



●● ประเทศไทยเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ ขณะเดียวกันในจำนวนผู้สูงอายุเกือบครึ่งก็มีภาวะพิการ เป็นโจทย์ใหญ่ที่หลายภาคส่วนระดมกันคิดค้นนวัตกรรมรองรับ รวมไปถึงสถาบันพลาสติก กระทรวงอุตสาหกรรม ก็ได้เปิดเวทีประกวดนวัตกรรมทางการแพทย์สำหรับผู้สูงอายุ และผู้พิการ (Medical Device Inno Awards 2018) ภายใต้แนวคิด "Make it better" ●● หนึ่งใน 8 ผลงานที่ส่งเข้าประกวด ซึ่งคว้ารางวัลความคิดสร้างสรรค์คือ "Chest Vibrator (เครื่องสั่นปอดสลายเสมหะ)" ผลงานของทีม MFRS 2018 ประกอบด้วย นักศึกษาดำเนิน



ชญานุช



ปรินญา

วิชาพยาบาลศาสตร์ ม.แม่ฟ้าหลวง สิวกร ศรีวิชา ชัญญานุช มณีโชติ และ กฤษณพันธ์ุ แยมเกตุ จากคณะวิศวกรรมชีวการแพทย์ ม.รังสิต ●●

ชญานุช บอกถึง Chest Vibrator ว่าเป็นการประดิษฐ์ที่เกี่ยวข้องกับเครื่องสั่นปอดเพื่อสลายเสมหะของทารก ทำหน้าที่ระบายเสมหะมาสู่ทางเดินหายใจส่วนต้นได้ดีขึ้น ป้องกันภาวะปอดแฟบและปอดอักเสบในทารก โดยใช้แรงสั่นที่มีความถี่ 10-30 Hz...นวัตกรรมดีๆเช่นนี้ต้องช่วยกันสนับสนุน ●● ต่อกันที่คนเก่งขอยินดีกับ ปรินญา ชินหนองจอก บัณฑิตหมาดๆจากคณะเภสัชศาสตร์ หลักสูตรเภสัชศาสตร์บัณฑิต ภาคนานาชาติ ม.ขอนแก่น ที่ได้รับคัดเลือกเป็นนักศึกษารางวัลพระราชทานระดับอุดมศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประจำปีการศึกษา 2560 ●● ว่าที่หมอยา ปรินญาฝากข้อคิดดีๆว่า "ผมคิดว่าวิชาการและกิจกรรมสามารถทำควบคู่กันให้ได้ทั้งสองด้านได้เพียงแค่บริหารเวลา วิชาการจำเป็นต้องเรียนเพื่อประกอบอาชีพในอนาคต ส่วนกิจกรรม หรือที่เรียกว่าวิชาคนก็เป็นสิ่งจำเป็นที่ต้องประยุกต์ใช้ร่วมกันยังจะทำให้เกิดการพัฒนาดตนเองและสามารถช่วยเหลือผู้อื่นได้อย่างกว้างขวางขึ้น" สูตรเด็ดที่บ่มเพาะทั้งความเก่งความดีที่ใครๆควรรเลียนแบบ ●● ม.เกษตรศาสตร์ ขวอนิสิตนักศึกษาปริญญาตรีร่วมประกวด ศิลปะการเล่าเรื่อง : ของดีจากชุมชน วันที่ 3 ส.ค. ที่ห้องประชุมและแสดงดนตรี คณะมนุษยศาสตร์ ม.เกษตรศาสตร์ สมัครงได้ถึงวันที่ 20 ก.ค. ดาวนโหลดโบสมัครงที่ <http://www.thai.human.ku.ac.th> สอบถามโทร.09-4588-1219.

ข่าแม็กซ์