



โครงการสิ่งประดิษฐ์คนรุ่นใหม่

กลุ่มวิจัยและพัฒนานวัตกรรมอาชีวศึกษา ร่วมกับ คณะกรรมการจัดการนวัตกรรมการอาชีวศึกษา

เตียงผู้ป่วยในครัวเรือน



หน่วยงาน วิทยาลัยเทคนิคพิษณุโลก

ประเภท สิ่งประดิษฐ์ด้านการแพทย์หรือบรรเทาสาธารณภัย

<p>บทคัดย่อ :</p>	<p>ปัจจุบันสังคมไทยมีผู้สูงอายุจำนวนมากและมีสุขภาพร่างกายไม่แข็งแรง จึงต้องใช้เวลาส่วนใหญ่นอนอยู่บนเตียง ซึ่งในบางรายอาจจะไม่รู้สึกรู้สีกตัวเลย ในขณะที่บางคนอาจจะขยับตัวได้บ้าง แต่ก็ไม่สามารถช่วยเหลือตัวเองในบางเรื่อง ได้อย่างเต็มที่ อาจจะมีสาเหตุมากมายที่ทำให้ผู้ป่วย หรือผู้สูงอายุต้องนอนติดเตียงอยู่ตลอดเวลา เช่น การเจ็บป่วยจากการเป็นโรค ประสบอุบัติเหตุ การผ่าตัดใหญ่ เป็นต้น ซึ่งเมื่อผู้ป่วยนอนพักฟื้นอยู่ที่บ้านจำเป็นต้องมีเตียงสำหรับนอนพักฟื้นแต่เนื่องเตียงผู้ป่วยในท้องตลาดมีรา คาค่อนข้างสูง ผู้จัดทำจึงมีแนวคิดจัดสร้างเตียงผู้ป่วยที่มีราคาประหยัดและใช้สำหรับครัวเรือนเพื่อลดค่าใช้จ่าย.</p>
<p>คุณลักษณะ และประโยชน์ :</p>	<p>1. เป็นเตียงผู้ป่วยสำหรับผู้สูงอายุหรือผู้ป่วยติดเตียงใช้ในครัวเรือน 2. สามารถปรับระดับการเอียงของหลังและมีราวกันพลิกตกด้านข้าง 3. สามารถเคลื่อนย้ายได้ความต้องการ 1. เป็นเตียงผู้ป่วยสำหรับผู้สูงอายุหรือผู้ป่วยติดเตียงใช้ในครัวเรือน 2. สามารถเคลื่อนย้ายได้และปรับการเอนหลังตามความต้องการ 3. ลดค่าใช้จ่ายในการซื้อเตียงผู้ป่วยที่มีราคาค่อนข้างสูง</p>

อาจารย์ที่ปรึกษา

ชื่อ - นามสกุล	แผนก / ฝ่าย
1. นาย เอกลักษณ์ เกิดพรม	อุตสาหกรรม
2. นาย วิทยา คงตัน	อุตสาหกรรม
3. นาย สันต์ วงษ์โคคุ้ม	อุตสาหกรรม
4. นาย ภัทรดนัย โกศลวรรณีย์	อุตสาหกรรม
5. นาย ปริญญา ม่วงบ้านยาง	อุตสาหกรรม

นักเรียน

ชื่อ - นามสกุล	ระดับหลักสูตร
1. นาย พชรพล ดอนพรม	ปวช.
2. นาย ภัทรพล มงศิริ	ปวช.
3. นาย ภาณุภัทร ศรีทัน	ปวช.
4. นาย มงคล บัวคำ	ปวช.
5. นาย สมชัย คำหมู่	ปวช.
6. นาย เกียรติยศ ปุณณมณีวิวัฒน์	ปวส.
7. นาย พีรพล เพชรไทย	ปวส.
8. นาย พุทธิพงษ์ แสงโรชา	ปวส.
9. นาย อาทิตย์ พรหมภัย	ปวส.
10. นาย ศราวุธ พิมพ์เสนา	ปวส.