

การพัฒนาคุณภาพของหน่วยงาน ปีงบประมาณ 2567

1. ชื่อผลงาน : “ชุดท่อดัดใจ series.2”
 2. หน่วยงาน : ศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพราชานุกูล (บางขุน)
 3. คำสำคัญ : ผู้บกพร่องทางสติปัญญา, ท่อดัดใจ
 4. สรุปผลงานโดยย่อ : ชุดท่อดัดใจ series.2 เป็นการพัฒนาต่อยอดนวัตกรรม ชุดท่อดัดใจ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพให้สามารถวัดระยะห่างระหว่างแถวได้ครอบคลุมทุกมิติที่เหมาะสมในการปลูก ลดระยะเวลาในขั้นตอนการเตรียมแปลงและบุคลากรเจ้าหน้าที่ศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพราชานุกูล (บางขุน) มีมาตรฐานและมีแนวทางเดียวกันในการฝึกทักษะเกษตร เรื่องการเตรียมแปลงปลูก ส่งผลให้มีการกระยะที่ถูกต้อง เป็นแถวเป็นแนว เพื่อให้ผักเติบโตได้เต็มที่ และสามารถทำงานเป็นทีมได้ มีทักษะสังคมเพิ่มขึ้น
 5. บริบท ปัญหาและสาเหตุโดยย่อ : ศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพราชานุกูล (บางขุน) เป็นหน่วยบริการในสถาบันราชานุกูลให้บริการแก่ผู้บกพร่องทางพัฒนาการและสติปัญญา ระดับเล็กน้อยถึงปานกลาง อายุ 15-35 ปี ทั้งเพศชายและหญิง ด้วยโปรแกรมบางขุนโมเดล ซึ่งประกอบด้วย การฝึกทักษะเกษตรอินทรีย์และทักษะการดำรงชีวิตประจำวันที่ซับซ้อน รวมทั้งพัฒนาศักยภาพผู้ปกครองให้มีความรู้และทักษะสามารถดูแลผู้บกพร่องทางสติปัญญาได้ กระบวนการฝึก เน้นการดำรงชีวิตประจำวัน ทักษะทางสังคมและการทำงานร่วมกับผู้อื่น โดยมีเป้าหมาย ดังนี้ 1.เตรียมความพร้อมผู้บกพร่องทางสติปัญญา ระดับMild และModerate สู่การทำงานสำหรับผู้บกพร่องทางสติปัญญา ตามมาตรา 33 และ 35 ได้ 2.เตรียมความพร้อมเพื่อการดำรงชีวิตที่บ้าน/ชุมชน ได้ตามศักยภาพ
- จากการใช้ชุดท่อดัดใจ ในขั้นตอนการเตรียมแปลงปลูก พบว่าผู้ป่วย สามารถใช้อุปกรณ์นี้เพื่อช่วยชุดหลุมได้เฉพาะแถวหน้ากระดานเท่านั้น แต่ยังไม่สามารถวัดระยะห่างระหว่างแถวในแนวตั้งได้ด้วยตนเอง ทำให้การชุดหลุมมีความคาด

คู่มือคำอธิบายตัวชี้วัดตามแผนที่ยุทธศาสตร์ของสถาบันราชานุกูล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ฉบับปรับปรุง)

เคลื่อนไหวไม่เหมาะสมในการปลูกผักสลัด ส่งผลให้ผักสลัดเติบโตไม่เต็มที่และใช้ระยะเวลาในการเตรียมแปลงปลูกมากขึ้น
รวมทั้งผู้ป่วยเกิดความกังวลและไม่มั่นใจในการทำงาน

เมื่อวิเคราะห์ปัจจัยต่าง ๆ ซึ่งเป็นสาเหตุ พบว่าการเกี่ยวข้องกับปัจจัยสำคัญได้แก่ (1) ปัจจัยจากตัวผู้บกพร่องทางสติปัญญา ได้แก่ ระดับสติปัญญาในการเรียนรู้ มีปัญหาด้านการกระระยะห่าง ความตื่น-ลึก (2) ปัจจัยจากสิ่งแวดล้อม ในการทำกิจกรรมร่วมกัน ผู้บกพร่องทางสติปัญญาแต่ละคนมีความสามารถในการเผชิญปัญหาและอุปสรรคที่ต่างแตกต่างกัน จากแนวคิดทฤษฎีการปรับตัวของรอย (Roy's Adaptation Model : อ้างอิงจาก Roy & Andrews, (1999), The Roy's Adaptation Model, Stamford: Appleton & Lange) กล่าวถึงการ ปรับตัวและการให้ความช่วยเหลือบุคคลที่มีปัญหาในการปรับตัวเมื่อมีเหตุการณ์หรือการเปลี่ยนแปลงเข้ามาในชีวิต โดยการปรับตัวเป็นกระบวนการและผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจากการที่บุคคลมี ความคิดและความรู้สึก จากการใช้ความตระหนักรู้ทางปัญญา และการสร้างสรรค์ในการบูรณาการ ระหว่างบุคคลกับสิ่งแวดล้อมให้กลมกลืน (3) ปัจจัยด้านวิธีการ (Process Error) ในการฝึกทักษะมีรูปแบบการสอนที่หลากหลาย แตกต่างกัน คำนี้ถึงผลลัพธ์ในการฝึกมากเกินไปและมองข้ามความรู้สึกของเด็ก (4) ปัจจัยด้านเครื่องมืออุปกรณ์ อุปกรณ์การฝึก มีข้อจำกัดในเรื่องของการวัดระยะที่ไม่ครอบคลุมในทุกมิติ ยังไม่เหมาะสมกับระดับความสามารถของผู้ป่วย

ศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพราชานุกูลบางขุนจี่พัฒนาต่อยอดนวัตกรรม จาก “ชุดท้าวัดใจ” เป็น “ชุดท้าวัดใจ series.2 ” เพื่อช่วยให้ผู้บกพร่องทางสติปัญญา ลดระยะเวลาในขั้นตอนการชุดหลุมปลูก ที่สามารถวัดระยะที่เหมาะสมได้ครอบคลุมทุกมิติ เหมาะสมในการปลูกผักสลัด บุคลากรเจ้าหน้าที่ศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพราชานุกูล (บางขุน) สามารถฝึกทักษะเกษตรปลอดสารพิษ ขั้นตอนการเตรียมแปลงปลูกได้เหมาะสม และเป็นไปในแนวทางเดียวกัน ในการฝึกทักษะตามระดับความสามารถและศักยภาพของแต่ละบุคคล ร่วมกับการพยาบาลการฝึกทักษะทางสังคมเรื่องการปรับตัวและการทำงานร่วมกับผู้อื่น เพื่อให้ผู้บกพร่องทางสติปัญญาได้รับการพัฒนาศักยภาพอย่างเต็มศักยภาพ

คู่มือคำอธิบายตัวชี้วัดตามแผนที่ยุทธศาสตร์ของสถาบันราชานุกูล
 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ฉบับปรับปรุง)

6. เป้าหมายและวัตถุประสงค์ : เพื่อลดระยะเวลาในขั้นตอนการชุดหลุมปลูก
7. ตัวชี้วัดความสำเร็จ : ร้อยละ 90 ของระยะเวลาในขั้นตอนการชุดหลุมปลูกลดลง
8. กิจกรรมการพัฒนา :

กิจกรรม	ระยะเวลา														
	ม.ค.67			ก.พ.67			มี.ค.67			เม.ย.67			พ.ค.67		
1.วิเคราะห์ปัญหาและสาเหตุ	←	→													
2.ออกแบบชุดท่อวัดใจ series 2				↔											
3.สร้างนวัตกรรม ชุดท่อวัดใจ series 2				←	→										
4.ประเมินระยะเวลาในการชุดหลุมปลูก (ท่อวัดใจ series 1)							↔								
5.ทดลองใช้นวัตกรรม ชุดท่อวัดใจ series 2							←	→							
4.ประเมินระยะเวลาในการชุดหลุมปลูก (ท่อวัดใจ series 2)													←	→	
5.สรุปและประเมินผล															↔



9. ผลการดำเนินงาน : ชุดท่อวัดใจ

series.2 สามารถลด

ระยะเวลาในการชุดหลุมปลูกได้ จากเดิมใช้เวลา 10 นาที/แปลง ลดลงเหลือ 3 นาที/แปลง

คู่มือคำอธิบายตัวชี้วัดตามแผนที่ยุทธศาสตร์ของสถาบันราชานุกูล
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 (ฉบับปรับปรุง)

10. **บทเรียน :** เกิดการเรียนรู้ วิเคราะห์ผลการดำเนินงานโดยการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ของผู้ปฏิบัติงานเพื่อพัฒนาต่อ ยอดผลงาน
11. **สมาชิกทีม :**
- | | |
|-------------------------------|---|
| 1. นางสาววรรณภา เปรมปรีดา | พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ ที่ปรึกษาโครงการ |
| 2. นางสาวดวงกมล เอี่ยมเอิบ | พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ |
| 3. นางสาวอัสศลาพัชร์ ผ่องแผ้ว | พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ |
| 4. นางสาวชุตินา อินทร์ดียะ | พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ (หัวหน้าทีม) |
| 5. นางสาวพรทิพา ยืนยง | ผู้ช่วยเหลือคนไข้ |
12. **ข้อมูลการติดต่อประสานงาน :** นางสาวอัสศลาพัชร์ ผ่องแผ้ว พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ, นางสาวชุตินา อินทร์ดียะ พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ ศูนย์ฟื้นฟูสมรรถภาพราชานุกูล (บางขุน) โทร.02-959-6295