



1



Greenwave1065

14 ชั่วโมง · 🌐



อีก 2 วันเจอกันที่ ธรรมศาสตร์

Jobsdb by SEEK presents ใต้โต๊ะทำงาน ปัจฉินิเท่ 'ถามคนที่ชอบ เรื่องงานที่ใช่' ทอล์คโชว์เปลี่ยนนักศึกษาจบใหม่ ให้โตไปทำงานอย่างเท่ กับพี่ผู้บริหารรุ่นใหม่มาให้น้องๆถามตอบกันต่อหน้า ครั้งที่ 1 พี่ไอ้ต ปราโมทย์ จากบริษัท โคตรคูล โฮสต์โดย 3 พี่สิกร พี่เผือก พี่อาร์ต พี่โบ ของที่ระลึกพร้อมให้ร่วมสนุก รับกันฟรีๆที่หน้างาน ทั้ง สติกเกอร์ติดแล็ปท็อป เสื้อยืด ถุงผ้า ฯลฯ

แล้วไปเจอกัน 22 ตุลาคม นี้ ที่ ห้อง 2014 ชั้น 2 อาคารเรียนและปฏิบัติการรวม มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต

เริ่มกิจกรรมหน้างานรับของที่ระลึก 11.30 น. ประชุมเปิด 13.30 น.

นักศึกษาธรรมศาสตร์ทุกคณะทุกชั้นปี เข้าชมฟรี

#JobsdbbySEEK #ใต้โต๊ะทำงานปัจฉินิเท่ #Atime

#ใต้โต๊ะทำงาน #ใต้โต๊ะวิทยา #จักรวาลใต้โต๊ะ

ใต้โต๊ะทำงาน ปัจฉินิเท่

jobsdb by seek Presents

งานที่ใช่ งานที่ใช่

jobsdb by seek GATSBY Q&A T PRO Salsabih

เทิร์นเด็กจบใหม่ ให้โตไปทำงานอย่างเท่
TALK SESSION • CAREER GUIDE • Q&A

FREE EVENT
For TU Students

อีก 2 วัน
เจอกันที่

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต

ห้อง 2014 ชั้น 2 อาคารเรียนและปฏิบัติการรวม
22 ตุลาคม 2567 เวลา 11.30-16.00 น.
ติดตามรายละเอียดที่ เฟซบุ๊ก จักรวาลใต้โต๊ะ

พี่โบ พี่เผือก พี่อาร์ต พี่ไอ้ต ปราโมทย์

ใต้โต๊ะทำงาน ปัจฉินิเท่

“อ.ปริญญา” จี้ รัฐบาลแสดงท่าที ก่อนคดีตากใบ หมดอายุความ

Oct, 20 2024



**อ.ปริญญา จี้รัฐบาลแสดงท่าทีคดีตากใบก่อนหมดอายุความ 25 ต.ค.นี้ เชื้อ
ประชาชนเห็นใจหากรัฐบาลจริงใจ นำตัวผู้ต้องหามาดำเนินคดี**

รศ.ดร.ปริญญา เทวานฤมิตรกุล คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เผย ถึงคดีตากใบที่จะหมดอายุความ 25 ต.ค.นี้ จะส่งผลให้ความรุนแรงใน 3 จังหวัดชายแดนใต้มากขึ้นหรือไม่ หากไม่มีจำเลยมาขึ้นศาลแม้แต่คนเดียว จะมีคำถามใหญ่ถึงความยุติธรรมและความเชื่อมั่น เมื่อประชาชนไม่เชื่อมั่นในกระบวนการยุติธรรมก็ต้องใช้ทางอื่น ต้องรอดูว่ารัฐบาลจะอย่างไร ส่วนหากรัฐบาลปล่อยเกียร์ว่างจนหมดอายุความจะสร้างความไม่พอใจต่อประชาชน จนส่งผลให้มีความรุนแรงขึ้นหรือไม่นั้น ตนเห็นว่าอาจกระทบต่อกระบวนการสร้างสันติภาพได้ แต่อย่างไรก็ดีรัฐบาลไม่ถึงขั้นปล่อยเกียร์ว่าง น.ส.แพทองธาร ชินวัตร นายกรัฐมนตรี ได้เร่งรัดให้สำนักงานตำรวจแห่งชาติ ไปจับกุมผู้ต้องหาและจำเลยตามหมายจับ และศาลนราธิวาสรับฟ้องว่าเป็นการกระทำเจตนา เล็งเห็นผล แต่ทั้งนี้รัฐบาลเป็นผู้บังคับบัญชาสำนักงานตำรวจแห่งชาติ ทุกคนคาดหวังว่าต้องทำอะไรที่ดูจริงจัง จะจับได้หรือไม่ได้เป็นอีกเรื่อง แต่ควรต้องเห็นว่ารัฐบาลทำเต็มที่ก่อน 25 ตุลาคม

ไทย เบ มวอเทค เทยจกทณจณข เทย เมทว เม ทงนณเนวจะย เวมแบมณทล เยคต เวยงทจวตคยวอมบณ ของ
แก่ในระยะยาว ส่วนหาในวันที่ 25 ต.ค. ไม่มีตัวจำเลยมาขึ้นศาลเลย ต้องรอฟังศาลในวันที่ 28 ต.ค. ศาล
จะมีคำสั่ง และหลังจากนั้นผลที่ตามมารัฐบาลจะต้องมีท่าทีออกมาว่าจะทำอย่างไรต่อ จึงต้องไปถาม
รัฐบาล

ส่วนการที่ นายภูมิธรรม เวชยชัย รองนายกรัฐมนตรีและรัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหม บอกว่าอย่าโยง
คดีตากใบมาโยงกับเรื่องการเมืองนั้น รศ.ดร.ปริญญา กล่าวว่า พล.อ.พิศาลลาออกจากพรรคเพื่อไทยไป
แล้ว ประเด็นที่พูดอยู่ตอนนี้คือเรื่องของรัฐบาล และนายกรัฐมนตรี ซึ่งเป็นผู้บังคับบัญชาของสำนักงาน
ตำรวจแห่งชาติ ซึ่งหากทำในสิ่งที่คุณเห็นว่าทำเต็มที่แล้ว ต่อให้จับใครไม่ได้มาขึ้นศาล ต่อให้อายุความ
ขาดไป คนก็จะไม่โทษรัฐบาล แต่ถ้าในทางกลับกันคนรู้สึกไม่เต็มที่ หรือมองว่ามีการช่วยกันหรือไม่
รัฐบาลก็จะลำบาก และถ้าอายุความขาดไปรัฐบาลจะทำอย่างไรต่อ

TAGS: #คดีตากใบ #ตากใบ #หมดอายุความ #ปริญญา

Share this content :

136

HIGHLIGHT

ปวงชนชาวไทยเฝ้าคอยชม
กระบวนพยุหยาตรา
ชลมารค หนึ่งเดียวในโลก

กรมอุตุฯเตือนวันนี้
"อากาศแปรปรวน"หลาย
จังหวัด ฝนตกหนัก ลมแรง...

"สมศักดิ์"ชู 3 นโยบาย
สำคัญ เชื้อเพลิงโลกโหม สร้าง
อนาคตที่มั่นคงระบบ...

“พิพัฒน์” เตือน"แรงงาน
ต่างด้าว"ห้ามรุกร้าอาชีพ
สงวน-ใช้ไทยปลูกปั่น...

“นพดล”ช้องใจ"ดี
ไอคอน"ทำมาได้หลายปี จี้
รัฐสร้างระบบเตือนภัยล่อ...

Sustainability Arm Booster นวัตกรรมลดความพิการ

วันที่ 20 ตุลาคม 2567 - 18:13 น.



นวัตกรรมรองรับสังคมสูงอายุดีที่สุดยอดเพื่อดูแลผู้สูงวัยจากมันสมองของคนไทย “Arm Booster” อุปกรณ์สำหรับผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง ฝึกการทำงานของแขนสองข้าง ผ่านกลไกสะท้อนแบบสมมาตร ผลงานจากทีมวิจัยมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (มธ.) ภายใต้การนำของ ผศ.ดร.บรียงค์ รุ่งเรืองด้วยบุญ หัวหน้าศูนย์ความเป็นเลิศด้านการออกแบบ และพัฒนาด้านแบบทางวิศวกรรมอย่างสร้างสรรค์

ในระยะเวลาไม่เกิน 10 ปี สัดส่วนของผู้สูงอายุจะเพิ่มสูงขึ้นไปถึง 28% ของประชากรทั้งหมด เรียกสถานการณ์นี้ว่า Super Aged Society จึงจำเป็นต้องตั้งรับกับภัยสุขภาพที่เพิ่มสูงขึ้น โดยเฉพาะภัยสุขภาพที่ป้องกันได้ และภัยสุขภาพอันเป็นผลพวงมาจากพฤติกรรมการใช้ชีวิต



ผศ.ดร.บรรยงค์ รุ่งเรืองด้วยบุญ

สำหรับผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง (พบมากในผู้สูงอายุ) ที่มีอยู่ประมาณปีละ 2.5 แสนราย และในจำนวนนี้กว่า 70% มีความพิการหลงเหลืออยู่ จำเป็นต้องได้รับการกายภาพบำบัดฟื้นฟูอย่างเร่งด่วน

เว็บไซต์นี้ใช้คุกกี้เพื่อสร้างประสบการณ์ที่ดีที่สุดมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น [อ่านเพิ่มเติมคลิก \(Privacy Policy\)](#) และ [\(Cookies Policy\)](#).

ยอมรับ

X

ทุกคน ซึ่งหลักการทำงานคือ การใช้แขนข้างที่ดีไปออกกำลังแขนข้างที่ไม่ดี

ผ่านกลไกที่สามารถทำให้แขนของผู้ใช้นวัตกรรมสามารถขยับได้หลากหลายทิศทางทั้งสองข้าง ทั้งการยืดแขนไปด้านหน้า ยกแขนด้านบน และกางแขนด้านข้าง โดยนวัตกรรมจะติดตั้งระบบเกม เพื่อช่วยดึงดูดให้ผู้ใช้งานเพลิดเพลินและใช้อุปกรณ์ได้นาน และช่วยมอนิเตอร์การทำงานได้อย่างเรียลไทม์

ผศ.ดร.บรรยงค์เล่าว่า จากการทำวิจัยร่วมกับคณาจารย์ทั้งแพทย์ พยาบาล กายภาพบำบัด พบข้อมูลบ่งชี้ว่า ผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองในปัจจุบันยังเข้าไม่ถึงนวัตกรรมการฟื้นฟูและการกายภาพบำบัดที่มีประสิทธิภาพ ส่วนหนึ่งเป็นเพราะต้องนำเข้าจากต่างประเทศ ซึ่งมีราคาสูงถึงเครื่องละ 3-4 ล้านบาท ทำให้นวัตกรรมเหล่านี้อยู่แค่เฉพาะสถานพยาบาลขนาดใหญ่



ขณะเดียวกันในมุมมองของผู้ป่วยเอง จำเป็นต้องได้รับการกายภาพหลายครั้งติดต่อกันเป็นเวลานาน การเดินทางไปกายภาพที่สถานพยาบาลจึงมีความยากลำบาก และมีค่าใช้จ่ายสูง นำไปสู่การหมดกำลังใจในการรักษา ที่สุดแล้วก็จะมีความพิการหลงเหลืออยู่ และกระทบต่อคุณภาพชีวิตในระยะยาว

เหล่านี้ทำให้ทีมวิจัยธรรมศาสตร์ ร่วมกันพัฒนา Arm Booster ขึ้นมา โดยมีราคาประเมินราวเครื่องละ 3-4 แสนบาท โดยผลจากการทดลองใช้จริงพบว่า ผู้ป่วยที่ฝึกยกแขนด้วย Arm Booster จะมีระยะการเคลื่อนไหวของกล้ามเนื้อมากกว่าผู้ป่วยที่ฝึกยกแขนด้วยตนเองอย่างชัดเจน

ในส่วนนี้จะส่งผลดีอย่างมากกับการทำกายภาพบำบัด เนื่องจากช่วยให้เกิดการทํ้าและสมองเกิดการเรียนรู้สั่งงาน ทำให้สมองจะมีการซ่อมแซมตัวเองที่ดีขึ้น เมื่อครบ 2 เดือนแล้ว ผลลัพธ์ที่ได้ คือ แรงของแขนกล้ามเนื้อที่อ่อนแรงก่อนหน้านี้ สูงขึ้นอย่างชัดเจน

นักกายภาพบำบัดเองก็มีกระแสดอรับที่ดี ที่เห็นว่านวัตกรรมชิ้นนี้ใช้ไม่ยากและลดภาระของนักกายภาพบำบัดได้ โดยทำหน้าที่เพียงควบคุมการกายภาพและตั้งค่าโปรแกรมเพียงเท่านั้น

"สิ่งที่นักวิจัยและมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์อยากเห็นก็คือ การใช้นวัตกรรมเพื่อช่วยเหลือสังคมและประชาชนได้จริง เราอยากเห็นผู้สูงอายุและผู้ป่วยเข้าถึงนวัตกรรม หรือนำนวัตกรรมชิ้นนี้ไปตั้งอยู่ในสถานพยาบาลขนาดเล็กใกล้บ้าน

เช่น สถานีอนามัย โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล (รพ.สต.) ตลอดจนโรงพยาบาลชุมชน (รพช.) เพื่อให้ผู้สูงอายุและผู้ป่วยฟื้นฟูสภาพร่างกายกลับมาใช้ชีวิตได้ตามปกติหรือใกล้เคียงกับปกติให้ได้มากที่สุด" ผศ.ดร.บรียงศ์กล่าวทิ้งท้าย



ข่าวสด

Khao Sod
Circulation: 950,000
Ad Rate: 1,550

Section: First Section/สังคม

วันที่: อาทิตย์ 20 ตุลาคม 2567

ปีที่: 34 ฉบับที่: 12380

Col.Inch: 13.96 Ad Value: 21,638

ภาพข่าว: ชาวชนคนเข้ม: พร้อมมาก

หน้า: 3(บนขวา)

PRValue (x3): 64,914

คลิป: สี่สี่

ข่าวข้น คนเข้ม



พร้อมมาก - ชาญศิริปรีตรีนิษฐกร นายกสมาคมธรรมศาสตร์ฯ ประชุมจัดงาน
ธรรมศาสตร์ 90 ปี มอบหมาย พิชัย ชูณหวิธโร รองนายกฯ และรณว.คลัง เป็น
ประธานจัดงาน เพื่อระดมทุนสนับสนุนงานมหาวิทยาลัย ที่สมาคมธรรมศาสตร์ฯ



มติชน

Matichon
Circulation: 950,000
Ad Rate: 1,650

Section: First Section/สังคม

วันที่: อาทิตย์ 20 ตุลาคม 2567

ปีที่: 47

ฉบับที่: 17024

หน้า: 6(บนซ้าย)

Col.Inch: 76.03 Ad Value: 125,449.50 PRValue (x3): 376,348.50

คลิป: สี่สี่

คอลัมน์: เรียงคนมาเป็นข่าวสเปเชียล

เรียงคนมาเป็นข่าว



สเปเชียล

●...งานสัมมนา **US ELECTION 2024** เจาะลึกศึกชิงทำเนียบขาว ที่เครือมติชน ร่วมกับสมาคมอเมริกาศึกษาในประเทศไทย คณะรัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ จัดขึ้นภายใต้แคมเปญ **US ELECTION WATCH 2024 เจาะลึกศึกชิงทำเนียบขาว** มีผู้มาร่วมงานกันคึกคัก

บรรยากาศที่ชั้น 19 ห้องคริสตัล บ็อกซ์ ชั้น 19 เกษร เออร์เบิน ริสอร์ท อาคารเกษรทาวเวอร์ กรุงเทพฯ มีบรรดาแขกเหรื่อทักทาย โอบอ้อมประคองกัน อาทิ **ศ.ดร.ไชยา ยิ้มวิไล** นายกสมาคมอเมริกาศึกษาในประเทศไทย **ศ.กัณต์ธีร์ ศุภมงคล** อดีตรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการต่างประเทศ ที่ปรึกษาสมาคมอเมริกาศึกษาฯ **นายปรพล อติเรกสาร** อดีต ส.ส.สระบุรี เป็นต้น



สำหรับงานสัมมนา มี **ศ.ดร.สุรเกียรติ์ เสถียรไทย** นายกสภา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อดีตรองนายกฯและอดีตรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการต่างประเทศ ขึ้นปาฐกถาพิเศษ อธิบายปรากฏการณ์ หลังเลือกตั้งประธานาธิบดีสหรัฐให้ฟังทุกแง่มุมภายในเวลาอันจำกัด สรุปได้ว่า ไม่ว่าใครจะได้เป็น โลกก็ต้องเตรียมรับมือกับความปั่นป่วน ส่วนประเทศไทยขอให้ **“กวดสัญญาณอนาคต”** ให้ดี เพื่อเตรียมการตัวเองเอาไว้

ขณะที่ **ศ.ดร.สิริพรรณ นกสวน สวัสดิ์** จากคณะรัฐศาสตร์ จุฬาฯ ได้ขึ้นมาเจาะลึกนโยบายของ **โดนัลด์ ทรัมป์** ขณะที่ **มิสเตอร์ฟิล**



มติชน

Matichon
Circulation: 950,000
Ad Rate: 1,650

Section: First Section/สังคม

วันที่: อาทิตย์ 20 ตุลาคม 2567

ปีที่: 47

ฉบับที่: 17024

หน้า: 6(บนซ้าย)

Col.Inch: 76.03 Ad Value: 125,449.50 PRValue (x3): 376,348.50

คลิป: สี่สี่

คอลัมน์: เรียงคนมาเป็นข่าวสเปเชียล



โรเบิร์ตสัน (Mr.Phil Robertson) อดีตประธานกลุ่มคนอเมริกันที่เป็นสมาชิกพรรค Democrat ในประเทศไทย ขึ้นมาบอกเล่าความเป็นไปของ คามาลา แฮร์ริส และนโยบายของเธอ ที่แตกต่างจากทรัมป์ ใครได้ยินได้ฟังแล้วสามารถจำแนกได้ว่า ชอบหรือไม่ชอบนโยบายฝ่ายไหน

ต่อมา เวทีสัมมนาที่ระดมกูรูผู้เชี่ยวชาญก็ได้พูดถึงเรื่องผลกระทบ ทั้ง รศ.ดร.จิตติภัทร พูนขำ คณะรัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ผศ.ดร.ประพีร์ อภิชาติสกุล คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ และอุปนายกสมาคมอเมริกาศึกษาในประเทศไทย

และ นายปณิธาน ปวโรฬารวิทยา รองเลขาธิการสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ส.อ.ท.) ต่างแสดงมุมมองพร้อมเสนอแนะแนวทางการรับมือ ทั้งในด้านนโยบายต่างประเทศ ภูมิรัฐศาสตร์ รวมไปถึงเศรษฐกิจกันอย่างสนุก

และจบท้ายด้วยการสรุปของ ม.ล.ณัฐกรณ์ เทวกุล หรือ หม่อมปลื้ม ที่หยิบยกเอาผลโพลต่างๆ ที่ทำนายทายทักว่าผู้สมัครคนใดมีลุ้นเข้าวินในศึกชิงทำเนียบขาว แต่ด้วยข้อมูลที่มีอยู่ ต้องยอมรับว่า ทั้ง ทรัมป์ และ แฮร์ริส มีความสูสีกันมาก



ผู้ใดสนใจ ขอชวนลุ้นด้วยกันในวันที่ 6 พฤศจิกายน เพราะ มติชนทีวี

จะจัดรายการสด ติดตามผลการเลือกตั้งประธานาธิบดีสหรัฐฯ เมื่อถึงวันนั้นคงจะได้รู้ว่าใครจะได้นั่งเก้าอี้ผู้นำอเมริกา ซึ่งถือเป็น ผู้นำโลก ที่จะมีผลกระทบต่อนานาชาติในลำดับถัดไป

คุณอ้อ



EFM station

14 ชั่วโมง · 🌐



อีก 2 วันเจอกันที่ ธรรมศาสตร์

Jobsdb by SEEK presents ใต้โต๊ะทำงาน ปัจฉิมนิเทศ 'ถามคนที่ชอบ เรื่องงานที่ใช่' ทอล์คโชว์เปลี่ยนนักศึกษาจบใหม่ ให้โตไปทำงานอย่างเท่ กับพี่ผู้บริหารรุ่นใหม่มาให้น้องๆถามตอบกันต่อหน้า ครั้งที่ 1 พี่ไอ้ต ปราโมทย์ จากบริษัท โคตรคูล โฮสต์โดย 3 พี่สิกร พี่เผือก พี่อาร์ต พี่โบ ของที่ระลึกพร้อมให้ร่วมสนุกรับกันฟรีๆที่หน้างาน ทั้ง สติกเกอร์ติดแล็ปท็อป เสื้อยืด ถุงผ้า ฯลฯ

แล้วไปเจอกัน 22 ตุลาคม นี้ ที่ ห้อง 2014 ชั้น 2 อาคารเรียนและปฏิบัติการรวม มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต

เริ่มกิจกรรมหน้างานรับของที่ระลึก 11.30 น. ประชุมเปิด 13.30 น.

นักศึกษาธรรมศาสตร์ทุกคณะทุกชั้นปี เข้าชมฟรี

#JobsdbbySEEK #ใต้โต๊ะทำงานปัจฉิมนิเทศ #Atime

#ใต้โต๊ะทำงาน #ใต้โต๊ะวิทยา #จักรวาลใต้โต๊ะ

ใต้โต๊ะทำงาน ปัจฉิมนิเทศ

jobsdb by seek Presents **ปัจฉิมนิเทศ** ถามคนที่ชอบ เรื่องงานที่ใช่

jobsdb by seek GATSBY Q&A T-PRO Salsara

เวิร์กช็อปเด็กจบใหม่ ให้โตไปทำงานอย่างเท่
TALK SESSION • CAREER GUIDE • Q&A

FREE EVENT
For TU Students

อีก 2 วัน
เจอกันที่
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต

ห้อง 2014 ชั้น 2 อาคารเรียนและปฏิบัติการรวม
22 ตุลาคม 2567 เวลา 11.30-16.00 น.
ติดตามรายละเอียดที่ เฟซบุ๊ก จักรวาลใต้โต๊ะ

พี่โบ พี่เผือก พี่อาร์ต พี่ไอ้ต ปราโมทย์

ใต้โต๊ะทำงาน ปัจฉิมนิเทศ



ค้นหา

Head Topics

ประเทศไทย



ข่าวล่าสุด

ข่าวเด่น

หัวข้อข่าว

เรื่อง

รวมเป็นจุดพิมพ์

f

t

in

ชวนทำความรู้จัก 'Arm Booster' นวัตกรรมธรรมศาสตร์ 'ลดความพิการ' อุปกรณ์ 'ฟื้นฟูกล้ามเนื้อ' ที่ราคาถูกลงกว่า ดปท. 10 เท่า

19/10/2567 22:56:00

siamrath_online

Reading Time:

25 sec. here

2 min. at publisher

Quality Score:

News: 13%

Publisher: 63%

ประเทศไทย ข่าว ข่าว

Failed to load news.



ประเทศไทย ข่าวล่าสุด,ประเทศไทย หัวข้อข่าว

เรากำลังพูดถึงนวัตกรรมที่ชื่อว่า "Arm Booster" หรือ อุปกรณ์ฝึกการทำงานของแขนแบบฝึกแขนสองข้าง ผ่านกลไกสะท้อนแบบสมมาตร สำหรับผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง ผลงานจากทีมวิจัยมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (มธ.) ภายใต้การนำของ ผศ.ดร.

เรากำลังพูดถึงนวัตกรรมที่ชื่อว่า "Arm Booster" หรือ อุปกรณ์ฝึกการทำงานของแขนแบบฝึกแขนสองข้าง ผ่านกลไกสะท้อนแบบสมมาตร สำหรับผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง ผลงานจากทีมวิจัยมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ภายใต้การนำของ ผศ.ดร.บรรยงค์ รุ่งเรืองด้วยบุญ หัวหน้าศูนย์ความเป็นเลิศด้านการออกแบบ และพัฒนาด้านแบบทางวิศวกรรมอย่างสร้างสรรค์

แน่นอนว่า "Arm Booster" ซึ่งได้รับการสนับสนุนทุนวิจัยจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เป็นหนึ่งในนวัตกรรมที่ถูกพัฒนาขึ้นมาตอบโจทย์ในเรื่องนี้ หลักการทำงานของ Arm Booster คือการใช้แขนข้างที่ดีไปออกกำลังแขนข้างที่ไม่ดี ผ่านกลไกการออกแบบลักษณะพิเศษ ที่สามารถทำให้แขนของผู้ใช้นวัตกรรมสามารถขยับได้หลากหลายทิศทาง ทั้งการยืดแขนไปด้านหน้า ยกแขนด้านบน และกางแขนด้านข้าง โดยนวัตกรรมจะติดตั้งระบบเกม เพื่อช่วยดึงดูดให้ผู้ใช้งานเพลิดเพลินและใช้อุปกรณ์ได้นานยิ่งขึ้น

ผศ.ดร.