



2019

LAPORAN AKTIVITI TEAM ROBOT CIAST



CIAST



TEAM ROBOT CIAST
PUSAT LATIHAN PENGAJAR DAN KEMAHIRAN
LANJUTAN (CIAST)

NAMA AKTIVITI 1: National Innovation and Invention Competition through Exhibition (iCompEx'19)

BUTIRAN AKTIVITI:

Tarikh : 19 – 21 Mac 2019

Tempat : Dewan Wawasan Jitra, Kedah

Peringkat : Kebangsaan

Tajuk Projek: Autonomous Drone Parcel

Kategori : Pengangkutan

Bil. Pegawai: 9 ahli pasukan

KEPUTUSAN PERTANDINGAN: Silver Medal



Rajah 1: Autonomous Drone Parcel



Rajah 2 Team Robotic & Drone CIASST

NAMA AKTIVITI 2: ASEAN ROBOFEST 2019

BUTIRAN AKTIVITI:

Tarikh : 29 – 31 Mac 2019
Tempat : Dewan Bola Tampar MBSA Seskyen 4, Shah Alam
Peringkat : Kebangsaan
Bil. Pegawai Pengiring : 6 orang Pensyarah, 6 orang pelatih
Bi. Kategori : 2 penyertaan Robot Combat 8kg
Bil. Keseluruhan Penyertaan : Institusi (ILKA & ILKS)

REKOD PENCAPAIAN:

ROBOT CR1 - Naib Juara kumpulan C
ROBOT CR2 - Naib Juara kumpulan H



Rajah 3: Pegawai Pengiring dan pelajar



Rajah 4: CR1 beraksi dalam Kumpulan C

NAMA AKTIVITI 3: ROBOT COMBAT COMPETITION SEMPENA MALAYSIA AUTOSHOW 2019

BUTIRAN AKTIVITI:

Tarikh	: 12 - 14 April 2019
Tempat	: Malaysia Agro Exposition Park Serdang (Hall D, MAEPS)
Peringkat	: Kebangsaan
Bil. Pegawai Pengiring	: 7 orang Pensyarah, 8 orang pelatih
Bil. Kategori	: 3 penyertaan (CR1, CR2, CR3) Kategori Robot Combat 8kg
Bil. Keseluruhan Penyertaan:	Institusi (ILKA & ILKS), Swasta

REKOD PENCAPAIAN:

ROBOT CR1 – Best 16

ROBOT CR2 - Best 16, Top 5 Robot Rumble

ROBOT CR3 - Best 16, Top 5 Robot Rumble



Rajah 5: CR1, CR2, CR3

NAMA AKTIVITI 4: INTERNATIONAL SUMMIT OF INNOVATION & DESIGN EXPOSITION 2019 (INSIDE2019)

BUTIRAN AKTIVITI:

Tarikh	: 29-30 April 2019
Tempat	: Auditorium Fakulti Pendidikan, Universiti Malaya
Peringkat	: Kebangsaan
Bil. Pegawai Pengiring	: 4 orang Pensyarah, 4 orang pelatih
Bi. Kategori	: 4 penyertaan
	a. Autonomous Drone Parcel https://forms.gle/FKYDUJuoygcejAr29
	b. Smart Welding Jig (SWJ)
	c. Hybrid Special Tools For Transaxle (HySett)
	d. TVET Instructor eProfiling System (TIPs)
Bil. Keseluruhan Penyertaan:	Institusi (ILKA & ILKS)

REKOD PENCAPAIAN: