

# สวฟ.ได้18ทีมสุดท้าย

# ประกวดนวัตกรรมวิทยาศาสตร์การกีฬา

**ส**านักวิทยาศาสตร์การกีฬา กรมพลศึกษา ประกาศผลทีมที่ผ่านเข้าสู่อันดับชนะเลิศ การประกวดนวัตกรรมด้านวิทยาศาสตร์การกีฬา ภายใต้โครงการส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีในประเทศเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการกีฬา

นางแสงจันทร์ วรสมันต์ อธิบดีกรมพลศึกษา กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา เปิดเพียงถึงการประกวดนวัตกรรมด้านวิทยาศาสตร์การกีฬา “Sport

Science Innovative 2012 (SSIC)” ว่า การประกวดนวัตกรรมด้านวิทยาศาสตร์การกีฬา ประจำปี 2555 นี้ จัดขึ้นเป็นครั้งที่ 4 ซึ่งมีนักเรียน นักศึกษา และประชาชน ให้ความสนใจและส่งโครงงานนวัตกรรมวิทยาศาสตร์การกีฬาเข้าประกวดเป็นจำนวนมาก โดยคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิได้พิจารณาคัดเลือกโครงงานนวัตกรรม โดยมีเกณฑ์การคัดเลือกคือ คำนี้ถึงประโยชน์การนำไปใช้งานในด้านวิทยาศาสตร์การกีฬา การออกแบบและความเหมาะสมของสิ่งประดิษฐ์นวัตกรรม และเป็นผลงานที่ประดิษฐ์ขึ้นมาใหม่ สามารถพัฒนาต่อยอดในเชิงวิทยาศาสตร์การกีฬาได้เป็นหลัก

สำหรับโครงงานนวัตกรรมที่ผ่านการคัดเลือกเข้ารอบชิงชนะเลิศ จำนวน 18 ทีม แบ่งเป็นประเภทอุดมศึกษา ได้แก่ 1.Smart Electrical Taekwondo Suit จากมหาวิทยาลัยมหิดล 2.Self-exercise support system for

visually impaired persons จากมหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์ 3.ตาราง 9 ช่องทดสอบปฏิภพริยาธิรับรู้และตอบสนองต่อการเคลื่อนไหว จากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี 4.GUNZ แสง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และ 5.เครื่องวัดความฟิตของสนามกีฬา สนามเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ประเภทอาชีวศึกษา ได้แก่ 1.เครื่องช่วยเลี้ยวลูกตะกร้อ จากวิทยาลัยเทคนิค

นครนายก 2.ชุดบันทึกข้อมูลและประมวลผลการแข่งขันวิ่งมาราธอน จากวิทยาลัยการอาชีพสอง จังหวัดแพร่ 3.เครื่องกายภาพบำบัดข้อเท้า CPM. (Continuous Passive motion) จากวิทยาลัยเทคนิคตราวิชัย และ 4.เครื่องวัดแรงจذبข้อ (เครื่องออกกำลังกายข้อแขน) จากวิทยาลัยเทคนิคตราวิชัย

ประเภทประชาชนทั่วไป ได้แก่ 1.เครื่องยิงลูกตะกร้อ จากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี 2.MOTION ANALYSIS KIT โดยนายดำรงศักดิ์ รวยสูงเนิน และคณะ และ 3.จักรยานบริหาร

(Jovial Bike) จากวิทยาลัยเทคนิคกาญจนาบุรี ประเภทต้นทุ่นดำ (การประดิษฐ์นวัตกรรมจากวัสดุเหลือใช้) ได้แก่ 1.MOUSE VERTICAL JUMP TESTING โดยนายดำรงศักดิ์ รวยสูงเนิน และคณะ 2.ชุดฮูปแบบลูกกอล์ฟ (รวม 4 รุ่น) จากวิทยาลัยเทคนิคกาญจนาบุรี 3.Fitness bike จากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 4.ตะกร้อแขนเพื่อการออกกำลังกาย โดย

นายไพจิตร ไตรวงศ์ย้อย 5.Water Assistance Exercise จากวิทยาลัยการอาชีพปัตตานี และ 6.THE TOSS-BACK AN AID TO THE TEACHING AND DEVELOPMENT OF BASKETBALL SKILLS จากโรงเรียนดอนเมืองจตุรจินดา

โดยทีมที่ผ่านการคัดเลือกเข้าสู่อันดับชนะเลิศจะต้องประดิษฐ์ผลงานและนำมาจัดแสดงการทำงานของเครื่องมือที่ประดิษฐ์ขึ้น โดยทีมชนะเลิศทุกประเภทจะได้รับโล่พร้อมเงินรางวัล 70,000 บาท จากกรมพลศึกษา กระทรวงการท่องเที่ยว



นางแสงจันทร์ วรสมันต์ อธิบดีกรมพลศึกษา กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา



เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับกองส่งเสริมและประสานงานระหว่างหน่วยงานราชการเท่านั้น ไม่ควรเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาต หากมีข้อสงสัยหรือต้องการข้อมูลเพิ่มเติม กรุณาติดต่อกรมพลศึกษา โทร. 0-2624-4000



เอกสารนี้ และกีฬา และรางวัลชมเชย 10 รางวัล รางวัล สิงหาคม 2555 และทำพิธีประกาศผลพร้อมมอบ  
 ไม่ว่ากรณีได้ หางสน อักษรทั้งหมดมีเหตุเปลี่ยนแปลงเนื้อหา และรางวัลในวันพุธที่ 29 สิงหาคม 2555 ณ อาคาร  
 บ้าง ทั้งนี้ จะมีการตัดสินในวันอังคารที่ 28 ปทุมวัน. สยามกีฬาแห่งชาติ