



## ประกาศกรมสุขภาพจิต

เรื่อง รายชื่อผู้ผ่านการประเมินบุคคลเพื่อเลื่อนขั้นแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งประเภทวิชาการ ระดับชำนาญการ

ตามหนังสือสำนักงาน ก.พ. ที่ นร ๑๐๐๖/ว ๕ ลงวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๗ ได้กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการประเมินบุคคลเพื่อเลื่อนขั้นแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งในตำแหน่งระดับควบ และมีผู้ครองตำแหน่งนั้นอยู่ โดยให้ผู้มีอำนาจสั่งบรรจุตามมาตรา ๕๗ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายเป็นผู้ประเมินบุคคลตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่ อ.ก.พ. กรมสุขภาพจิต กำหนด นั้น

กรมสุขภาพจิต ได้คัดเลือกข้าราชการผู้ผ่านการประเมินบุคคลที่จะเข้ารับการประเมินผลงานเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งในระดับที่สูงขึ้น (ตำแหน่งระดับควบ) จำนวน ๒ ราย ดังรายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้ โดยผู้ผ่านการประเมินบุคคลเพื่อเลื่อนขั้นแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งในระดับที่สูงขึ้น จะต้องจัดส่งผลงานประเมินตามจำนวนและเงื่อนไขที่คณะกรรมการประเมินผลงานกำหนด ภายใน ๖ เดือน นับตั้งแต่วันที่กรมสุขภาพจิตประกาศรายชื่อข้าราชการเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจนถึงวันที่กองบริหารทรัพยากรบุคคล/กรมสุขภาพจิตประทับตรารับหนังสือและผลงานที่มีความครบถ้วนสมบูรณ์ ถ้าหากวันครบกำหนดส่งผลงานเป็นวันหยุดราชการ ให้นับวันที่เปิดทำการในวันถัดไปเป็นวันครบกำหนด สำหรับกรณีผู้ผ่านการประเมินบุคคลที่จะเกษียณอายุราชการในปีงบประมาณใด ให้ส่งผลงานเข้ารับการประเมินล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เดือน ในปีงบประมาณนั้น หากพ้นระยะเวลาดังกล่าวแล้วผู้ผ่านการประเมินบุคคลยังไม่ส่งผลงานจะต้องขอรับการประเมินบุคคลใหม่

ทั้งนี้ หากมีผู้ใดจะทักท้วงให้ทักท้วงได้ ภายใน ๓๐ วัน นับตั้งแต่วันประกาศรายชื่อผู้ผ่านการประเมินบุคคล การทักท้วงหากตรวจสอบแล้วมีหลักฐานว่า ข้อทักท้วงเป็นการกลั่นแกล้งหรือไม่สุจริตให้ดำเนินการสอบสวนผู้ทักท้วง เพื่อหาข้อเท็จจริงและดำเนินการตามที่เห็นสมควรต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายจุมภฏ พรหมสีดา)

รองอธิบดีกรมสุขภาพจิต

ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสุขภาพจิต

บัญชีรายละเอียดแนบท้ายประกาศกรมสุขภาพจิต ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๘  
เรื่อง รายชื่อผู้ผ่านการประเมินบุคคลเพื่อเลื่อนขึ้นแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งประเภทวิชาการ ระดับชำนาญการ  
ครั้งที่ ๑๓/๒๕๖๘

| ลำดับ<br>ที่ | ชื่อ - สกุล                                                                                                                                                                                                                                      | ตำแหน่ง/<br>ตำแหน่งเลขที่/สังกัด                                                                                                                                                                                                               | ชื่อผลงานที่เสนอขอประเมิน/<br>สัดส่วนของผลงาน                                                          | ชื่อข้อเสนอแนวคิดที่เสนอ<br>ขอประเมิน                                                                              |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ๑.           | นายวชิระ ตั้งเสรี<br>ตำแหน่งนักเทคโนโลยีสารสนเทศปฏิบัติการ<br>ตำแหน่งเลขที่ ๓๔๗๖<br>กลุ่มงานบริหารทั่วไป<br>กลุ่มภารกิจอำนวยการ<br>สถาบันสุขภาพจิตเด็กและวัยรุ่น<br>ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ<br>กรมสุขภาพจิต                                        | ตำแหน่งนักเทคโนโลยีสารสนเทศชำนาญการ<br>ตำแหน่งเลขที่ ๓๔๗๖<br>กลุ่มงานบริหารทั่วไป<br>กลุ่มภารกิจอำนวยการ<br>สถาบันสุขภาพจิตเด็กและวัยรุ่น<br>ภาคตะวันออกเฉียงเหนือกรมสุขภาพจิต                                                                 | การพัฒนาระบบ NECAM IT Helpdesk<br>(สัดส่วนของผลงานร้อยละ ๑๐๐)                                          | การพัฒนาระบบคัดกรองสุขภาพจิต (๙s)                                                                                  |
| ๒.           | นายวาที วันเพ็ญ<br>ตำแหน่งนักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ<br>ตำแหน่งเลขที่ ๓๗๔๑<br>กลุ่มงานวิจัยและพัฒนา<br>กลุ่มภารกิจพัฒนาสู่ความเป็นเลิศ<br>โรงพยาบาลพระศรีมหาโพธิ์<br>กรมสุขภาพจิต ปฏิบัติราชการที่<br>กองกลาง<br>สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข | ตำแหน่งนักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ<br>(ด้านสาธารณสุข)<br>ตำแหน่งเลขที่ ๓๗๔๑<br>กลุ่มงานวิจัยและพัฒนา<br>กลุ่มภารกิจพัฒนาสู่ความเป็นเลิศ<br>โรงพยาบาลพระศรีมหาโพธิ์<br>กรมสุขภาพจิต ปฏิบัติราชการที่<br>กองกลาง<br>สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข | การเพิ่มประสิทธิภาพการจัดเก็บคำรักษา<br>พยาบาลของโรงพยาบาลพระศรีมหาโพธิ์<br>(สัดส่วนของผลงานร้อยละ ๘๐) | การพัฒนาระบบฐานข้อมูลประกันสุขภาพ<br>ถ้วนหน้าเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเรียกเก็บ<br>รายได้ของโรงพยาบาลพระศรีมหาโพธิ์ |

จันท

### ส่วนที่ 3   แบบการเสนอผลงาน

ชื่อผู้สมัครเข้ารับการประเมินบุคคล นายวชิระ ตั้งเสรี

♦ ตำแหน่งที่ขอเข้ารับการประเมินบุคคล นักเทคโนโลยีสารสนเทศ ระดับชำนาญการ  
ด้าน (ถ้ามี).....ตำแหน่งเลขที่ 3976 กลุ่มงาน บริหารทั่วไป  
กลุ่มภารกิจ อำนวยการ หน่วยงาน สถาบันสุขภาพจิตเด็กและวัยรุ่นภาคตะวันออกเฉียงเหนือ  
กรมสุขภาพจิต

1) ชื่อผลงานเรื่อง การพัฒนาระบบ NECAM IT Helpdesk

2) ระยะเวลาที่ดำเนินการ ตุลาคม 2566 ถึง ตุลาคม 2567

3) ความรู้ ความชำนาญงาน หรือความเชี่ยวชาญและประสบการณ์ที่ใช้ในการปฏิบัติงาน

3.1 ความรู้เกี่ยวกับภาษาคอมพิวเตอร์ที่ใช้ในการพัฒนา

3.1.1 HTML (Hypertext Markup Language)

3.1.2 PHP (Hypertext Preprocessor)

3.1.3 CSS (Cascading Style Sheets)

3.1.4 SQL (Structured Query Language)

3.2 ความรู้เกี่ยวกับการจัดการฐานข้อมูล (Database Management System : DBMS) และออกแบบระบบฐานข้อมูล (Database Design) รวมถึงทักษะการใช้งานซอฟต์แวร์ในการบริหารจัดการข้อมูล

3.3 ความรู้เกี่ยวกับระบบเครือข่าย (Network)

3.3.1 การจัดการเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server)

3.3.2 การจัดการระบบฐานข้อมูลบนเครื่องแม่ข่าย (Database Server)

4) สรุปสาระสำคัญขั้นตอนการดำเนินการและเป้าหมายของงาน

4.1 สรุปสาระสำคัญ

จากการศึกษา วิเคราะห์และรวบรวมปัญหาที่เกิดขึ้นในการปฏิบัติงาน จึงได้ทำการพัฒนาระบบ NECAM IT helpdesk ขึ้นมาเป็นการเพิ่มช่องทางการบริการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน ด้านการให้บริการ ติดตามขั้นตอนการรับบริการ ดูประวัติการรับบริการ ประเมินความพึงพอใจ และสามารถจัดเก็บฐานข้อมูลการเรียกใช้บริการด้านต่างๆ นอกจากนี้กลุ่มงานเทคโนโลยีสารสนเทศสามารถนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ วิเคราะห์ความเสี่ยงต่างๆเพื่อใช้ในการพัฒนางาน

4.2 ขั้นตอนการดำเนินการ

4.2.1 วิเคราะห์ปัญหาในปัจจุบันและความต้องการ

4.2.2 ศึกษา วิเคราะห์โครงสร้าง และออกแบบ input output process

4.2.3 สร้าง Data Dictionary และ Flow chart ของระบบ

4.2.4 พัฒนาระบบ NECAM IT Helpdesk ทั้งในส่วน Front End และ Back End

4.2.5 ตรวจสอบความถูกต้องของโปรแกรม (Debugging)

4.2.6 ทดลองการใช้งานและปรับปรุงตามข้อเสนอแนะของผู้ทดลองใช้งาน

4.2.7 ประชาสัมพันธ์การใช้งานระบบ NECAM IT Helpdesk ในหน่วยงาน

#### 4.3 เป้าหมายของงาน

4.3.1 บุคลากรสถาบันสุขภาพจิตเด็กและวัยรุ่นภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สามารถติดตามขั้นตอนการทำงานของกลุ่มงานเทคโนโลยีสารสนเทศ

4.3.2 ลดขั้นตอนการทำงานที่ต้องอาศัยระยะเวลาในการประสานงาน

4.3.3 ลดการใช้กระดาษของหน่วยงาน

#### 5) ผลสำเร็จของงาน(เชิงปริมาณ/คุณภาพ)

NECAM IT Helpdesk มีประเภทการให้บริการ 4 เรื่องคือ แจ้งซ่อมอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ , พัฒนาโปรแกรม/ฐานข้อมูล , ประชาสัมพันธ์/ทำสื่อ , ยืมอุปกรณ์ , เบิกอุปกรณ์ โดยเป็นให้บริการผ่าน Web browser หรือ Telegram ซึ่งบุคลากรสถาบันสุขภาพจิตเด็กและวัยรุ่นภาคตะวันออกเฉียงเหนือสามารถใช้เรียกใช้บริการกลุ่มงานเทคโนโลยีสารสนเทศตามประเภทการให้บริการ พร้อมการติดตามขั้นตอนการให้บริการ

#### 6) การนำไปใช้ประโยชน์/ผลกระทบ

##### 6.1 การนำไปใช้ประโยชน์

6.1.1 บุคลากรสถาบันสุขภาพจิตเด็กและวัยรุ่นภาคตะวันออกเฉียงเหนือสามารถใช้บริการกลุ่มงานเทคโนโลยีสารสนเทศผ่านระบบ สามารถติดตามการให้บริการผ่านระบบ ทำให้เกิดความรวดเร็วในการใช้งาน

6.1.2 เพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานและลดขั้นตอนในการขอใช้บริการกลุ่มงานเทคโนโลยีสารสนเทศ

6.1.3 ลดพื้นที่ในการจัดเก็บเอกสารและลดการใช้กระดาษ

##### 6.2 ผลกระทบ

6.2.1 บุคลากรมีการปรับเปลี่ยนขั้นตอนการขอใช้บริการกลุ่มงานเทคโนโลยีสารสนเทศจากเดิมกระดาษเป็นระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ

#### 7) ความยุ่งยากและซับซ้อนในการดำเนินการ

การเป็นตัวกลางเชื่อมระหว่างเทคโนโลยีและบุคลากร

#### 8) ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการ

การพัฒนาทักษะด้านเทคโนโลยีสารสนเทศกับบุคลากร

#### 9) ข้อเสนอแนะ

ควรมีการส่งเสริม กระตุ้นโน้มน้าวให้ผู้ใช้งานหันมาใช้ระบบให้มากขึ้น เพื่อปรับเปลี่ยนพฤติกรรม การใช้งานแบบเดิมที่โทรแจ้งหรือเป็นกระดาษ เพื่อให้ระบบสามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

#### 10) การเผยแพร่ (ถ้ามี)

- ☐ ผลงานแล้วเสร็จและเผยแพร่แล้ว ระบุแหล่งเผยแพร่ .....
- ☒ ผลงานแล้วเสร็จแต่ยังไม่ได้เผยแพร่
- ☐ ผลงานยังไม่แล้วเสร็จ

11) การรับรองสัดส่วนของผลงาน ในส่วนที่ตนเองปฏิบัติและผู้มีส่วนร่วมในผลงาน

ผู้สมัครเข้ารับการประเมินบุคคลมีส่วนร่วมในผลงานที่ขอรับการประเมิน ร้อยละ 100%

| รายชื่อผู้มีส่วนร่วมในผลงาน | สัดส่วนผลงาน (ร้อยละ) | ลายมือชื่อ                                                                          |
|-----------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| นายวชิระ ตั้งเสรี           | 100%                  |  |

ผู้มีส่วนร่วมในผลงานขอรับรองว่าสัดส่วนผลงานข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ ตามที่ได้ลงลายมือชื่อไว้

หากพิสูจน์ได้ว่าผู้มีส่วนร่วมนั้นได้ให้คำรับรองที่ไม่ถูกต้องตามความเป็นจริง โดยมีเจตนาช่วยเหลือผู้ขอประเมินผลงานผู้นั้น ผู้ขอประเมินผลงานอาจถูกลงโทษทางวินัยตามควรแก่กรณี

ส่วนที่ 4   แบบการเสนอข้อเสนอแนวทางการพัฒนาหรือปรับปรุงงาน

ชื่อผู้สมัครเข้ารับการประเมินบุคคล นายวชิระ ตั้งเสรี

- ◆ ตำแหน่งที่ขอเข้ารับการประเมินบุคคล นักเทคโนโลยีสารสนเทศ ระดับชำนาญการ  
ด้าน (ถ้ามี).....ตำแหน่งเลขที่ 3976 กลุ่มงาน บริหารทั่วไป  
กลุ่มภารกิจ อำนวยการ หน่วยงาน สถาบันสุขภาพจิตเด็กและวัยรุ่นภาคตะวันออกเฉียงเหนือ  
กรมสุขภาพจิต

1) ชื่อผลงานเรื่อง การพัฒนาระบบคัดกรองสุขภาพจิต (9s)

2) หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันสถาบันสุขภาพจิตเด็กและวัยรุ่นภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ดำเนินงานภายใต้นโยบายการมุ่งเน้นพัฒนากฎฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อนำมาใช้ในการปรับปรุงประสิทธิภาพการบริหารจัดการหน่วยงาน เพื่อให้หน่วยงานก้าวไปสู่รูปแบบ Digital Transformation ดังนั้นสถาบันสุขภาพจิตเด็กและวัยรุ่นภาคตะวันออกเฉียงเหนือจึงจัดให้มีการพัฒนาระบบคัดกรองสุขภาพจิต(9S) เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงาน โดยการพัฒนาาระบบดังกล่าวจะนำกระบวนการปฏิบัติงานของหน่วยงานพัฒนาในรูปแบบระบบที่เป็นดิจิทัล ครอบคลุมในส่วนของการบริการสุขภาพจิตเด็กวัยรุ่น สามารถช่วยงานด้านการรวบรวมข้อมูลประเมินผลและ ติดตามผล เพิ่มความมีประสิทธิภาพและบรรลุผลในการปฏิบัติงานให้บริการสุขภาพจิตของเด็กวัยรุ่น

3) บทวิเคราะห์/แนวความคิด/ข้อเสนอ และข้อจำกัดที่อาจเกิดขึ้นและแนวทางแก้ไข

3.1) บทวิเคราะห์

ระบบคัดกรองสุขภาพจิต (9s) เป็นแบบประเมินซึ่งจะเข้ามาช่วยคุณครูในการเฝ้าระวังและคัดกรองเด็กวัยรุ่น ทั้งทางด้านพฤติกรรม อารมณ์ สังคม เป็นการอำนวยความสะดวก ลดภาระและเพิ่มประสิทธิภาพการดูแลสุขภาพจิตให้กับเด็กวัยรุ่น

3.2) แนวความคิด

(เกียรติพงษ์ อุดมธนะธีระ , 2019) ได้กล่าวถึงวงจรการพัฒนาาระบบ(System Development Life Cycle : SDLC) ไว้ว่า ในการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อตอบสนองความต้องการขององค์กรโดยระบบที่จะพัฒนานั้นอาจเป็นการพัฒนาระบบใหม่หรือปรับปรุงระบบเดิมให้ดีขึ้น โดยการพัฒนาาระบบแบ่งออกเป็น 7 ขั้นตอนดังนี้

ขั้นตอนที่ 1 การค้นหาปัญหาขององค์กร (Problem Recognition) เป็นกิจกรรมแรกที่สำคัญในการกำหนดเป้าหมายที่ชัดเจนในการปรับปรุงโดยใช้ระบบเข้ามาช่วยนำข้อมูลปัญหาที่ได้มาจำแนกจัดกลุ่มและจัดลำดับความสำคัญ

ขั้นตอนที่ 2 การศึกษาความเหมาะสม (Feasibility Study) ศึกษาหาความต้องการของผู้เกี่ยวข้อง คือเทคนิคเครื่องมือหรืออุปกรณ์ที่ใช้ บุคลากรและความพร้อม



ขั้นตอนที่ 3 การวิเคราะห์ (Analysis) รวบรวมข้อมูลปัญหาความต้องการที่มีเพื่อนำไปออกแบบระบบ จากนั้นนำผลการศึกษวิเคราะห์มาเขียนเป็นแผนภาพผังงานระบบ (System Flowchart) และทิศทางการไหลของข้อมูล (Data Flow Diagram)

ขั้นตอนที่ 4 การออกแบบ (Design) นำผลการวิเคราะห์มาออกแบบเป็นแนวคิด เน้นออกแบบโครงร่าง ซึ่งขั้นตอนนี้จะมีการระบุข้อมูลเฉพาะของการออกแบบ (System Design Specification) พจนานุกรมข้อมูล (Data Dictionary), แผนภาพการไหลของข้อมูล (Data Flow Diagram), ข้อมูลเฉพาะของการประมวลผล (Process Specification), รูปแบบของข้อมูล(Data model), รูปแบบระบบ (System Model), ผังงานระบบ (System Flow Charts), ผังงานโครงสร้าง (Structure Chart)

ขั้นตอนที่ 5 การพัฒนาและทดสอบ (Development and Test) เป็นขั้นตอนการเขียนโปรแกรม (coding) เพื่อพัฒนาระบบจากแบบกระดาษให้เป็นระบบ จากนั้นทำการทดสอบหาข้อผิดพลาด (Testing) เพื่อตรวจสอบความถูกต้อง

ขั้นตอนที่ 6 การติดตั้ง (Implementation) เป็นขั้นตอนการนำระบบที่พัฒนาจนสมบูรณ์มาติดตั้ง (Installation) และเริ่มใช้งานจริง นอกจากติดตั้งระบบใช้งานแล้ว ยังต้องจัดเตรียมขั้นตอนการสนับสนุนส่งเสริมการใช้งาน โดยจัดทำเอกสารประกอบระบบ (Documentation) การอบรมผู้ใช้งาน (Training)

ขั้นตอนที่ 7 การซ่อมบำรุงระบบ (System Maintenance) เป็นขั้นตอนการบำรุงรักษาหลังจากเริ่มดำเนินการ ติดตามประเมินผล เก็บรวบรวมคำร้องขอและปรับปรุงระบบ

### 3.3) ข้อเสนอ

พัฒนาระบบคัดกรองสุขภาพจิต (9S)

### 3.4) ผลที่คาดว่าจะได้รับ

บุคลากรสถาบันสุขภาพจิตเด็กและวัยรุ่นภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีเครื่องมือคัดกรองสุขภาพจิต(9S) ที่สามารถใช้งานได้ทันที

### 3.5) ตัวชี้วัดความสำเร็จ

มีระบบคัดกรองสุขภาพจิต (9S)

### 4) ผลที่คาดว่าจะได้รับ

บุคลากรสถาบันสุขภาพจิตเด็กและวัยรุ่นภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีเครื่องมือคัดกรองสุขภาพจิต(9S) ที่สามารถใช้งานได้ทันที

### 5) ตัวชี้วัดความสำเร็จ

มีระบบคัดกรองสุขภาพจิต (9S)