

กรมพลศึกษามอบรางวัลนวัตกรรมวิทยาการกีฬา

มหาวิทยาลัยมหิดล คว่ำรางวัลชนะเลิศ ประเภทอุดมศึกษา จากผลงานเครื่องมือช่วยเข้าสำหรับวิทยาศาสตร์การกีฬา ขณะที่วิทยาลัยเทคนิคธนบุรีคว้ารางวัลชนะเลิศประเภทอาชีวศึกษา จากเครื่องพัฒนาประสิทธิภาพนักกีฬาพายเรือ จากการจัดประกวดนวัตกรรมด้านวิทยาศาสตร์การกีฬา ประจำปี 2556 ของกรมพลศึกษา

สำนักวิทยาศาสตร์การกีฬา กรมพลศึกษา กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา ได้ตระหนักถึงความสำคัญของการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์การกีฬาอันส่งผลถึงการพัฒนาศักยภาพของคนและประเทศ จึงได้ทำโครงการส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีในประเทศเพื่อพัฒนาวิทยาศาสตร์การกีฬาและเทคโนโลยีการกีฬาร่วมกัน โดยได้จัดโครงการประกวดนวัตกรรมด้านวิทยาศาสตร์การกีฬา หรือ Sport Science Innovative Contest 2013 (SSIC) ขึ้นมา

นางแสงจันทร์ วรรณรัตน์ อธิบดีกรมพลศึกษา กล่าวว่า “ประเทศไทยเป็นอีกหนึ่งประเทศที่มีการใช้งบประมาณในการจัดซื้ออุปกรณ์และเครื่องมือ

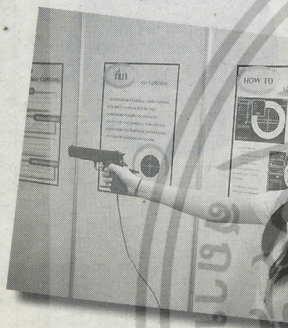
การพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางการกีฬา”

ด้าน ดร.ชาญวิทย์ ผลชีวิน รองอธิบดีกรมพลศึกษา เปิดเผยว่า กรมพลศึกษา ได้จัดประกวดนวัตกรรมด้านวิทยาศาสตร์การกีฬา ประจำปี 2556 โดยเปิดโอกาสให้นักศึกษาในระดับอาชีวศึกษา อุดมศึกษา และประชาชนทั่วไป เข้าร่วมประดิดษฐ์นวัตกรรมเครื่องทดสอบสมรรถภาพทางกาย เพื่อให้เยาวชนและประชาชนคนรุ่นใหม่ได้แสดงฝีมือในการคิดค้นและพัฒนาสิ่งประดิษฐ์นวัตกรรมเทคโนโลยีทางการกีฬา เพื่อเป็นการสร้างความร่วมมือในการใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ด้านวิทยาศาสตร์การกีฬา สามารถผลักดันไปสู่การผลิตในเชิงพาณิชย์ และจะเป็นการลดปริมาณการใช้เครื่องมือที่ต้องนำเข้าจากต่างประเทศในอนาคต

สำหรับผลการประกวดประเภท

อาชีวศึกษา รางวัลชนะเลิศ วิทยาลัยเทคนิคธนบุรี ผลงาน เครื่องพัฒนาประสิทธิภาพนักกีฬาพายเรือ, รองชนะเลิศอันดับ 1 วิทยาลัยอาชีวศึกษาพนม มหาววิทยาลัยนครพนม ผลงาน ชุดฝึกซ้อมมวยด้วยผ้าอิเล็กทรอนิกส์, รองชนะเลิศอันดับ 2 วิทยาลัยกาญจนบุรี ผลงาน เข็มวัดชีพจร และรางวัลชมเชย 2 รางวัล วิทยาลัยเทคนิคธนบุรี ผลงาน อุปกรณ์ช่วยการวัดพื้นที่ออกกำลังกาย และวิทยาลัยอาชีวศึกษาปตท. ผลงาน Mowing Cycle for Exercise

รางวัลประเภทอุดมศึกษา รางวัลชนะเลิศ มหาวิทยาลัยมหิดล ผลงาน เครื่องวัดมุมข้อเข้าสำหรับวิทยาศาสตร์การกีฬา, รองชนะเลิศ อันดับ 1 สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้า



ดังกล่าวเป็นจำนวนมาก เนื่องจากไม่สามารถพัฒนาและประดิษฐ์เครื่องมือและอุปกรณ์ทางวิทยาศาสตร์การกีฬาได้เอง จึงมีความจำเป็นที่จะต้องนำเข้าจากต่างประเทศ และเพื่อให้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางการกีฬามีได้เข้ามามีบทบาทในแวดวงกีฬาเพิ่มมากขึ้น จึงมีความจำเป็นที่ประเทศไทยต้องเริ่มให้คนรุ่นใหม่ได้คิดริเริ่มนำเทคโนโลยีในประเทศมาใช้ เพื่อ

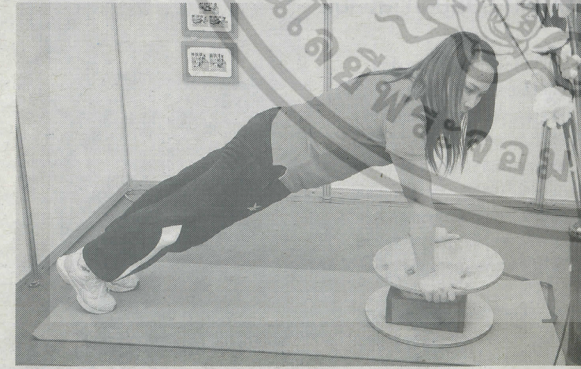


คุณทหารลาดกระบัง ผลงาน เครื่องยิงลูกเทนนิสทดสอบสมรรถนะนักกีฬาแบดมินตัน, รองชนะเลิศ อันดับ 2 มหาวิทยาลัยมหิดล ผลงาน Smart Multi-Signals Monitoring for Multiple Athletes และรางวัลชมเชย 2 รางวัล มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ผลงาน โดรนให้สัญญาณ "รูบิไฟร์พราวน์" และสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ผลงาน เครื่องทดสอบสมรรถนะนักกีฬาแบดมินตัน

รางวัลประเภทต้นทุ่นต่ำ รางวัลชนะเลิศ ทีม SSH SPORT CENTER ผลงาน เครื่องประสานสัมพันธ์ของกล้ามเนื้อให้ความมั่นคงของ

ลำตัว และรางวัลชมเชย 4 รางวัล อุปกรณ์การฝึกทักษะวอลเลย์บอลแบบอัตโนมัติ, SMART Response Time for Athlete Training, Multi-Function Board และเครื่องเก็บลูกเทนนิส

สำหรับเงินรางวัลประเภทอาชีวศึกษา และอุดมศึกษา รางวัลชนะเลิศจะได้รับเงินจำนวน 80,000 บาท รองชนะเลิศ จำนวน 50,000 บาท และ 30,000 บาท ตามลำดับ และรางวัลชมเชยจำนวน 20,000 บาท รางวัลชนะเลิศประเภทต้นทุ่นต่ำ จำนวน 10,000 บาท และรางวัลชมเชย จำนวน 5,000 บาท พร้อมโล่เกียรติยศ.



เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น อีกทั้งห้ามมิให้ดัดแปลงเนื้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้