



กำหนดการแข่งขันและการประกวดหุ่นยนต์ บังคับมือ
งานศิลปหัตถกรรม ครั้งที่ 61 ระดับภูมิภาค ภาคกลางและภาคตะวันออก
ระหว่างวันที่ 11 – 13 มกราคม 2555 ณ โรงเรียนเทพศิรินทร์ลาดหญ้า กาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี

วันอังคาร ที่ 10 มกราคม 2555

เวลา 09.00 น. – 14.30 น. - รายงานตัว ลงทะเบียนหุ่นยนต์ประเภทบังคับมือระดับประถมศึกษา ระดับมัธยมศึกษาตอนต้นและมัธยมศึกษาตอนปลาย
เวลา 14.30 น – 16.30 น. - ประชุมชี้แจงกติกาการแข่งขัน กำหนดการแข่งขันและจับสลากจัดลำดับทีมการแข่งขัน

วันพุธ ที่ 11 มกราคม 2555

เวลา 07.30 น. – 08.30 น. - รายงานตัวการแข่งขันระดับประถมศึกษา
เวลา 08.30 น – 12.00 น. - ประกอบหุ่นยนต์และฝึกซ้อมหุ่นยนต์ ส่งหุ่นยนต์ให้กรรมการภายในเวลา 12.00 น
เวลา 12.00 น. – 13.00 น. - พัก
เวลา 13.00 น. เป็นต้นไป - ดำเนินการแข่งขันหุ่นยนต์บังคับมือระดับประถมศึกษาตามลำดับ

วันพฤหัสบดี ที่ 12 มกราคม 2555

เวลา 07.30 น. – 08.30 น. - รายงานตัวการแข่งขันระดับมัธยมศึกษาตอนต้น
เวลา 08.30 น – 12.00 น. - ประกอบหุ่นยนต์และฝึกซ้อมหุ่นยนต์ ส่งหุ่นยนต์ให้กรรมการภายในเวลา 12.00 น
เวลา 12.00 น. – 13.00 น. - พัก
เวลา 13.00 น. เป็นต้นไป - ดำเนินการแข่งขันหุ่นยนต์บังคับมือระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ตามลำดับ

วันศุกร์ ที่ 13 มกราคม 2555

เวลา 07.30 น. – 08.30 น. - รายงานตัวการแข่งขันระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย
เวลา 08.30 น – 12.00 น. - ประกอบหุ่นยนต์และฝึกซ้อมหุ่นยนต์ ส่งหุ่นยนต์ให้กรรมการภายในเวลา 12.00 น
เวลา 12.00 น. – 13.00 น. - พัก
เวลา 13.00 น. เป็นต้นไป - ดำเนินการแข่งขันหุ่นยนต์บังคับมือระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ตามลำดับ



ตารางแข่งขันหุ่นยนต์อัตโนมัติ ระดับภาคกลางและภาคตะวันออก

งานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ปี 2554 ครั้งที่ 61

วันที่ 11-13 มกราคม 2555

ณ ศูนย์หุ่นยนต์ประจำจังหวัดกาญจนบุรี (โรงเรียนเทพศิรินทร์ลาดหญ้า กาญจนบุรี)

| วันที่ | 08.00 – 10.30 น. | 10.30 – 12.00 น. | 12.00 – 13.00 น. | 13.00 – 15.30 น. | 15.30 – 17.00 น. | 17.00 – 19.00 น. |
|----------------|--|------------------|------------------|--|---------------------|--------------------------|
| 10 มกราคม 2554 | ผู้เข้าแข่งขันทุกทีมเดินทางมายังศูนย์จัดการแข่งขัน | | | <ul style="list-style-type: none"> - ผู้เข้าแข่งขันทุกทีม - รายงานตัว - กรรมการแต่ละประเภท และผู้ควบคุมทีม ประชุมพร้อมกัน ณ ห้องโสต - จับฉลากลำดับการแข่งขัน - ประกาศจุดสู่มของทั้ง 3 ระดับ | เดินทางเข้าที่พัก | |
| 11 มกราคม 2554 | <ul style="list-style-type: none"> - ตรวจสอบชิ้นส่วนหุ่นยนต์ของแต่ละทีม - ประกอบหุ่นยนต์ และซ้อมกับสนามแข่งขัน | | | ประกอบหุ่นและซ้อม | 14.30 น. – 17.00 น. | กรรมการเรียกเก็บหุ่นยนต์ |
| 12 มกราคม 2554 | แข่งขันรอบแรก และรอบสองของระดับประถมศึกษา กรรมการเรียกทีมที่เข้าแข่งขันตามลำดับที่จัดไว้ (สรุปผลการแข่งขัน มอบเกียรติบัตร) | | | แข่งขันรอบแรก และรอบสองของระดับ ม.ต้น กรรมการเรียกทีมที่เข้าแข่งขันตามลำดับที่จัดไว้ (สรุปผลการแข่งขัน มอบเกียรติบัตร) | | |
| 13 มกราคม 2554 | แข่งขันรอบแรก และรอบสองของระดับ ม.ปลาย กรรมการเรียกทีมที่เข้าแข่งขันตามลำดับที่จัดไว้ | | | แข่งขันรอบแรก และรอบสองของระดับ ม.ปลาย <ul style="list-style-type: none"> - กรรมการเรียกทีมที่เข้าแข่งขันตามลำดับที่จัดไว้ - ประกาศผลคะแนนที่ดีที่สุดจากสองรอบที่แข่งขัน - ประกาศผลการแข่งขัน มอบเกียรติบัตร | | |

หมายเหตุ ตารางการแข่งขัน อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม



ตารางการประกวดโครงงานหุ่นยนต์ในชีวิตประจำวัน “Enter Human Life”
ในงานศิลปหัตถกรรมนักเรียนระดับภาคกลาง และภาคตะวันออก ปี 2554 ครั้งที่ 61
วันที่ 11 – 13 มกราคม 2555
ณ ศูนย์หุ่นยนต์ประจำจังหวัดกาญจนบุรี (โรงเรียนเทพศิรินทร์ลาดหญ้า กาญจนบุรี)

| วันที่ | 08.00-10.30 น. | 10.30-12.00 น. | 12.00-13.00 น. | 13.00-15.30 น. | 15.30-17.00 น. | 17.00-19.00 น. |
|--|---|----------------|----------------|--|----------------|----------------------------|
| ช่วงเดือนตุลาคม ถึงก่อนการประกวดระดับภาค ทำการคัดเลือกโครงงานหุ่นยนต์ในชีวิตประจำวัน ศูนย์หุ่นยนต์แต่ละศูนย์ในภาคกลางและภาคตะวันออก จัดส่งไฟล์โครงร่างหุ่นยนต์มายังศูนย์หุ่นยนต์ประจำจังหวัดกาญจนบุรี (ร.ร.เทพศิรินทร์ลาดหญ้า กาญจนบุรี) เจ้าภาพจัดการแข่งขัน (เป็นไฟล์ PDF) โดยการ Upload File ได้ที่เว็บไซต์ www.ds lac.th ให้แล้วเสร็จก่อนวันที่ 10 มกราคม 2555 | | | | | | |
| 10 มกราคม 55 | ทุกทีมเดินทางมายังศูนย์หุ่นยนต์ประจำจังหวัดกาญจนบุรี | | | - ทุกทีมลงทะเบียน - ผู้ควบคุมทีม พบกรรมการเพื่อร่วมฟังคำชี้แจงเพิ่มเติม | | เดินทางกลับที่พัก |
| 11 มกราคม 55 | - ทีมที่เข้าประกวดโครงงานฯ ระดับประถมศึกษา เข้าจัดสถานที่เพื่อเตรียมการนำเสนอบนพื้นที่โต๊ะขนาด 60x120 ซม. - นำเสนอโครงงานหุ่นยนต์ในชีวิตประจำวัน ทีมละไม่เกิน 15 นาที และตอบข้อซักถามจากกรรมการ | | | - ทีมที่เข้าประกวดโครงงานฯ ระดับ ม.ต้น เข้าจัดสถานที่เพื่อเตรียมการนำเสนอบนพื้นที่โต๊ะขนาด 60x120 ซม. นำเสนอโครงงานหุ่นยนต์ในชีวิตประจำวัน ทีมละไม่เกิน 15 นาที และตอบข้อซักถามจากกรรมการ | | ประกาศผล มอบเกียรติบัตร |
| 12 มกราคม 55 | - ทีมที่เข้าประกวดโครงงานฯ ระดับ ม.ปลาย เข้าจัดสถานที่เพื่อเตรียมการนำเสนอบนพื้นที่โต๊ะขนาด 60x120 ซม. นำเสนอโครงงานหุ่นยนต์ในชีวิตประจำวัน ทีมละไม่เกิน 15 นาที และตอบข้อซักถามจากกรรมการ | | | - ทีมที่เข้าประกวดโครงงานฯ ระดับ ม.ปลาย เข้าจัดสถานที่เพื่อเตรียมการนำเสนอบนพื้นที่โต๊ะขนาด 60x120 ซม. นำเสนอโครงงานหุ่นยนต์ในชีวิตประจำวัน ทีมละไม่เกิน 15 นาที และตอบข้อซักถามจากกรรมการ | | ประกาศผล มอบเกียรติบัตร |
| 13 มกราคม 55 | เสร็จสิ้นการแข่งขัน | | | | | ประกาศผล มอบเกียรติบัตร |

รายการแข่งขัน เครื่องร่อน งานศิลปหัตถกรรมนักเรียน ครั้งที่ 61

ณ ศูนย์กีฬา โรงเรียนวิสุทธิรังษี จังหวัดกาญจนบุรี

11 มกราคม 2555

- 08.00-08.30 น. ลงทะเบียน (ครูและนักเรียน) ขอให้ครูและนักเรียนมาตรงเวลา
- 08.30-09.30 น. คณะกรรมการตรวจเช็คอุปกรณ์การแข่งขัน
- 09.30- 11.30 น. เริ่มทำการแข่งขันภาคปฏิบัติ 2 ชั่วโมง
- 11.30 -12.25 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 12.30 – 14.30 น. เริ่มทำการแข่งขันเครื่องร่อน ประเภทบินไกล
- 14.30-16.30 เริ่มทำการแข่งขันเครื่องร่อน ประเภทบินนาน

12 มกราคม 2555

- 08.00-08.30 น. ลงทะเบียน (ครูและนักเรียน) ขอให้ครูและนักเรียนมาตรงเวลา
- 08.30-09.30 น. คณะกรรมการตรวจเช็คอุปกรณ์การแข่งขัน
- 09.30- 11.30 น. เริ่มทำการแข่งขันภาคปฏิบัติ 2 ชั่วโมง
- 11.30 -12.25 พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 12.30 – 14.30 เริ่มทำการแข่งขันเครื่องบินพลังยาง ประเภทบินไกล
- 14.30-16.30 เริ่มทำการแข่งขันเครื่องบินพลังยาง ประเภทบินนาน

หมายเหตุ กำหนดการนี้อาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม