**รายละเอียดนิทรรศการ โครงการสัปดาห์วิทยาศาสตร์ ครั้งที่ 8**

**20 - 22 สิงหาคม 2558**

**คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย**

**อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **เวลา** | **สาขา / หน่วยงาน** | **รายการนิทรรศการ** | **สถานที่** |
| **08.30 น. – 16.00 น.** | **วิทยาศาสตร์** | การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ | เต็นท์นิทรรศการ |
| ผักน้ำ | เต็นท์นิทรรศการ |
| น้ำมันและพืชน้ำมัน | เต็นท์นิทรรศการ |
| สาธิตการผลิตและทดสอบไบโอดีเซล | เต็นท์นิทรรศการ |
| สาธิตการผลิตสบู่ | เต็นท์นิทรรศการ |
| ผลิตภัณฑ์จากน้ำมันปาล์มและโอลิโอเคมี | เต็นท์นิทรรศการ |
| เชือกลอดห่วง | เต็นท์นิทรรศการ |
| การต่อโมเดลสารประกอบ | ลานกิจกรรมชั้น 4 อาคาร 9 |
| แสง สี เสียง | อาคาร 9 ชั้น 6 |
| ไฟฟ้าสถิตย์ | อาคาร 9 ชั้น 6 |
| Bamboo gun | อาคาร 9 ชั้น 6 |
| ดาราศาสตร์ | ลานกิจกรรมชั้น 6 อาคาร 9 |
| **เทคโนโลยียางและพอลิเมอร์** | ผลิตภัณฑ์ยาง | เต็นท์นิทรรศการ |
| Lab ทดสอบผลิตภัณฑ์ยาง | อาคาร 9 ชั้น 5 |
| ทดสอบพอลิเมอร์และพลาสติก | อาคาร 9 ชั้น 5 |
| ไฮโดรเจลจากสมุนไพร | อาคาร 9 ชั้น 5 |
| ยางอาร์ตติส | อาคาร 9 ชั้น 5 |
| แฮนด์ดริปปิ้ง | อาคาร 9 ชั้น 5 |
| พาราบอล | อาคาร 9 ชั้น 5 |
| สาธิตการทำยางฟองน้ำ | อาคาร 9 ชั้น 5 |
| **การแพทย์แผนไทย** | จำหน่ายยาสมุนไพร | เต็นท์นิทรรศการ |
| สปา / นวด / รักษาโรคภูมิแพ้ / การดูแลแม่หลังคลอด การอยู่ไฟ | เต็นท์นิทรรศการ |
| คลีนิคแพทย์แผนไทย/ ยาสมุนไพร /การวินิจฉัยโรคและการรักษา | อาคาร 1การแพทย์แผนไทย |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **เวลา** | **สาขา / หน่วยงาน** | **รายการนิทรรศการ** | **สถานที่** |
| **08.30 น. – 16.00 น.** | **ศึกษาทั่วไป** | วัฒนธรรมภาคใต้ไทยพุทธ, มุสลิม | เต็นท์นิทรรศการ |
| ชิม ช็อป สินค้าพื้นเมือง | เต็นท์นิทรรศการ |
| การใช้ชีวิตตามรอยพ่อ | เต็นท์นิทรรศการ |
| กิจกรรม DIY CRAFTS (1 - 3) | อาคาร 9 ชั้น 2 ห้อง 923 |
| **เทคโนโลยีอุตสาหกรรม** | สิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม | ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยี |
| อุปกรณ์นิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์ | อาคาร 9 ชั้น 2 |
| **วิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์** | Comsci micro controller(แสดงผลงานนักศึกษาด้าน micro controller) | ลานกิจกรรมชั้น 1 อาคาร 9 |
| Comsci happy time | ลานกิจกรรมชั้น 4 อาคาร 9 |
| โรงภาพยนต์ (Comsci theater) | อาคาร 9 ชั้น 4ห้อง 942 (CS4) |
| ห้องถ่ายภาพสตูดิโอ (Comsci studio) | อาคาร 9 ชั้น 4ห้อง 943 (CS1) |
| นวัตกรรมแห่งการเรียนรู้ ด้านไอที(ICT innovation) | อาคาร 9 ชั้น 4ห้อง 944 (CS5) |
| **คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (พื้นที่ทุ่งใหญ่)** | โซลาร์เซลล์ | เต็นท์นิทรรศการ |
| การควบคุมหุ่นยนต์ขนาดเล็กด้วยมือถือแอนดรอยด์ | เต็นท์นิทรรศการ |
| สาธิตการทำสบู่จากธรรมชาติ | เต็นท์นิทรรศการ |
| **หน่วยงานภายนอก** | บริษัทศรีตรังแอโกรอินดัสทรีจำกัดมหาชนทุ่งสง | เต็นท์นิทรรศการ |
| บริษัท ผาทองทุ่งสง จำกัด (สิ่งแวดล้อม) | เต็นท์นิทรรศการ |
| อุทยานแห่งชาติน้ำตกโยง | เต็นท์นิทรรศการ |
| เทศบาลอำเภอทุ่งสง (การจัดการขยะมูลฝอย) | เต็นท์นิทรรศการ |
| สำนักงานกองทุนสงเคราะห์การทำสวนยาง นครศรีธรรมราช เขต 2 | เต็นท์นิทรรศการ |
| ชุมชนกะปาง (ผลิตภัณฑ์ชุมชน) | เต็นท์นิทรรศการ |
| ศูนย์บริการวิชาการที่ 9 นครศรีธรรมราช(พลังงานทดแทน) | เต็นท์นิทรรศการ |
| ชมรมเครื่องบินเล็ก | ใต้อาคาร 9 |
| ค่ายศรีนครินทรา 42 (โรบอทกู้ภัย) | ใต้อาคาร 9 |