

วันนี้ -1 ตค.62 วสท.เปิดรับสมัครแข่ง “หุ่นยนต์นักสู้” Thailand Battle Robot Warrior 2019 ซึ่ง แชมป์ในงานวิศวกรรมแห่งชาติ 2562



โลกก้าวไกลด้วยองค์ความรู้ เทคโนโลยีและหุ่นยนต์ วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.) จัดการแข่งขันหุ่นยนต์นักสู้ชิงแชมป์ประเทศไทย หรือ Thailand Battle Robot Warrior 2019 ซึ่งเงินรางวัลกว่า 50,000 บาท พร้อมโล่และประกาศนียบัตรเกียรติคุณ กำหนดเปิดสนามการแข่งขันชิงชัยในวันพฤหัสบดีที่ 14 พฤศจิกายน 2562 ในงานวิศวกรรมแห่งชาติ 2562 (National Engineering 2019) ตั้งแต่เวลา 08.00 – 17.00 น. ณ ฮอลล์ 4 อิมแพ็ค ฟอรั่ม เมืองทองธานี

เชิญชวนผู้ที่สนใจ ทุกเพศทุกวัย ไม่จำกัดวุฒิการศึกษา ร่วมแสดงศักยภาพความสามารถทางด้านเทคโนโลยี นวัตกรรมและพลังสามัคคีในการทำงานเป็นทีม ในการออกแบบสร้างสรรค์สิ่งประดิษฐ์หุ่นยนต์นักสู้ การแก้ไขปัญหา ต่อยอดโอกาสพัฒนาความรู้ธุรกิจอุตสาหกรรมยุคดิจิทัล

ทั้งนี้เปิดรับสมัครตั้งแต่วันที่ - 1 ตุลาคม 2562 ผู้เข้าร่วมประลองกำลังในการแข่งขันหุ่นยนต์นักสู้ “Battle Robot

Warrior 2019” ทีมละไม่เกิน 5 คน โดยเงื่อนไขคุณสมบัติหุ่นยนต์นักสู้ มีดังนี้

1. สร้างหุ่นยนต์ขนาดไม่เกิน 350x350x350 มม. และสามารถยึดกลไกเพื่อการต่อสู้ หรือเปลี่ยนแปลงขนาดได้ไม่เกิน 500x500x500 มม.
2. น้ำหนักหุ่นยนต์ไม่เกิน 10 กก.
3. แหล่งจ่ายไฟไม่เกิน 24 โวลต์
4. แหล่งจ่ายลมไม่เกิน 6 บาร์
5. บังคับหุ่นยนต์แบบไร้สาย
6. ไม่จำกัดวัสดุและรูปแบบการเคลื่อนที่ของหุ่นยนต์
7. อาวุธต่อสู้ต้องควบคุมด้วยรีโมทคอนโทรล อย่างน้อย 1 อย่าง

กติกาการแข่งขันและข้อจำกัด มีเวลาให้ยกละ 3 นาที ทีมใดสามารถหยุดการเคลื่อนที่ของกลุ่มต่อสู้ได้ 10 วินาที จะเป็นผู้ชนะ , หากผลการแข่งขันเสมอ 2 ครั้ง กรรมการจะเป็นผู้ตัดสินจากคะแนนตามกติกา , ห้ามใช้อาวุธประเภทยิงกระสุน หรือยิงชิ้นส่วนใดๆ ออกจากตัวหุ่น , ห้ามใช้น้ำ ไฟ ก๊าซหรือของเหลวทุกชนิดพ่นใส่คู่ต่อสู้ , อาวุธต้องไม่ก่อให้เกิดอันตรายต่อผู้ควบคุม ผู้เข้าชมหรือคณะกรรมการผู้ตัดสิน , ต้องไม่มีการตัดสินฎานในการบังคับหรือการควบคุมหุ่นยนต์ของกลุ่มต่อสู้

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ วสท. คุณนุช นิกรกิจ 02-184-4600-9 ต่อ 500 Email: nuch.eit@gmail.com หรือ <https://forms.gle/R4EDob7Kbq2GdGue6>