



## ประกาศกรมสุขภาพจิต

เรื่อง รายชื่อผู้ผ่านการประเมินบุคคลเพื่อเลื่อนขั้นแต่งตั้ง  
ให้ดำรงตำแหน่งประเภทวิชาการ ระดับชำนาญการพิเศษ

ตามหนังสือสำนักงาน ก.พ. ที่ นร ๑๐๐๖/ว ๕ ลงวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๗ ได้กำหนด  
หลักเกณฑ์และวิธีการประเมินบุคคลเพื่อเลื่อนขั้นแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งในตำแหน่งระดับควบ แล้วมีผู้ครอง  
ตำแหน่งนั้นอยู่ โดยให้ผู้มีอำนาจสั่งบรรจุตามมาตรา ๕๗ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายเป็นผู้ประเมินบุคคล  
ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่ อ.ก.พ. กรมสุขภาพจิต กำหนด นั้น

กรมสุขภาพจิต ได้คัดเลือกข้าราชการผู้ผ่านการประเมินบุคคลที่จะเข้ารับการประเมินผลงาน  
เพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งในระดับที่สูงขึ้น (ตำแหน่งระดับควบ) จำนวน ๒ ราย ดังรายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้  
โดยผู้ผ่านการประเมินบุคคลเพื่อเลื่อนขั้นแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งในระดับที่สูงขึ้น จะต้องจัดส่งผลงานประเมิน  
ตามจำนวนและเงื่อนไขที่คณะกรรมการประเมินผลงานกำหนด ภายใน ๖ เดือน นับตั้งแต่วันที่กรมสุขภาพจิต<sup>๑</sup>  
ประกาศรายชื่อข้าราชการเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจนถึงวันที่กองบริหารทรัพยากรบุคคล/กรมสุขภาพจิต<sup>๒</sup>  
ประทับตราไว้หนังสือและผลงานที่มีความครบถ้วนสมบูรณ์ ถ้าหากวันครบกำหนดส่งผลงานเป็นวันหยุดราชการ  
ให้นับวันที่เปิดทำการในวันถัดไปเป็นวันครบกำหนด สำหรับกรณีผู้ผ่านการประเมินบุคคลที่จะเกษียณอายุราชการ  
ในปีงบประมาณใด ให้ส่งผลงานเข้ารับการประเมินล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เดือน ในปีงบประมาณนั้น  
หากพ้นระยะเวลาดังกล่าวแล้วผู้ผ่านการประเมินบุคคลยังไม่ส่งผลงานจะต้องขอรับการประเมินบุคคลใหม่

ทั้งนี้ หากมีผู้ใดจะทักษะให้ทักษะได้ ภายใน ๓๐ วัน นับตั้งแต่วันประกาศรายชื่อผู้ผ่าน  
การประเมินบุคคล การทักษะห้องตรวจสอบแล้วมีหลักฐานว่า ข้อทักษะเป็นการกลั่นแกล้งหรือไม่สุจริต<sup>๓</sup>  
ให้ดำเนินการสอบสวนผู้ทักษะ เพื่อหาข้อเท็จจริงและดำเนินการตามที่เห็นสมควรต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ ๖ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายชุมพร พรมสีดา)

รองอธิบดีกรมสุขภาพจิต  
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสุขภาพจิต

บัญชีรายละเอียดแบบท้ายประกาศกรมสุขภาพจิต ลงวันที่ ๒ กันยายน ๒๕๖๗  
 เรื่อง รายชื่อผู้ผ่านการประเมินบุคคลเพื่อเลื่อนขั้นแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งประเภทวิชาการ ระดับชำนาญการพิเศษ  
 ครั้งที่ ๒๓/๒๕๖๗

ลำดับ ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง/ ตำแหน่งเลขที่/สังกัด	ชื่อผลงานที่เสนอ ขอประเมิน	ชื่อข้อเสนอแนะคิด เพื่อพัฒนางาน
๑.	นางสาวสุกันยา ศิรินนท์ศักดิ์ นายแพทย์ชำนาญการ ตำแหน่งเลขที่ ๓๕๗๖ กลุ่มงานการแพทย์ กลุ่มภารกิจบริการจิตเวชและสุขภาพจิต โรงพยาบาลจิตเวชสงขลาราชนครินทร์ กรมสุขภาพจิต	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ (ด้านเวชกรรม สาขาจิตเวช) ตำแหน่งเลขที่ ๓๕๗๖ กลุ่มงานการแพทย์ กลุ่มภารกิจบริการจิตเวชและสุขภาพจิต โรงพยาบาลจิตเวชสงขลาราชนครินทร์ กรมสุขภาพจิต	ความชุกของการใช้กระท่อมและกัญชาในผู้ป่วย กลุ่มโรคจิตของโรงพยาบาลจิตเวชสงขลา ราชนครินทร์	การให้การบริการผู้ป่วยในจิตเวชที่บ้าน (Psychiatric Home Ward: PHW) ในผู้ป่วย กลุ่มโรคจิตที่ใช้สารเสพติดและเพิงจำนำยออก จากโรงพยาบาลเพื่อป้องกันการทำเรือข้ารุนแรง
๒.	นายชาญณรงค์ ชัยอุดมสม นายแพทย์ชำนาญการ ตำแหน่งเลขที่ ๑๕๐๔ กลุ่มงานการแพทย์ กลุ่มภารกิจบริการจิตเวชและสุขภาพจิต สถาบันสุขภาพจิตเด็กและวัยรุ่น ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ กรมสุขภาพจิต	นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ (ด้านเวชกรรม สาขาจิตเวช) ตำแหน่งเลขที่ ๑๕๐๔ กลุ่มงานการแพทย์ กลุ่มภารกิจบริการจิตเวชและสุขภาพจิต สถาบันสุขภาพจิตเด็กและวัยรุ่น ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ กรมสุขภาพจิต	การศึกษาประเมินประสิทธิผลและความคุ้มค่า ของโปรแกรมเสริมพลังครู และผู้ปกครองสำหรับ การปรับพฤติกรรมเด็กวัยเรียนในจังหวัดร้อยเอ็ด	โครงการวัยรุ่นติดเกราะ “Mental Health Shield for Youth”

### ส่วนที่ 3 แบบการเสนอผลงาน

(ผลงานที่เป็นผลการปฏิบัติงานหรือผลสำเร็จของงาน ไม่เกิน 5 หน้ากระดาษ A 4)

ชื่อผู้สมัครเข้ารับการประเมินบุคคล นายชาญณรงค์ ชัยอุดมสม  
ตำแหน่งที่ขอเข้ารับการประเมินบุคคล นายแพทย์ ด้าน เวชกรรมสาขาวิชิตเวช  
ระดับ ชำนาญการพิเศษ ตำแหน่งเลขที่ 1404 กลุ่มงาน การแพทย์  
ภารกิจ กลุ่มภารกิจบริการจิตเวชและสุขภาพจิต หน่วยงาน สถาบันสุขภาพจิตเด็กและวัยรุ่นภาคตะวันออกเฉียงเหนือ  
กรมสุขภาพจิต

- 1) ชื่อผลงานเรื่อง การศึกษาประเมินประสิทธิผลและความคุ้มค่าของโปรแกรมเสริมพลังครูและผู้ปกครองสำหรับการปรับพฤติกรรมเด็กวัยเรียนในจังหวัดร้อยเอ็ด (The quasi-experimental study of effectiveness and cost-effectiveness of School And Family Empowerment of Behavioral Modification (SAFE B-MOD) Program for school-aged children with behavioral and emotional problems from Strengths and Difficulties Questionnaire (SDQ) between 2 districts in Roi-Et Province.)
- 2) ระยะเวลาที่ดำเนินการ สิงหาคม 2563-กันยายน 2564
- 3) ความรู้ ความชำนาญงาน หรือความเชี่ยวชาญและประสบการณ์ที่ใช้ในการปฏิบัติงาน
  - 3.1) ความรู้เกี่ยวกับขนาดและสาเหตุของปัญหาสุขภาพจิตและปัญหาพฤติกรรมของนักเรียนชั้นประถมศึกษา การใช้แบบประเมิน SDQ, SNAP IV และวิธีการแก้ไขปัญหาที่เหมาะสม
  - 3.2) การนำระบบ School Health HERO มาเริ่มขยายผลใช้ในพื้นที่นำร่อง
  - 3.3) วิธีการทำงานร่วมเครือข่ายโรงเรียนและโรงพยาบาลในพื้นที่ ให้เกิดความร่วมมือกันอย่างต่อเนื่อง
  - 3.4) วิธีการประเมินต้นทุนของโปรแกรม SAFE B-MOD และระบบการคัดกรองนักเรียนกลุ่มเสี่ยงของ School Health HERO
  - 3.5) การบริหารจัดการโครงการในฐานะหัวหน้าโครงการ
- 4) สรุปสาระสำคัญขั้นตอนการดำเนินการและเป้าหมายของงาน

#### สรุปสาระสำคัญ

ปัญหาสุขภาพจิตและจิตเวชพบได้ถึงร้อยละ 10-20 ของเด็กและวัยรุ่นทั่วโลก แต่มากกว่าร้อยละ 90 ไม่ได้รับบริการทางสุขภาพจิตและจิตเวช ซึ่งส่งผลกระทบที่รุนแรงทั้งต่อตัวเด็ก ครอบครัว และสังคม ก่อให้เกิดความสูญเสียทางสุขภาวะ เศรษฐกิจ และเป็นอุปสรรคต่อการพัฒนาประเทศอย่างมาก สาเหตุเนื่องจากการขาดแคลนทรัพยากรในการดูแลปัญหาสุขภาพจิตและจิตเวช การขาดความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้องของครูและผู้ปกครองที่ดูแลเด็ก トラบานในการเข้ารับการรักษา และการเข้าไม่ถึงบริการที่มีอยู่จำกัดเพียงบางพื้นที่ อย่างไรก็ตาม แม้จะจัดบริการได้ครบทั้งหมด ก็จะลดภาระโรคได้เพียงหนึ่งในสามของการโรคทั้งหมดเท่านั้น การป้องกันเด็กกลุ่มเสี่ยงไม่ให้เกิดโรคจิตเวชเด็กจึงจะช่วยลดภาระโรคลงได้

ในปี 2559 สถาบันสุขภาพจิตเด็กและวัยรุ่นภาคตะวันออกเฉียงเหนือภาคีเครือข่ายสาธารณสุขเขตสุขภาพที่ 7 และสำนักงานการศึกษาชั้นพื้นฐานระดับประถมศึกษา (สพป.) ในพื้นที่เขตสุขภาพที่ 7 ได้สร้างความร่วมมือระหว่างภาคราชการสุขและศึกษาธิการในระดับพื้นที่ เพื่อพัฒนาระบบการดูแลเด็กวัยเรียนร่วมกัน โดยเรียกเครือข่ายความร่วมมือนี้ว่า Health and Educational Regional Operation (HERO) และจัดทำ “โครงการพัฒนาระบบการดูแลเด็กที่มีปัญหาการเรียนอันเนื่องมาจากการสุขภาพ” ขึ้นภายใต้ความร่วมมือนี้โดยมุ่งหวังให้เป็นการเชื่อมต่อระหว่างภาคร่วมกันเพื่อการดูแลเด็กเป็นศูนย์กลาง โดยกิจกรรมแรกเป็นการแก้ปัญหาเด็กที่มีปัญหาการเรียนเนื่องมาจากสาเหตุทางสุขภาพ ด้วยโปรแกรมเสริมพลังครอบครัวและโรงเรียนเพื่อการปรับ

พฤติกรรมเด็กวัยเรียน (School and Family Empowerment for Behavioral Modification in School-aged Children; SAFE B-MOD) ซึ่งพัฒนาขึ้นโดยใช้หลักการปรับพฤติกรรมผสมผสานกับการจัดการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วม เพื่อให้สามารถพัฒนาทักษะการปรับพฤติกรรมซึ่งไม่ยากเกินไปสำหรับคุณครู และสามารถทำเป็นกลุ่มครั้งละมาก ๆ ได้ เพื่อลดข้อจำกัดเรื่องการขาดแคลนทรัพยากรบุคคล ในโปรแกรมเป็นการจัดกลุ่มฝึกทักษะครูจำนวน 4,500 คน ในการปรับพฤติกรรมเด็กวัยเรียนกลุ่มเสี่ยงที่มีปัญหาการเรียน อารมณ์และพฤติกรรม จำนวน 8,750 คน เป็นเด็ก ซึ่งครูคัดกรองมาแล้วด้วยเครื่องมือของกระทรวงศึกษาธิการแต่ยังไม่ได้รับบริการสุขภาพเนื่องจากระบบบริการมี ไม่เพียงพอ เมื่อปรับพฤติกรรมแล้ว 3 เดือน ยังไม่ดีขึ้นจึงส่งต่อเข้าสู่ระบบบริการ จากการประเมินผลการดำเนินงาน ในกลุ่มตัวอย่าง 515 คน ในระยะเวลา 3 เดือนหลังปรับพฤติกรรม พบร้า สามารถลดจำนวนเด็กวัยเรียนกลุ่มเสี่ยงลง จากร้อยละ 69.9 เหลือร้อยละ 43.2 ใช้งบประมาณ 3.5 ล้านบาท เฉลี่ยเพียง 400 บาท/คน/ปี ในการป้องกันเด็ก กลุ่มเสี่ยงไม่ให้ป่วยจนมีปัญหาสุขภาพจิต ซึ่งจะทำให้มีค่าดูแลรักษาสูงกว่า 20,000 บาท/คน/ปี คิดเป็นมูลค่าใน โครงการนี้ประมาณ 15-20 ล้านบาท

ในปี 2561 ได้มีการศึกษาวิจัยประสิทธิผลของโปรแกรม SAFE B-MOD แบบ quasi-experimental study ครูและนักเรียนกลุ่มทดลองเปรียบเทียบกับกลุ่มควบคุมพบว่า ทำให้นักเรียนกลุ่มเสี่ยงมีพฤติกรรมดีขึ้นจน เป็นปกติร้อยละ 27.34 ส่งผลให้ผลการเรียน และความฉลาดทางอารมณ์ (EQ) ด้านเก่ง ดีขึ้นด้วย แต่ด้วยข้อจำกัด ของรูปแบบการวิจัยไม่ได้เป็น randomized control trial (RCT) ทำให้ผลลัพธ์ของค่า SDQ โดยรวมของเด็ก กลุ่มเสี่ยงและกลุ่มควบคุมแตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญ เนื่องมาจากข้อมูลพื้นฐานของครูและนักเรียนแตกต่าง กันมากทั้งแต่เริ่มต้น นักเรียนกลุ่มควบคุมมีพฤติกรรมเสี่ยงน้อยกว่ากลุ่มทดลอง การวัดผลลัพธ์ SDQ ของครูมี ข้อจำกัดเรื่อง recall bias และไม่ได้วางระบบการประเมินติดตามผลลัพธ์ที่รัดกุมเพียงพอทำให้ไม่ทราบว่าครู นำทักษะไปใช้จริงหรือไม่ รวมถึงอาจเกิด spillover effects ขึ้นได้

จากข้อมูลข้างต้นแสดงให้เห็นว่าโปรแกรม SAFE B-MOD มีประสิทธิผลที่ดี แต่ยังขาดการ ประเมินประสิทธิผลอย่างเป็นระบบและยังคงประเมินต้นทุนประสิทธิผลมาก่อน สำหรับใช้เป็นข้อมูลประกอบการ ขยายผลในระดับประเทศต่อไป

#### ขั้นตอนการดำเนินการ

1. ประชุมวางแผนการดำเนินโครงการกับทีมงานและทีบุคลากรโครงการ
2. ประชุมชี้แจงโครงการให้กับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทั้งหมดทราบ ได้แก่ ผู้บริหารสถานศึกษา ครู แพทย์และ พยาบาลที่รับผิดชอบงานคลินิกจิตเวชในโรงพยาบาลชุมชน ทั้งกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม
3. ติดตามผลครูประเมิน SDQ และ SNAP IV นักเรียน ป.1-ป.6 ก่อนการอบรมโปรแกรม SAFE B-MOD
4. อบรมพยาบาล PG จิตเวชเด็ก (HERO consultants) ให้สามารถใช้ application HERO และนำไปสื่อสารกับ ครูต่อได้
5. อบรมแพทย์และบุคลากรที่รับผิดชอบงานสุขภาพจิตเด็กและวัยรุ่นในโรงพยาบาลชุมชน 2 แห่ง เรื่องการ วินิจฉัยและรักษาโรคดื้อต่อต้าน (ODD) และโรคสมาธิสั้น (ADHD) เป็นต้น
6. คัดกรองเด็กกลุ่มเสี่ยงทั้งหมดจาก SNAP IV part 3 ที่เสี่ยงเป็นโรคดื้อต่อต้าน (ODD) เข้าสู่กระบวนการ วินิจฉัยโรค
7. จัดอบรมโปรแกรม SAFE B-MOD ให้ครูกลุ่มทดลอง
8. ติดตามผล SDQ/SNAP IV และสุ่มสัมภาษณ์เชิงลึกกับเด็กกลุ่มเสี่ยงในโรงเรียนหลังการอบรม 3 - 6 เดือน
9. ติดตามการวินิจฉัยโรคดื้อต่อต้าน (ODD) จากแพทย์ที่โรงพยาบาลชุมชน หลังการอบรม 3 - 6 เดือน
10. จัดอบรมโปรแกรม SAFE B-MOD ให้ครูกลุ่มควบคุมหลังเก็บข้อมูลครบถ้วน
11. วิเคราะห์ข้อมูลและสรุปผลโครงการ

## เป้าหมายของงาน

1. เพื่อศึกษาประสิทธิผลของโปรแกรม SAFE B-MOD ในจังหวัดร้อยเอ็ด ในการลดปัญหาพฤติกรรมและโรคดื้อต่อต้านของนักเรียนในโรงเรียน
2. เพื่อศึกษาต้นทุนประสิทธิผลของโปรแกรมเสริมพลังครูและผู้ปกครองสำหรับการปรับพฤติกรรมเด็กวัยเรียน (SAFE B-MOD) ผ่านระบบ School Health HERO ในจังหวัดร้อยเอ็ด

## 5) ผลสำเร็จของงาน(เชิงปริมาณ/คุณภาพ)

ในการศึกษาประเมินประสิทธิผลและความคุ้มค่าของโปรแกรมเสริมพลังครูและผู้ปกครองสำหรับการปรับพฤติกรรมเด็กวัยเรียนในจังหวัดร้อยเอ็ดครั้งนี้ พบว่ามีครูเข้าร่วมโครงการวิจัยทั้งหมด 152 คน แบ่งเป็นครูกลุ่มควบคุม 66 คน ครูกลุ่มทดลอง 86 คน หลังอบรมโปรแกรม SAFE B-MOD ครูมีความรู้และทักษะด้านการปรับพฤติกรรมนักเรียนมากขึ้นผ่านเกณฑ์ที่กำหนด ร้อยละ 86.2 ข้อมูลพื้นฐานของครูและนักเรียนทั้ง 2 กลุ่ม ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ มีการคัดกรองนักเรียนกลุ่มทดลอง 1,041 คน และนักเรียนกลุ่มควบคุม 847 คน พบว่ามีปัญหาพฤติกรรมและอารมณ์จากแบบประเมิน SDQ ร้อยละ 11.09 และ 14.29 ตามลำดับ มีการวินิจฉัยโรคดื้อต่อต้าน 24 คน และ 7 คนตามลำดับ หลังการอบรมครู 6 เดือน พบว่า นักเรียนกลุ่มทดลองมีปัญหาพฤติกรรมและอารมณ์ลดลงเหลือร้อยละ 2.22 ส่วนนักเรียนกลุ่มควบคุมมีปัญหาพฤติกรรมและอารมณ์ลดลงเหลือร้อยละ 12.04 ซึ่งมีผลลัพธ์ดีกว่าอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ( $p<0.001$ ) นักเรียนที่ได้รับการวินิจฉัยโรคดื้อต่อต้านมีในกลุ่มทดลองจำนวนลดลงเหลือ 10 คน ส่วนในกลุ่มควบคุมเพิ่มขึ้นเป็น 8 คน

ต้นทุนในการดำเนินการระบบ School Health HERO คิดเป็นค่าจัดอบรมโปรแกรม SAFE B-MOD 784.73 บาท/คน/วัน ค่าคัดกรองและช่วยเหลือนักเรียนกลุ่มเสี่ยงของครู 633 บาท/คน ค่าใช้จ่ายที่ผู้ปกครองนำนักเรียนกลุ่มเสี่ยงประเมิน 516.35 บาท/คน ค่าใช้จ่ายในการรักษาโรคดื้อต่อต้านในโรงพยาบาล 897.8 บาท/คน/เดือน

สรุปโปรแกรมเสริมพลังครอบครัวและโรงเรียนเพื่อการปรับพฤติกรรมเด็กวัยเรียน (SAFE B-MOD) ช่วยให้ครูมีความรู้ความเข้าใจ มีทักษะในการปรับพฤติกรรมเด็ก สามารถลดปัญหาพฤติกรรมในเด็กวัยเรียนได้ ความมีการศึกษาเพิ่มเติมเพื่อติดตามผลกระทบระยะยาวในการป้องกันปัญหาสุขภาพจิตในเด็กวัยเรียน และความมีการปรับปรุงโปรแกรม SAFE B-MOD ให้เป็นหลักสูตรออนไลน์ต่อไป เพื่อการขยายผลที่รวดเร็ว คุ้มค่าและมีประสิทธิภาพมากขึ้น

## 6) การนำไปใช้ประโยชน์/ผลกระทบ

### การนำไปใช้ประโยชน์

1. โปรแกรม SAFE B-MOD เป็นโปรแกรมเสริมพลังผู้ปกครองและครูในการปรับพฤติกรรมเด็กวัยเรียนที่ตอบสนองต่อปัญหาการเรียนและพฤติกรรมของเด็กวัยเรียน สามารถจัดอบรมครูและผู้ปกครองได้ครั้งละ 50-100 คนต่อครั้ง โดยใช้วิทยากรจำนวน 5-6 คน ทำให้สามารถขยายผลได้แม่นในพื้นที่ขาดแคลน ทรัพยากร ซึ่งรูปแบบกิจกรรมง่าย สนุกและได้ประโยชน์กับครูและผู้ปกครองให้สามารถมาประยุกต์ใช้กับเด็กวัยเรียนที่มีปัญหาการเรียนและพฤติกรรมได้
2. ควรใช้โปรแกรม SAFE B-MOD ควบคู่ไปกับระบบ School Health HERO เพื่อให้เกิดการเชื่อมโยงกับโรงพยาบาลในพื้นที่ในการรับส่งต่อนักเรียนกลุ่มป่วย

### ผลกระทบ

1. ช่วยลดปัญหาความรุนแรงในโรงเรียน เช่น การกลั่นแกล้งกัน
2. ช่วยลดปัญหาสังคมของวัยรุ่นและผู้ใหญ่ได้ในอนาคต เช่น ความรุนแรง ยาเสพติด เรื่องเพศ
3. นักเรียนมีพฤติกรรมดีขึ้น ส่งผลให้มีผลการเรียนดีขึ้นและสามารถอยู่ในระบบการศึกษาได้มากขึ้น
4. ช่วยเพิ่มการเข้าถึงบริการโภคสมาริสันและโรคดื้อต่อต้านได้

7) ความยุ่งยากและข้อข้อในการดำเนินการ

1. การทำงานกับเครือข่ายพื้นที่เขตการศึกษามีขั้นตอนและพิธีการค่อนข้างมาก
2. ครุภาระงานมากและไม่ได้สนใจให้ความร่วมมือทุกคน ทำให้การเก็บข้อมูลล่าช้าและไม่ครบถ้วน
3. Application HERO ยังไม่เสถียร ระบบล่มบ่อยและมีความยุ่งยากในการสมัครใช้งานของครู

8) ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ

1. โครงการไม่เป็นไปตามแผนเนื่องจากสถานการณ์การระบาดของโรคโควิด-19 จึงทำให้การดำเนินงานตามแผนเกิดความล่าช้าและไม่ตรงตามแผนดำเนินงานที่วางแผนไว้
2. ข้อมูลจากครูและผู้ปกครองเก็บได้ล่าช้า เนื่องจากครุภาระงานมากขึ้นจากมีการปรับรูปแบบการเรียนการสอนให้สอดคล้องกับสถานการณ์การระบาดของโรคโควิด-19 ผู้ปกครองอ่านหนังสือไม่อoka เขียนไม่ได้ทำเอกสารหาย จึงทำให้เกิดความล่าช้าในการเก็บข้อมูล
3. ข้อมูลมีข้อจำกัดด้าน measurement bias เช่น ข้อมูลเบื้องต้นพบว่าข้อมูลพื้นฐานของนักเรียนกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุมไม่เท่ากัน ขาดการติดตามว่าครูสามารถปรับพฤติกรรมนักเรียนได้อย่างเหมาะสมหลังจากการอบรม และไม่มีการประเมินข้อมูลสนับสนุนจากผู้ปกครองร่วมด้วย

9) ข้อเสนอแนะ

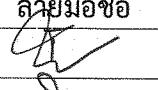
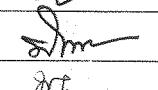
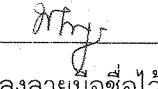
1. ควรมีการวางแผนและแก้ปัญหาให้เหมาะสมกับสถานการณ์ที่ไม่คาดว่าจะเกิดขึ้น เช่น สถานการณ์การระบาดของโรคโควิด-19 เป็นต้น
2. ช่วงเวลาที่เหมาะสมในการดำเนินโครงการ คือ ควรอบรมครูและผู้ปกครองช่วงปิดเทอม และให้เวลาเก็บข้อมูลในช่วงเปิดภาคเรียน
3. ควรมีผู้ทำหน้าที่เก็บข้อมูลแยกต่างหากโดยไม่ผ่านครู เนื่องจากครุภาระงานมาก ทำให้ได้ข้อมูลล่าช้าและไม่ครบถ้วน
4. ขั้นตอนการดำเนินงานควรเริ่มจากการไปคัดกรองเด็กกลุ่มเสี่ยงก่อน แล้วจึงไปสู่แบ่งกลุ่มเด็ก เลือกครูและผู้ปกครองที่หลัง ซึ่งเลือกทำเป็นโรงเรียนเดียวจะง่ายกว่าหลายโรงเรียน

10) การเผยแพร่ (ถ้ามี)

- ผลงานแล้วเสร็จและเผยแพร่แล้ว ระบุแหล่งเผยแพร่ .....
- ผลงานแล้วเสร็จแต่ยังไม่ได้เผยแพร่
- ผลงานยังไม่แล้วเสร็จ

11) การรับรองสัดส่วนของผลงาน ในส่วนที่ตนเองปฏิบัติและผู้มีส่วนร่วมในผลงาน

ผู้สมัครเข้ารับการประเมินบุคคลมีส่วนร่วมในผลงานที่ขอรับการประเมิน และมีผู้มีส่วนร่วมในผลงาน ดังนี้

รายชื่อผู้มีส่วนร่วมในผลงาน	สัดส่วนผลงาน (ร้อยละ)	ลายมือชื่อ
นายชาญณรงค์ ชัยอุดมสม	80	
นางสาวปาณิสรา นันทะวงศ์	10	
นางสาวมาลินี ศรีวงศ์จันทร์	10	

ผู้มีส่วนร่วมในผลงานขอรับรองว่าสัดส่วนผลงานข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ ตามที่ได้ลงลายมือชื่อไว้

หากพิสูจน์ได้ว่าผู้มีผลงานร่วมรายได้ได้ให้คำรับรองที่ไม่ถูกต้องตามความเป็นจริง โดยมีเจตนาช่วยเหลือผู้ขอประเมินผลงานผู้นั้น ผู้ขอประเมินผลงานอาจถูกลงโทษทางวินัยตามควรแก่กรณี

## ส่วนที่ 4 แบบการเสนอข้อเสนอแนะวิเคราะห์แผนการพัฒนาหรือปรับปรุงงาน

(ข้อเสนอแนะวิเคราะห์แผนการพัฒนาหรือปรับปรุงงาน ไม่เกิน 3 หน้า กระดาษ A 4)

ชื่อผู้สมัครเข้ารับการประเมินบุคคล นายชาญณรงค์ ชัยอุดมสม  
ตำแหน่งที่ขอเข้ารับการประเมินบุคคล นายแพทย์ ด้าน เวชกรรม สาขาจิตเวช  
ระดับ ชำนาญการพิเศษ ตำแหน่งเลขที่ 1404 กลุ่มงาน การแพทย์  
ภารกิจ กลุ่มภารกิจบริการจิตเวชและสุขภาพจิต หน่วยงาน สถาบันสุขภาพจิตเด็กและวัยรุ่นภาคตะวันออกเฉียงเหนือ  
กรมสุขภาพจิต

1) ชื่อผลงานเรื่อง โครงการวัยรุ่นติดเกราะ “Mental Health Shield for Youth”

2) หลักการและเหตุผล

โรคซึมเศร้าเป็นภาวะผิดปกติทางอารมณ์ที่อาจนำไปสู่การผลกระทบที่ร้ายแรงที่สุด คือ การทำร้ายตนเองและการฆ่าตัวตายของบุคคลได้ องค์กรอนามัยโลกมีการสำรวจข้อมูลในไทยพบว่าวัยรุ่นอายุระหว่าง 12-18 ปี มีความเสี่ยงป่วยเป็นโรคซึมเศร้าและเสี่ยงฆ่าตัวตาย ร้อยละ 5.9 และ 9.3 ตามลำดับ และยังมีวัยรุ่นกลุ่มเสี่ยงจำนวนมากที่ยังไม่เข้าถึงระบบบริการทางสุขภาพ จากข้อมูลจะเห็นได้ว่ากลุ่มนี้มีความเสี่ยงสูงต่อการทำร้ายตนเองเป็นกลุ่มอายุที่เริ่มเข้าสู่ช่วงวัยรุ่นตอนต้นซึ่งเป็นรอยต่อของการก้าวเข้าสู่ชั้นมัธยมศึกษา เด็กนักเรียนบางคนจำเป็นต้องย้ายโรงเรียนเปลี่ยนสิ่งแวดล้อม กลุ่มเพื่อนใหม่ และสังคมใหม่ รูปแบบการเรียนใหม่ จำเป็นต้องปรับตัวในการดำเนินชีวิต ประกอบกับการเปลี่ยนแปลงทางด้านพัฒนาการ อารมณ์ ร่างกาย ชอร์มีน ซึ่งก็ล้วนเป็นสาเหตุที่อาจทำให้เกิดความเครียด ภาวะซึมเศร้า และโรคซึมเศร้าได้ จะเห็นได้ว่ามีองค์ประกอบทางชีวภาพภายในตัวบุคคล และองค์ประกอบภายนอกที่ล้วนแต่มีผลต่อการเกิดโรคซึมเศร้าในวัยรุ่น

ในเขตสุขภาพที่ 7 มีประชากรกลุ่มอายุ 12-19 ปี ราว 350,000 คน ประมาณการว่าจะมีผู้ป่วยโรคซึมเศร้าราว 18,000 คน เสี่ยงฆ่าตัวตายราว 30,000 คน จากข้อมูลศูนย์ป้องกันฆ่าตัวตาย โรงพยาบาลจิตเวช ขอนแก่นราชานครินทร์ กรมสุขภาพจิต ปี 2566 พบร้อยรุ่นในจังหวัดขอนแก่นพยาบาลฆ่าตัวตายและฆ่าตัวตายสำเร็จมากที่สุด โดยมีจำนวนวัยรุ่นพยาบาลฆ่าตัวตายจำนวน 225 ราย คิดเป็นร้อยละ 48.7 ของเขตสุขภาพที่ 7 ส่วนใหญ่ร้อยละ 85.7 เป็นนักเรียนนักศึกษา และในกลุ่มผู้เสี่ยงชีวิตจากการฆ่าตัวตาย จำนวน 3 ราย เป็นนักเรียน 1 ราย

ในจังหวัดขอนแก่นมีวัยรุ่นอายุ 12-19 ปี ที่อยู่ในระบบการศึกษาจำนวนกว่า 60,000 คน ประมาณการกลุ่มเสี่ยงปัญหาสุขภาพจิตราว 6,000 คน กลุ่มป่วยโรคซึมเศร้าราว 3,000 คน โดยในปีการศึกษา 2566 ที่ผ่านมา สถาบันสุขภาพจิตเด็กและวัยรุ่นภาคตะวันออกเฉียงเหนือและศูนย์สุขภาพจิตที่ 7 กรมสุขภาพจิต รวมกับสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาขอนแก่น (สพม.) ได้ดำเนินโครงการคัดกรองภาวะซึมเศร้าในโรงเรียนระดับมัธยมศึกษาจำนวนทั้งสิ้น 59,407 คน ด้วยแบบคัดกรองภาวะซึมเศร้า PHQ-A พbnักเรียนกลุ่มเสี่ยงโรคซึมเศร้าทั้งสิ้น 3,895 คน แต่ปัจจุบันพบว่าวัยรุ่นโรคซึมเศร้าในจังหวัดขอนแก่นเข้าถึงระบบบริการเพียง 1,097 คน คิดเป็น ร้อยละ 36.5 แสดงให้เห็นว่ายังมีผู้ป่วยอีกจำนวนมากที่เข้าไม่ถึงบริการจนนำไปสู่ปัญหาการทำร้ายตัวเองและฆ่าตัวตายซึ่งเป็นผลกระทบที่รุนแรงที่สุด

### 3) บทวิเคราะห์/แนวความคิด/ข้อเสนอ และข้อจำกัดที่อาจเกิดขึ้นและแนวทางแก้ไข

#### บทวิเคราะห์

ปัญหาการเข้าถึงบริการโรคซึมเศร้าในวัยรุ่น เกิดจากการขาดความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับโรคซึมเศร้าของผู้ป่วย ครูและผู้ปกครอง รวมถึงยังไม่มีระบบการดูแลช่วยเหลือในโรงเรียน ชุมชนและการส่งต่อการสาธารณสุขที่มีประสิทธิภาพ

#### แนวความคิด

ในปีงบประมาณ 2567 กรมสุขภาพจิต มีนโยบายขับเคลื่อนการดำเนินงานสุขภาพจิตผ่านกระบวนการเพื่อช่วยเพื่อน โดยมีจุดเน้นคือ “Mental Health anywhere, Helpers care everyone เพื่อนแท้มีทุกที่ เพื่อนดูแลใจ” โดยธรรมชาติของวัยรุ่นมีพอบปัญหาสุขภาพจิตมากปรึกษาเพื่อนวัยเดียวกันก่อนการปรึกษาครูผู้ปกครอง หรือผู้เชี่ยวชาญสุขภาพจิต โดยเพื่อนที่ใกล้ชิดนักเรียนมากที่สุดคือเพื่อนในโรงเรียน ดังนั้น เพื่อนจึงเป็นบุคคลที่จะสามารถเป็นตัวกลางในการสอดส่องมองหา ใส่ใจรับฟัง และส่งต่อนักเรียนกลุ่มเสี่ยงปัญหาสุขภาพจิตเข้าสู่ระบบบริการทางสุขภาพ อย่างไรก็ตาม เพื่อนซึ่งเป็นนักเรียนวัยเดียวกันก็จำเป็นต้องมีครูที่ปรึกษาคอยให้คำแนะนำและประสานส่งต่อกับหน่วยงานสาธารณสุข ดังนั้น การพัฒนาความรู้ ทักษะให้เพื่อนนักเรียนและครูที่ปรึกษาในโรงเรียน รวมถึงการพัฒนาระบบช่วยเหลือเชื่อมต่อกับหน่วยงานสาธารณสุขจึงเป็นสิ่งจำเป็นต่อการส่งเสริม ป้องกัน รักษาและพื้นฟูปัญหาสุขภาพจิตในวัยรุ่น

ปัจจุบันโรงเรียนทุกแห่งในเขตสุขภาพที่ 7 มีกลุ่มนักเรียนเพื่อนที่ปรึกษา (Youth Counselor) หรือเรียกว่านักเรียน “YC” ซึ่งเป็นกลุ่มที่มีทักษะ ความสามารถด้านการให้คำปรึกษา เป็นเพื่อนช่วยเพื่อนได้เป็นอย่างดี ในประเด็นปัญหาสารเสพติด สุขภาวะทางเพศ และความรุนแรงในวัยรุ่น หากสามารถพัฒนาศักยภาพนักเรียน YC ให้มีทักษะการให้คำปรึกษาสำหรับเพื่อน “กลุ่มเสี่ยงโรคซึมเศร้าและฆ่าตัวตาย” และเชื่อมการดูแลต่อเนื่องโดย ครูเชี่ยวชาญสุขภาพจิต และส่งต่อนักเรียนกลุ่มเสี่ยงเข้าสู่ระบบบริการสาธารณสุขใกล้โรงเรียน จะเป็นการแก้ไขปัญหาเชิงระบบที่มีประสิทธิภาพสุดสุด เพราะสามารถนำมายังเด็กจริงในระบบเฝ้าระวังและช่วยเหลือนักเรียนกลุ่มเสี่ยงในโรงเรียน

#### ข้อเสนอ

1. ควรมีการสร้างหลักสูตรอบรมการให้คำปรึกษาวัยรุ่นซึมเศร้าเบื้องต้นสำหรับครูและนักเรียนแทนนำในโรงเรียน
2. ควรพัฒนาแนวทางการดูแลช่วยเหลือวัยรุ่นซึมเศร้าในโรงเรียน การส่งต่อรับบริการสาธารณสุข และการรักษาพื้นฐานในโรงพยาบาลชุมชนเบื้องต้นก่อนส่งต่อมาพบริษัทแพทย์เด็กและวัยรุ่น

#### ข้อจำกัดที่อาจเกิดขึ้น

1. การพัฒนาหลักสูตรที่มีประสิทธิภาพ ต้องใช้เวลาและที่มีวิทยากรจำนวนมาก
2. ภาระงานประจำที่มาก และความขาดแคลนบุคลากรทั้งผู้สอนศึกษาและสาธารณสุข
3. การเก็บข้อมูลที่เป็นความลับของผู้ป่วยโรคซึมเศร้าในโรงเรียน
4. ผู้ปกครองอาจไม่ยอมรับ และไม่ร่วมมือพาผู้ป่วยมารักษา

#### แนวทางแก้ไข

1. พัฒนาหลักสูตรอบรมร่วมกับทีมของศูนย์สุขภาพจิตที่ 7 โรงพยาบาลขอนแก่น และสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาขอนแก่น (สพม.) เพื่อให้เกิดการทำงานแบบบูรณาการกับครือข่าย
2. เริ่มทดลองใช้โปรแกรมอบรมในโรงเรียนจังหวัดขอนแก่นที่ผู้บริหารและครูให้ความร่วมมือก่อน เมื่อพัฒนาโปรแกรมช้า ๆ จนเกิดผลลัพธ์ที่ดีแล้วค่อยวางแผนสร้างทีมและขยายผลในเขตสุขภาพที่ 7 โดยใช้งบประมาณจาก สปสช. เขตสุขภาพที่ 7

3. พัฒนาระบบฐานข้อมูลคัดกรองโรคซึมเศร้า Online เพื่อให้ผู้ตอบแบบประเมินมั่นใจว่าข้อมูลส่วนบุคคลจะมีความปลอดภัย
  4. พัฒนาแนวทางการดูแลช่วยเหลือวัยรุ่นซึมเศร้าในโรงเรียนโดยให้ผู้ปกครองมีส่วนร่วม
- 4) ผลที่คาดว่าจะได้รับ
1. อุปติการณ์การทำร้ายตัวเองและฆ่าตัวตายของนักเรียนมัธยมในโรงเรียนลดลง
  2. การเข้าถึงบริการโรคซึมเศร้าในวัยรุ่นเพิ่มมากขึ้น
  3. เกิดระบบการดูแลช่วยเหลือนักเรียนกลุ่มเสี่ยงโรคซึมเศร้าในโรงเรียนที่ยั่งยืน

5) ตัวชี้วัดความสำเร็จ

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	แหล่งข้อมูล	ผู้รับผิดชอบ
1.อัตราการฆ่าตัวตายของเด็กและวัยรุ่น จังหวัดขอนแก่นลดลง	0 คน (วัยรุ่นในระบบโรงเรียน)	ศูนย์ป้องกันการฆ่าตัวตาย แห่งชาติ /รายงานจากโรงเรียน	สถาบันสุขภาพจิต เด็กและวัยรุ่นภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ
2.ร้อยละของผู้ป่วยโรคซึมเศร้าในกลุ่มวัยรุ่น อายุ 12-19 ปี เข้าถึงระบบบริการ	ร้อยละ 60	HDC กระทรวงสาธารณสุข	
3.จำนวนครั้งการพยาบาลฆ่าตัวตายในวัยรุ่นลดลง	$\leq 100$ ครั้ง/ปี	ศูนย์ป้องกันการฆ่าตัวตาย แห่งชาติ /รายงานจากโรงเรียน	