบบที่พัฒนาขึ้นประสิทธิภาพของระบบอยู่ในระดับที่ดีมาก และผลของความพึงพอใจของผู้ใช้ระบบสารสนเทศในภาพรวมอยู่ในระดับความพึงพอใจมาก และสามารถช่วยผู้รับผิดชอบงานควบคุมโรคและผู้บริหารในการวางแผนงานด้านการควบคุมโรคได้ จำนวนการเกิดโรคในแต่ละสัปดาห์ จะสามารถทำให้เห็นแนวโน้มการเพิ่มขึ้นหรือลดลงของจำนวนผู้ป่วย ทำให้ง่ายต่อการวางแผนจัดสรรงบประมาณที่สนับสนุนการจัดทำโครงการป้องกันควบคุมโรคในปีต่อไปและสามารถวางแผนในปีต่อไปได้ แต่อย่างไรก็ตามการพัฒนาระบบสารสนเทศเฝ้าระวังโรคติดต่อที่ต้องเฝ้าระวัง ควรมีการพัฒนาเพิ่มเติมในส่วนของระดับการดูข้อมูลและการวิเคราะห์ข้อมูล ในระดับรายงานบริการ นอกจากการดูข้อมูลในระดับอำเภอ ตำบล หมู่บ้าน และข้อจำกัดของการใช้งานของผู้ใช้งานคือ ยังไม่ค่อยมีความเข้าใจในการใช้งานของระบบ ทำให้ไม่สามารถเข้าใช้งานระบบได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ ซึ่งควรมีการพัฒนาและจัดทำคู่มือการใช้งานระบบและมีการปรับปรุงระบบให้สอดคล้องกับความต้องการของผู้ใช้

ผู้มีส่วนร่วมในผลงาน

- | | |
|---------------------------|----------------------|
| ๑) นายณรงค์ฤทธิ์ แสงแก้ว | สัดส่วนของผลงาน ๙๐ % |
| ๒) นางนรินทร์ทิพย์ รวมสุข | สัดส่วนของผลงาน ๑๐ % |

ขอรับรองว่าผลงานดังกล่าวเป็นความจริงทุกประการ

(ลงชื่อ)

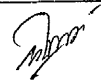
(นายณรงค์ฤทธิ์ แสงแก้ว)

ตำแหน่งนักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ

วันที่ ๕ เดือนกรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

ผู้ขอประเมิน

ขอรับรองว่าผลงานดังกล่าวเป็นความจริงทุกประการ

รายชื่อผู้มีส่วนร่วมในผลงาน	ลายมือชื่อ
นางนรินทร์ทิพย์ รวมสุข	

ได้ตรวจสอบแล้วขอรับรองว่าผลงานดังกล่าวข้างต้นถูกต้องตรงกับความเป็นจริงทุกประการ



(ลงชื่อ)

(นางอรอนงค์ อินอ่อน)

ตำแหน่งพยาบาลวิชาชีพชำนาญการ ปฏิบัติราชการแทน
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลตำบลเวียง

วันที่ ๕ เดือนกรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

ผู้บังคับบัญชาที่กำกับดูแล



(ลงชื่อ)

(นายไชยยนต์ วงศ์ใหญ่)

ตำแหน่งสาธารณสุขอำเภอเชียงคำ

วันที่ ๕ เดือนกรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

ผู้บังคับบัญชาที่เหนือขึ้นไป

ผลงานลำดับที่ ๒ และผลงานลำดับที่ ๓ (ถ้ามี) ให้ดำเนินการเหมือนผลงานลำดับที่ ๑
โดยให้สรุปผลการปฏิบัติงานเป็นเรื่องๆ ไป

หมายเหตุ : คำรับรองจากผู้บังคับบัญชาอย่างน้อยสองระดับ คือ ผู้บังคับบัญชาที่กำกับดูแล และผู้บังคับบัญชาที่เหนือขึ้นไปอีกหนึ่งระดับ
เว้นแต่ในกรณีที่ผู้บังคับบัญชาดังกล่าวเป็นบุคคลคนเดียวกัน ก็ให้มีคำรับรองหนึ่งระดับได้