



ที่ สธ ๐๙๐๒.๐๒/ว ๑๒๗๔

ถึง สำนัก/กอง/ศูนย์/กลุ่ม/สถาบัน ในสังกัดกรมอนามัย

กองการเจ้าหน้าที่ขอส่งสำเนาประกาศกรมอนามัย ลงวันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๓ เรื่อง การคัดเลือกข้าราชการเข้ารับการประเมินผลงานเพื่อให้ได้รับเงินประจำตำแหน่ง สำหรับตำแหน่ง ประเภทวิชาการ ระดับชำนาญการ ที่มีประสบการณ์ ทักษะ และสมรรถนะ (สายงานทันตแพทย์) ราย นางสาวนวิรัตน์ วินิจจะกุล ตำแหน่งทันตแพทย์ชำนาญการ ตำแหน่งเลขที่ ๑๘๗๕ ศูนย์ทันตสาธารณสุข ระหว่างประเทศ สำนักทันตสาธารณสุข กรมอนามัย (ปฏิบัติราชการที่ศูนย์ทันตสาธารณสุขระหว่างประเทศ) ซึ่งสามารถดูรายละเอียดของประกาศดังกล่าวได้ที่ <http://person.anamai.moph.go.th>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งให้เจ้าหน้าที่ในหน่วยงานทราบต่อไป จะเป็นพระคุณ



กองการเจ้าหน้าที่

โทร.๐ ๒๕๕๐ ๔๐๖๖

โทรสาร ๐ ๒๕๕๑ ๘๒๐๕

สำเนา

ประกาศกรมอนามัย

เรื่อง การคัดเลือกข้าราชการเข้ารับการประเมินผลงานเพื่อให้ได้รับ
เงินประจำตำแหน่ง สำหรับตำแหน่งประเภทวิชาการ ระดับชำนาญการ
ที่มีประสบการณ์ ทักษะ และสมรรถนะ (สายงานทันตแพทย์)

ด้วยกรมอนามัยได้คัดเลือกข้าราชการเข้ารับการประเมินผลงาน เพื่อให้ได้รับเงินประจำตำแหน่ง
สำหรับตำแหน่งประเภทวิชาการ ระดับชำนาญการ ที่มีประสบการณ์ ทักษะ และสมรรถนะ (สายงานทันตแพทย์)
ราย นางสาวนวิรัตน์ วินิจจะกุล ตำแหน่งทันตแพทย์ ระดับชำนาญการ ตำแหน่งเลขที่ ๑๘๗๕ ศูนย์ทันตสาธารณสุข
ระหว่างประเทศ สำนักทันตสาธารณสุข (ปฏิบัติราชการที่ศูนย์ทันตสาธารณสุขระหว่างประเทศ) ตามหนังสือสำนักงาน ก.พ.
ที่ นร ๑๐๐๖/ว ๑๘ ลงวันที่ ๑๑ ธันวาคม ๒๕๕๑ พร้อมด้วยชื่อผลงาน ค่าครองชีพ และสัดส่วนของผลงาน
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 ๑๙ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๓

(ลงชื่อ) อรรถพล แก้วสัมฤทธิ์

(นายอรรถพล แก้วสัมฤทธิ์)

รองอธิบดีกรมอนามัย ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมอนามัย

สำเนาถูกต้อง

กษิรพร

(นางสาวพัชราภรณ์ คงไพบูลย์)

นักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ

กรมอนามัย

๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

ตอนที่ ๓ ผลงานที่ส่งประเมิน

(ก) ผลงานที่เป็นผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

๑. ชื่อผลงานเรื่อง โครงการส่งเสริมสุขภาพเด็กวัยเรียนในพื้นที่โรงเรียนต้นแบบสุขภาพเขตที่ ๑

๒. ระยะเวลาที่ดำเนินการ ปีงบประมาณ ๒๕๖๑

๓. สัดส่วนของผลงานในส่วนที่ตนเองปฏิบัติ ๖๐ %

๔. ผู้ร่วมจัดทำผลงาน (ถ้ามี)

๔.๑ นาง น้ำผึ้ง รัตนพิบูลย์ สัดส่วนของผลงาน ๔๐ %

๕. สรุปสาระและขั้นตอนการดำเนินการ ประกอบด้วย

๕.๑ บทคัดย่อ

๑. ความเป็นมา / ที่มา

ตามแผนงานยุทธศาสตร์ของกรมอนามัยต้องการส่งเสริมให้ประชาชน ๕ กลุ่มวัยมีสุขภาพดีและมีความรอบรู้ด้านสุขภาพ โดยเฉพาะเด็กในวัยเรียนซึ่งจะเป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาประเทศในอนาคต ทางศูนย์ทันตสาธารณสุขระหว่างประเทศ จึงเห็นความสำคัญของการให้ประชาชนในกลุ่มอายุนี้อ แข็งแรงและรอบรู้ด้านสุขภาพ โดยได้จัดทำโครงการให้ความรู้แก่เด็กนักเรียนในโรงเรียนต้นแบบ เพื่อที่เด็กผู้เข้าร่วมโครงการจะได้นำความรู้ไปพัฒนาและเผยแพร่ให้แก่บุคคลอื่น อีกทั้งโรงเรียนยังสามารถเป็นศูนย์กลางการเรียนรู้เรื่องสุขภาพของชุมชนได้ และมีการสนับสนุนโรงเรียนต้นแบบให้เป็นโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพที่ยั่งยืน

๒. สิ่งที่ศึกษาวัตถุประสงค์ของโครงการ

- เพิ่มความรอบรู้ด้านทันตสุขภาพของเด็กนักเรียนอายุ ๑๐-๑๒ ปี ในโรงเรียนเขตสุขภาพที่ ๑ เพื่อสนับสนุนโรงเรียนต้นแบบส่งเสริมสุขภาพ

- เพิ่มประสิทธิภาพการแปรงฟันของเด็กนักเรียนผ่านการใช้เม็ดย้อมสีฟัน

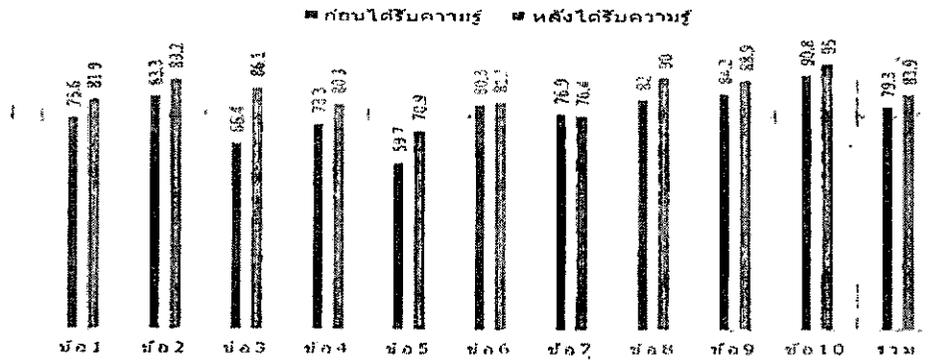
๓. วิธีดำเนินงาน

- ดำเนินโครงการในโรงเรียนเขตสุขภาพที่ ๑ จำนวน ๕ โรงเรียน โดยการใช้แบบทดสอบความรู้ และการย้อมสีฟัน

๔. ผลที่ได้จากการศึกษาผลการดำเนินการโครงการ

- เด็กนักเรียนมีความรอบรู้ด้านทันตสุขภาพเพิ่มมากขึ้น จากการทำแบบทดสอบความรู้จำนวน ๑๐ ข้อ (ก่อน-หลังได้รับการสร้างความรอบรู้) โดยผลการทำแบบทดสอบก่อนสร้างความรอบรู้ นักเรียนสามารถตอบคำถามได้ถูกต้องโดยส่วนใหญ่ คิดเป็น ร้อยละ ๗๙.๓ และหลังได้รับการสร้างความรอบรู้คิดเป็น ร้อยละ ๘๓.๙ ดังแผนภูมิเปรียบเทียบด้านล่าง

แผนภูมิเปรียบเทียบร้อยละผลการทดสอบความรู้นักเรียนก่อนและหลังได้รับความรู้



- เด็กนักเรียนมีประสิทธิภาพการแปรงพันที่เพิ่มขึ้นจากการตรวจโดยใช้เม็ดย้อมสีฟัน โดยพบว่าก่อนได้รับความรู้ มีการย้อมติดสีฟันจำนวน ๓๒๔ คน และหลังได้รับความรู้มีการย้อมติดสีฟันจำนวน ๑๒๘ คนคิดเป็นร้อยละ ๓๙.๕



๕.๒ การนำไปใช้ประโยชน์

- เพื่อที่เด็กผู้เข้าร่วมโครงการจะได้นำความรู้ไปพัฒนาและเผยแพร่ให้แก่บุคคลอื่น
- โรงเรียนสามารถเป็นศูนย์กลางการเรียนรู้เรื่องสุขภาพของชุมชนได้

๕.๓ ความยุ่งยากในการดำเนินงาน/ปัญหา/อุปสรรค

- เวลาในการดำเนินกิจกรรมในโครงการไม่สัมพันธ์กับเวลาที่เหมาะสมของทางโรงเรียน เนื่องจากโรงเรียนแต่ละแห่งมีการจัดทำแผนการเรียนการสอนและกิจกรรมไว้แล้ว
- ความร่วมมือของเด็กนักเรียนเนื่องจากเด็กนักเรียนบางกลุ่มยังไม่ให้ความสนใจในการดูแลสุขภาพของตนเอง

๕.๔ ข้อเสนอแนะ/วิจารณ์

- มีการสนับสนุนโรงเรียนต้นแบบให้สามารถเป็นโรงเรียนส่งเสริมสุขภาพที่ยั่งยืน โดยการนำเสนอเป็นนโยบายระดับเขตสุขภาพ
- มีการประเมินผลความรอบรู้ด้านสุขภาพจากพฤติกรรมด้านอื่นๆ เช่น การเลือกซื้ออาหาร-ขนมขบเคี้ยว เป็นต้น โดยผ่านการทำแบบสำรวจพฤติกรรม

๕.๕ การเผยแพร่ (ที่ไหน เมื่อไร)

- เว็บไซต์ศูนย์ทันตสาธารณสุขระหว่างประเทศ ปี ๒๕๖๑

ขอรับรองว่าผลงานดังกล่าวข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

(ลงชื่อ)

นางรัตน์ วิจิระกุล

ผู้ขอรับการคัดเลือก

(นางสาว นวรัตน์ วิจิระกุล)

ตำแหน่ง

ทันตแพทย์ชำนาญการ

วันที่ ๒๐ / มกราคม / ๒๕๖๓

ตอนที่ ๓ ผลงานที่ส่งประเมิน

(ข) ข้อเสนอแนวคิด/วิธีการ เพื่อพัฒนางานหรือปรับปรุงให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น

๑. ชื่อผลงานเรื่อง นวัตกรรมเครื่องมือช่วยทำความสะอาดเศษผงจากพื้นเทียม
๒. ระยะเวลาที่ดำเนินการ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔
๓. สรุปเค้าโครงเรื่อง

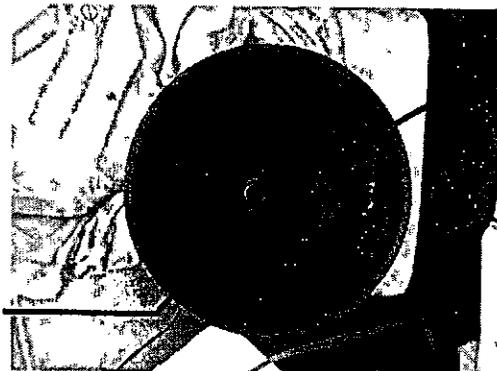
๓.๑ หลักการและเหตุผล

ปัญหาสถานการณ์ฝุ่นละอองขนาดเล็กในปัจจุบันได้ส่งผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชน ทั้งระบบทางเดินหายใจ เยื่อเมือกตามตาและจมูก และในต้นปีที่ผ่านมาค่าปริมาณฝุ่นละอองได้เกินค่ามาตรฐานในหลายพื้นที่ของประเทศไทย โดยเฉพาะภาคเหนือ สร้างความตื่นตระหนกให้แก่ประชาชน และพบว่าประชาชนในพื้นที่ได้รับผลกระทบต่อสุขภาพ โดยเฉพาะประชาชนที่มีโรคประจำตัวเกี่ยวกับระบบทางเดินหายใจ เช่น หอบหืด ถุงลมโป่งพอง มาเข้ารับการรักษาเพิ่มมากขึ้น เพราะได้รับการกระตุ้นจากฝุ่นทำให้อาการกำเริบ โดยสาเหตุของอาการเกิดปัญหาฝุ่นละออง เช่น การเผาในที่โล่ง ไอเสียรถยนต์ โรงงานอุตสาหกรรม การจุดธูปเทียน รวมทั้งฝุ่นที่เกิดจากการก่อสร้างพื้นที่ในสวนรักษาทางทันตกรรม เป็นต้น

จากการที่ศูนย์ทันตสาธารณสุขระหว่างประเทศ ได้เป็นคลินิกสาธิตและมีการเปิดให้บริการทางทันตกรรมแก่ประชาชน ทั้งในและนอกเวลาราชการ ซึ่งในปัจจุบันได้มีประชาชนให้ความสำคัญในการดูแลสุขภาพช่องปากมากขึ้น ส่งผลให้จำนวนผู้มารับบริการมีปริมาณมาก โดยเฉพาะงานรักษาด้านฟันเทียมชนิดถอดได้และติดแน่น ซึ่งในกระบวนการรักษามีขั้นตอนในการกรอแก้ไขฟันเทียม เพื่อให้ได้รูปทรงที่เหมาะสมและผู้มารับบริการสามารถใช้งานได้ จึงทำให้เกิดฝุ่นผงเป็นจำนวนมากจากขั้นตอนการกรอปรับแต่งฟันเทียม โดยส่งผลกระทบต่อระบบทางเดินหายใจของผู้ให้บริการและประชาชนผู้มารับบริการรวมถึงเกิดการฟุ้งกระจายรอบๆบริเวณที่ให้การรักษา เช่น พื้นห้อง แก้อี้อ่างฟัน ยูนิตทำฟัน เป็นต้น จากที่กล่าวมาข้างต้น ผู้เสนอผลงานได้เห็นถึงความสำคัญของผลกระทบต่อสุขภาพเจ้าหน้าที่ ประชาชน และสิ่งแวดล้อม จึงมีแนวคิดที่จะคิดค้นผลิตนวัตกรรมช่วยในการแก้ไขปัญหาดังกล่าวที่เกิดขึ้น และสามารถพัฒนาเป็นต้นแบบต่อไปได้

๓.๒ บทวิเคราะห์/แนวความคิด/ข้อเสนอ

จากบทบาทพันธกิจของหน่วยงานซึ่งเป็นศูนย์วิชาการ ที่ส่งเสริมการวิจัยและนวัตกรรม โดยเฉพาะนวัตกรรมที่มาจากงานประจำ ผู้เสนอจึงได้แนวคิดพัฒนานวัตกรรมเพื่อนำมาใช้ในการแก้ไขปัญหาดังกล่าวที่เกิดขึ้น โดยเฉพาะปัญหาฝุ่นจากการทำทันตกรรมในคลินิกทันตกรรมในปัจจุบัน ยังไม่มีวิธีการกำจัดที่เป็นรูปแบบ ทางผู้เสนอจึงมีแนวคิดนำนวัตกรรมมาใช้ โดยมีหลักการนำกรวยกรองน้ำมาต่อกับเครื่อง High power suction (ท่อดูดน้ำลาย) แล้วนำไปใช้ดูดเศษฝุ่นฟันเทียมที่เกิดจากการกรอฟันเทียม (นำนวัตกรรมไปใช้ในขณะที่ทันตแพทย์กรอฟันเทียม) เพื่อลดปริมาณการฟุ้งกระจายของเศษฝุ่นฟันเทียมในบริเวณที่ทำกรอฟันเทียม



High Power Suction

กรวยกรองน้ำ

๓.๓ ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เจ้าหน้าที่และประชาชนผู้มารับบริการมีสุขภาพดี ไม่ได้รับผลกระทบจากขั้นตอนการรักษา

๓.๔ ตัวชี้วัดความสำเร็จ

ร้อยละความพึงพอใจของผู้ให้บริการและผู้มารับบริการ

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าผลงานดังกล่าวข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

(ลงชื่อ) ชวรัตน์ วิชาญกุล ผู้ขอรับการคัดเลือก
(นางสาว นวรัตน์ วิชาญกุล)
ตำแหน่ง ทันตแพทย์ชำนาญการ
วันที่ ๒๐ / มกราคม / ๒๕๖๓

หมายเหตุ

๑. ผลงานที่ส่งประเมิน (ก) และ (ข) รวมไม่เกิน ๕ หน้า และไม่ต้องแนบเอกสารประกอบ
๒. ให้เสนอผลงานที่เป็นผลการดำเนินงานที่ผ่านมาน้อย ๑ เรื่อง ไม่เกิน ๓ เรื่อง และ
ข้อเสนอแนวคิดเพื่อพัฒนางาน อย่างน้อย ๑ เรื่อง ไม่เกิน ๓ เรื่อง
๓. เมื่อได้รับอนุมัติตัวบุคคลแล้วให้ส่งผลงานประเมินตามหัวข้อเรื่องที่ได้เสนอไว้ข้างต้น