

TAKLIMAT PENCAPAIAN KPI 2021 & PERANCANGAN KPI 2022

16 MAC 2022

PENCAPAIAN KPI JMSK 2021

PENGURUS (JMSK)	AIK	INISATIF/STRATEGI/SASARAN	PROGRAM/AKTIVITI
1. Pn. Norhan binti Mahmood	1. Sri Nuradiah binti Haji Edros 2. Julia binti Sazali 3. Pn. Zaida binti Torman 4. Pn. Julia binti Mohd Yusof	Warga PIS dan Orang Awam	Tempahan Penggunaan Makmal JMSK secara Online
1. Pn. Roveena Herlena binti Hussain Meah		Kursus-kursus KUDAP	1. Kursus Pembangunan Apps 2. Kursus Pembinaan Item 3. etc.
1. Pn. Norhan binti Mahmood Pn. Hazlina binti Ali Imran	1. Pn. Emy Zuliana binti Mohd Nor 2. Pn. Nafsa binti Ahmad 3. Pn. Zainab binti Ali Taha 4. Pn. Julia binti Mohd Yusof	1. Brain Story Sdn. Bhd	Pembangunan Aplikasi Mudah Alih Psikobrain Vol 2
1. Pn. Zainab binti Ali Taha	1. Pn. Emy Zuliana binti Mohd Nor 2. Pn. Munirah binti Salleh 3. Pn. Suhana binti Abdul Aziz 4. Pn. Norhan binti Mahmood Pn. Nooralfah binti Ithnin	5. Terbuka kepada orang awam dan Pelajar PIS	1. Kursus Shopee (Siri 1 dan 2) 2. Kursus FB Ads (Siri 1 dan Siri 2) 3. Kolokum Sains Dalam Sukan Memarah 4. Celik Steam & Smart Solat 5. Steam Challenge 6. Stemazing Workshop
1. Pn. Wan Hamiza binti Wan Hasan	1. Pn. Emy Zuliana binti Mohd Nor 2. Pn. Norhan binti Mahmood	Inovasi Pembangunan Apps bersama industri	Pembangunan Apps Aplikasi Mudah Alih Psikobrain Vol 2

AGIHAN KPI JMSK 2022

KPI	TARGET PIS	TARGET JMSK
Bilangan aktiviti Lean Management di jabatan / institusi (KPI 20-JPPKK)	2	1
Meningkatkan keberkesanan mekanisme penyampaian	49 JAM = 7 HARI BERKURSUS	49 JAM = 7 HARI BERKURSUS
Bilangan industri yang menghasilkan kolaborasi berimpak tinggi (KPI 21-JPPKK)	5	1
Bilangan penyertaan program PSH bagi setiap institusi pada tahun semasa. (KPI 23-JPPKK)	RM 25 K - 850 ORANG	RM3K - 200 ORANG
Bilangan produk inovasi yang diaplikasi / solution provider (Harta Intelekt) (KPI 24-JPPKK)	2	1
Bilangan kertas penyelidikan TVET yang diterbitkan (KPI 24-JPPKK)	21	2

Bilangan aktiviti Lean Management di jabatan / institusi

TERAS	TARGET JABATAN	PENGURUS (PIS)	PENGURUS (JMSK)	KPI	INISATIF/STRATEGI/SASARAN	PROGRAM/AKTIVITI	AHLI JAWATAN KUASA	JANGKAAN TARIKH LAKSANA	Anggaran Budget Setiap Aktiviti
TERAS 2. MEMANTAPKAN GOVERNANS YANG RESPONSIF DAN HAMPAN	1	KUALITI	Pn. Roveena Herlena binti Hussain Meah	Bilangan aktiviti Lean Management di jabatan / institusi (KPI 20-JPPKK)	Memutuskan pengiraan mengesahkan formula yang digunakan dalam pembelajaran math 1	Penyediaan Apps Formula math 1		Sepanjang tahun	RM 2000.00

Bilangan kertas penyelidikan TVET yang diterbitkan

TERAS	TARGET JABATAN	PENGURUS (PIS)	PENGURUS (JMSK)	KPI	INISATIF/STRATEGI/SASARAN	PROGRAM/AKTIVITI	AHLI JAWATAN KUASA	JANGKAAN TARIKH LAKSANA	Anggaran Budget Setiap Aktiviti
TERAS 6. EMPOWERKAN ENYELIDIKAN DAN INOVASI	2	UPIK	Pn. Wan Hamiza binti Wan Hasan	Bilangan kertas penyelidikan TVET yang diterbitkan (KPI 24-JPPKK)	2 Artikel Penyertaan Persidangan Kebangsaan dan Antarabangsa Anjuran JPPKK/Luar	Cel-TVET, US, nTrends, iRES2, SPSH, NCTS, TECHON, POLYCOORSE, BorNCE, NIDTeC, MaTRIX & IGESCon	Engineering Math 3 - 1. JKM - Pn. Nooralfah 2. Syarifah Hanan	April-Nov 2022	rm600
						4th International conference on Applied Science, Engineering, Information and Technology (ICo-ASCNTech 2022)	1. Dr. Nurul Shida Binti Nani 2. Zainab Binti Ali Taha		Rm600

Oct 2022

SENARAI PENULISAN JMSK MENGIKUT TAHUN

TAHUN	PENULIS	TAJUK	PERINGKAT
2020	NAKSA AHMAD & ASNIZA ABU BAKAR	MASALAH PEMBELAJARAN DALAM TOPIK KEBARANGKALIAN DI KALANGAN PELAJAR POLITEKNIK	KEBANGSAAN
	Suhana binti Abdul Aziz, Munirah binti Salleh	Penggunaan Flip Note Differentiation: Kajian kes di Politeknik Ibrahim Sultan	KEBANGSAAN
	Munirah binti Salleh, Noor Syaheeda binti Mohd Safie, Julia binti Mohd Yusof	Tinjauan Keberkesanan Pembelajaran Secara dalam Talian Ketika Pandemik Covid-19: Perspektif Pelajar Sains Kejuruteraan Politeknik Ibrahim Sultan	KEBANGSAAN
	Nordin Zakariah	Sikap Pelajar Terhadap Implementasi Sains, Teknologi, Kejuruteraan dan Matematik (STEM) Dalam Ko-kurikulum	KEBANGSAAN
2021	Nordin Zakariah	Motif Penglibatan Sukarelawan dalam Perkampungan Menara Gading Johor	KEBANGSAAN
	Nordin Zakariah	Penilaian Kualiti Modul Do-STEM: Aspek Kesahan Dan Kebolehpercayaan	KEBANGSAAN
	Julia Mohd Yusof, Zaida Torman, Wan Hamiza Wan Hasan	Tinjauan Penilaian Pelaksanaan Dan Pengurusan Program "STEMAZING SCIENCE WORKSHOP"	KEBANGSAAN
	Syarifah Hanan Sayed Abd Rahman, Noor Syaheeda Mohd Safie, Munirah Salleh	Penilaian Keberkesanan Program Stemazing Science Workshop: Teknik Menjawab Penilaian Alternatif Kursus Engineering Science	KEBANGSAAN
	Syarifah Hanan Sayed Abd Rahman	Awareness of Personal Protective Equipment Compliance in Shipyard Industry	KEBANGSAAN