



“Sepakat Ihsan,
Persada Gemilang”

مجلس
قروقوس
فائز بن
محمد سلور
٢٠١٧

Majlis Perutusan Naib Canselor 2017

SOARING
UPWARDS
MALAYSIAN HIGHER EDUCATION

17 Januari 2017 | 18 Rabiul Akhir 1438 H

Dewan Besar, UTeM

© Universiti Teknikal Malaysia Melaka

AGENDA

1.0

SENARIO SEMASA

2.0

MELAKA MAJU

3.0

PENDIDIKAN TINGGI 2017

4.0

TEMA 2017

5.0

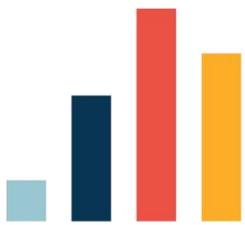
PENUNJUK KECEKAPAN & KEBERKESANAN

6.0

WAY FORWARD 2017

7.0

HARAPAN & KESIMPULAN



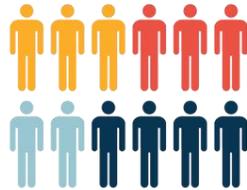
POLITIK

Perubahan
Tampuk
Pemerintahan
AS



EKONOMI

Ketidakstabilan
Ringgit
Malaysia
Isu Brexit
Pengurangan
Subsidi
TPPA



SOSIAL

Ancaman
DAESH
Anti-Rasuah
(SPRM)



TEKNOLOGI

MyREN
Internet Of
Things
Big Data
Media Sosial



CABARAN SEMASA DUNIA



"Sepakat Ihsan,
Persada Gemilang"

مجلس قروٹوس نائیب چانسلور ۲۰۱۷
Majlis Perutusan Naib Canselor 2017



MAJLIS PENYAMPAIAN AMANAT YAB KETUA MENTERI MELAKA TAHUN 2017



10 JANUARI 2017 | BERSAMAAN
11 RABIULAKHIR 1438H

BERKAT, TEPAT, CEPAT



MAJLIS
PENYAMPAIAN AMANAT
YAB KETUA MENTERI MELAKA
TAHUN 2017



3 PRINSIP ASAS DALAM DIRI



Pembangunan
bercirikan Meterai Hijau
& Smart City

Kemudahan Awam
& Trafik –
'Seamless Connectivity',



Sungai Melaka
Menjadi 'Spine' –
Laluan Pejalan Kaki &
Basikal

TRANSFORMASI
MELAKA TM50 –
HANG TUAH MELAKA
COMMERCIAL
CENTRE

MAJLIS
PENYAMPAIAN AMANAT
YAB KETUA MENTERI MELAKA
TAHUN 2017



SOARING
UPWARDS
MALAYSIA HIGHER EDUCATION



MAJLIS
PENYAMPAIAN AMANAT
YAB KETUA MENTERI MELAKA
TAHUN 2017



“Sepakat Ihsan,
Persada Gemilang”

مجلس قروٹوس نائیب چانسلور ۲۰۱۷
Majlis Perutusan Naib Canselor 2017



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI

SOARING
UPWARDS
MALAYSIAN HIGHER EDUCATION

AMANAT MENTERI PENDIDIKAN TINGGI 2017

YB DATO' SERI IDRIS BIN JUSOH
MENTERI PENDIDIKAN TINGGI

12 JANUARI 2017 (KHAMIS)
PERDANA HALL, PICC

“Mereka Bentuk Pendidikan Tinggi”
“Redesigning Higher Education”



"Sepakat Ihsan,
Persada Gemilang"

مجلس قروٹوس نائیب چانسلور ۲۰۱۷

Majlis Perutusan Naib Canselor 2017

Sumber : Amanat 2017 YBM KPT





Sumber : Amanat 2017 YBM KPT



UniTP Playbooks

2017



Sumber : Amanat 2017 YBM KPT



“Sepakat Ihsan,
Persada Gemilang”

مجلس قروٹوس نائیب چانسلور ۲۰۱۷
Majlis Perutusan Naib Canselor 2017

AMANAT 2017

MENTERI PENDIDIKAN TINGGI

Redesigning Higher Education

MEREKA BENTUK PENDIDIKAN TINGGI

WAY
Forward

2017



“Mereka Bentuk Pendidikan Tinggi”
“Redesigning Higher Education”

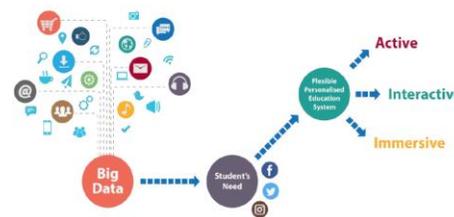
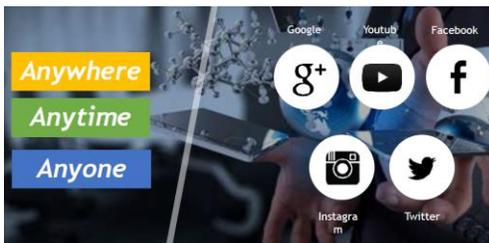


TEKNOLOGI BARU MEMACU LONJAKAN PARADIGMA PENDIDIKAN TINGGI

- Teknologi artificial intelligence (Kecerdasan buatan) dan big data - lebih memahami keperluan mahasiswa
- Perkembangan bidang virtual reality, augmented reality dan mixed reality.
- Self-directed learning (heutagogy)
- Anugerah Pemikiran & Rekabentuk Semula Pendidikan Tinggi 2017
- STEM

MAHASISWA KEBOLEHPASARAN GRADUAN

- Kadar KG meningkat 2.8% dalam 5 tahun – 77.2% kepada 74.4%
- Graduan TVET – Kadar GE MTUN – 87.1%
- Majlis Kesukarelawanan Universiti Malaysia (MASKUM) - Program GAP YEAR 2017 – Kerja Sukarelawan di Agensi Awam
- Memperluas dan perkukuhkan system sokongan – Kumpulan B40
- Menyokong aktiviti kesukanan – The Thinking Athlete



TRANSLATIONAL RESEARCH

- Fokus penyelidikan kepada memberi manfaat terus kepada masyarakat.
- Tahun 2017 dinobatkan sebagai tahun "Penyelidikan Translasi" (Translational Research).
- Research Priority Roadmap 2017 – Program Grad Challenge, UN Sustainable Development Goals (SDG), penterjemahan penyelidikan agar berfokus, lebih berharga & relevan, mempromosi bakat serta keunggulan global.

2017 Research Priority Roadmap

Wealth & Value Creation across the Quadruple helix
- academia, industry, government and community



Malaysia Research University Network (MRUN) will undertake the projects in partnership with the other IPTs (Water & Food Security, Health & Wellbeing, B40, Climate change)
- knowledge assimilation and diversification of source for research funding

Matching grants, joint publications in high impact journals, sharing of advanced facilities and experts

Fostering IPT-led Growth Economy

Focus on niche and frontier and cutting edge research (Robotics, Digital revolution, LED, Future internet technologies, Transportation & Logistics)



SOARING
UPWARDS
MALAYSIA'S HIGHER EDUCATION

TVET
(MENGARUS
PERDANAKAN TVET)

- Komited mengarusperdanakan TVET, meningkatkan kualiti & menjadikan TVET pilihan utama pelajar.
- Merangka dasar TVET Kementerian & MQA – menghasilkan system jaminan kualiti tunggal TVET. Meneroka penubuhan institusi penyelidikan
- TVET Kebangsaan – Pusat rujukan, pusat penyelidikan & latihan serta pusat hubungan industri.



- Garis Panduan Konsep Kesepunyaan & Keserakanan akan diterbitkan dan lancar pada tahun 2017.
- Mobiliti Global Pendidikan Tinggi – Berkonsepkan Juke Box – penyampaian pendidikan yang fleksibel

**KOLABORASI
(KESERAKANAN &
KESEPUNYAAN)**

**PENGANTARA-
BANGSAAN**

- Menyeru IPT menumpukan program berbentuk “Semester Musim Panas” – Summer Semester.
- MQA kerjasama dengan IPT untuk memudahkan proses pemindahan kredit ke Universiti asal bagi pelajar yang mengikuti program Summer Semester di Malaysia.

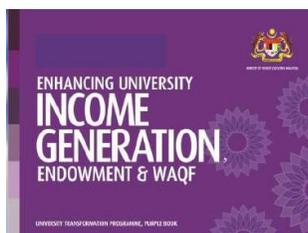


MENJANA DANA

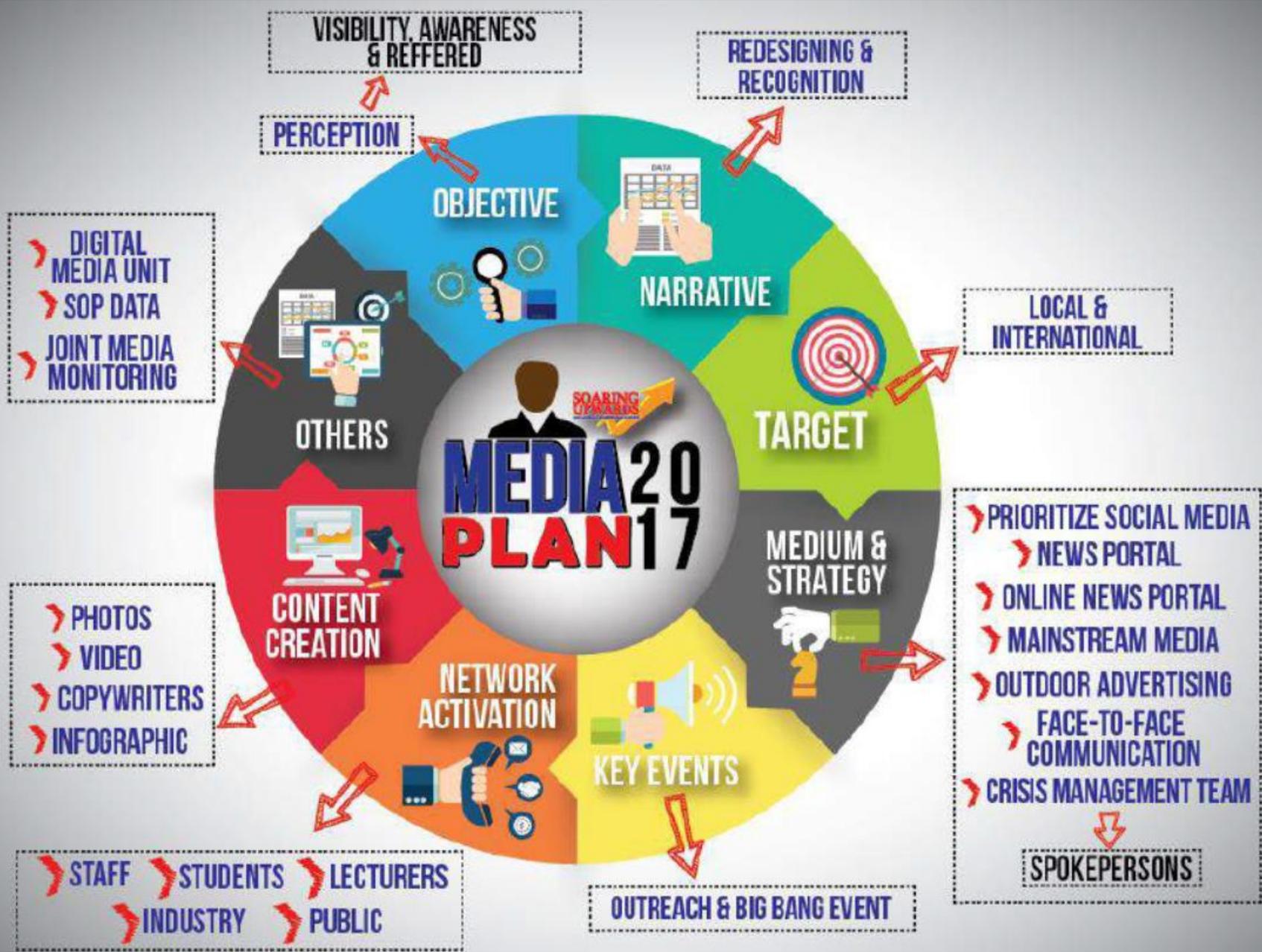
- 2017 – Bajet Kementerian berkurangan 9.3% - ekonomi mencabar.
- Kecekapan perbelanjaan perlu dipertingkatkan –
- Mencapai kemampuan kewangan pendidikan tinggi – kadar kebergantungan UA perlu dikurangkan.
- Usaha penjanaaan rujuk kepada “Purple Book : Enhancing University Income Generation, Endowment & Waqf.
- Antara inisiatif penjanaaan – pengkomersilan, khidmat runding, dana alumni & industry, pelaburan strategik, dana waqf serta endowmen.

PEMERKASAAN KEPIMPINAN PENDIDIKAN TINGGI

- AKEPT – memantapkan dan mempergiatkan usahanya – profiling pemimpin berpotensi di IPT.
- Meningkatkan program kepimpinan – COO (mengurus sumber manusia dengan baik) & CFO bertindak sebagai Ketua Pegawai Kewangan dan CIO sebagai Ketua Pegawai Maklumat.



AKEPT SUCCESSION PLANNING
ALACEMIKEPIMPINAN PENDIDIKAN TINGGI





*We are in
this together*



Our **Higher
Education**
system
the best
in the world

I hope... We hope... The future hope..

- *That all educators will redesign teaching and learning to be more immersive;*
- *That students will be balanced and develop holistically;*
- *That researchers are able to translate research for societal good;*
- *That industry is able to lend their expertise; and*
- *That all of this is enhanced through the assimilation of technology.*

"To provide the **best higher
education system** in the
world"

Tahniah

**YBHG. DATIN PADUKA IR.
DR SITI HAMISAH BINTI TAPSIR**

atas perlantikan sebagai

**KETUA PENGARAH PENDIDIKAN TINGGI,
JABATAN PENDIDIKAN TINGGI.**



TEMA PERUTUSAN 2017

“Sepakat Ihsan, Persada Gemilang”



**"Sakit Sama Mengaduh, Luka Sama Menyiuk"
"Serumpun Bak Serai, Sesusun Bak Sirih"**

**"Hati gajah sama dilapah,
hati kuman sama dicecah"**

**"Berat sama dipikul,
ringan sama dijinjing"**

IHSAN

Ihsan adalah ikhlas dan penuh perhatian. Ertinya, sepenuhnya ikhlas untuk beribadah hanya kepada Allah dengan penuh perhatian, sehingga seolah-olah engkau melihatNya. Jika engkau tidak mampu seperti itu, maka ingatlah bahwa Allah senantiasa melihatmu dan mengetahui apapun yang ada pada dirimu.

Hadits Jibril : Makna Ihsan

Kebaikan, kebajikan, perbuatan yg baik, jasa baik

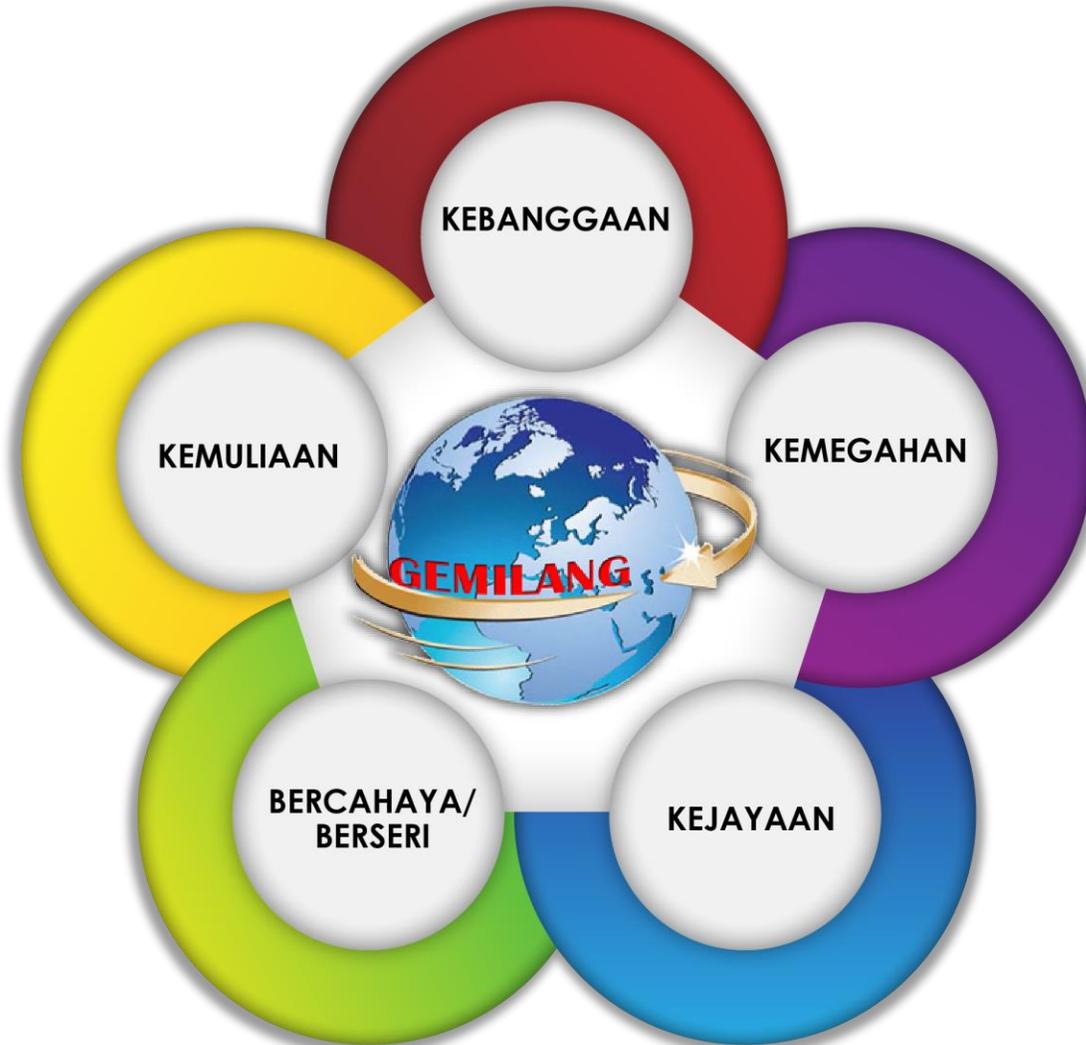
Sumber DBP



PERSADA



- Tanah Tempat
- Tumpah Darah
- Pancapersada
- Tanah Air
- Pencapaian Aras Tertinggi Secara Bersama





PENUNJUK KECEKAPAN & KEBERKESANAN



	Penunjuk Kecekapan		Penunjuk Keberkesanan Keseluruhan (%)
	2015	2016	
1 Peratus graduan yang berstatus bekerja semasa konvokesyen	66.24	76.34	10.1%
2 Nisbah penerbitan oleh Universiti dalam jurnal berindeks dan prosiding	0.549	0.547	(2%)
3 Nisbah sitasi kumulatif oleh Universiti	7.47%	5.96	(18.5%)
4 Peratus penjanaan pendapatan daripada perbelanjaan mengurus UA	15.17	18.88	3.71%

	Penunjuk Kecekapan		Penunjuk Keberkesanan Keseluruhan (%)	
	<u>2015</u>	<u>2016</u>		
Kadar keciciran pelajar berdasarkan peringkat pengajian di Universiti Awam				
5	Sarjana Muda	3.25%	2.35%	0.9%
	Sarjana	8.2%	2.6%	5.6%
	PhD	1.6%	1%	0.6%
Peratus pelajar yang Berjaya menamatkan pengajian dalam masa yang ditetapkan (iGOT)				
6	Sarjana Muda	80.16%	84.2%	4.04%
	Sarjana	48%	68%	20%
	PhD	42.11%	18%	(24.11%)

Penunjuk
Kecekapan

2015

2016

Peratus enrolmen pelajar dalam
Pendidikan dan Latihan Teknikal
& vokasional (TVET) di IPTA

Kejuruteraan & Teknologi
Kejuruteraan

7

Teknologi

73%

71.76%

27%

28.24%

Penunjuk
Keberkesanan
Keseluruhan (%)

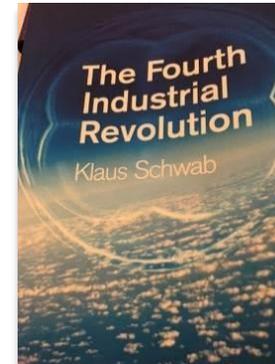
100%

100%



Way
Forward

2017



The Way Forward

The fourth industrial revolution may be driving disruption, but the challenges it presents are of our own making. It is thus in our power to address them and enact the changes and policies needed to adapt (and flourish) in our emerging new environment.

We can only meaningfully address these challenges if we mobilize the collective wisdom of our minds, hearts and souls. To do so, I believe we must adapt, shape and harness the potential of disruption by nurturing and applying four different types of intelligence:

- contextual (the mind) – how we understand and apply our knowledge
- emotional (the heart) – how we process and integrate our thoughts and feelings and relate to ourselves and to our societies
- inspired (the soul) – how we use a sense of individual and shared purpose, trust, and other virtues to effect change and act towards the common good
- physical (the body) – how we cultivate and maintain our personal health and well-being and that of those around us to be in a position to apply the energy required for both individual and systems transformations





UTeM MOOC

MASSIVE OPEN ONLINE COURSES

TEMA 1: MELONJAK KECEMERLANGAN PENDIDIKAN TEKNIKAL

PENDIDIKAN MAYA
MOOCs & NeLC
OCWs
eKandungan

TVET
■ Perluasan akses
program baharu
■ Pensijilan Profesional
■ Jaringan strategik
dengan industri global

**Pensijilan Industri
Pendidikan Fleksibel**
GAP Year akan dilaksana
September 2017
2U2i, iCGPA & APEL
Kursus Staf Akademik

**PEMBELAJARAN
SEPANJANG HAYAT**
Pemantapan Program
Pasca Siswazah
Program Diploma Eksekutif
Program Francais



**PENGANTARABANG-
SAAN**
Meningkatkan Jumlah
Pelajar
MoU / MoA



1.0

- Meningkatkan dan memartabatkan ‘Community and Industry-Driven Research and Innovation’
- Translational Research

2.0

Menyemarak agenda penyelidikan untuk ‘the 4th Industrial Revolution’ dalam bidang:

- Intelligent Computing and Robotics
 - IOT and Big Data Analytics
 - Advanced Materials and Manufacturing Technologies
 - Green Energy and Technology
- Memperkasa CoE ke arah Hi-CoE

3.0

Pembangunan dan Pemerkasaan Makmal Penyelidikan Antarabangsa dan Makmal Berakreditasi:

- Samsung IOT Academy and Innovation Lab
- Malware Analysis Research Lab (CSM-UTeM- OIC_CERT)
- Integrated Advanced Material Lab (for ISO 17025)
- High Voltage Research and Testing Lab (for ISO 17025)



4.0

Jumlah Geran – RM19 Juta
Jumlah Sitasi – 6500
(purata per staf aktif 10)
Jurnal Berindek – 1300
(purata per staf aktif 2)
Prosiding – 650
(purata per staf aktif 1)

5.0

MyRA – 5 Bintang

**TEMA 2:
MERINTIS TEKNOLOGI
MASA HADAPAN**

SOARING
UPWARDS
MALAYSIA HIGHER EDUCATION

**TEMA 3:
MEMBENTUK
PEMIMPIN BERGIRI
TEKNOUSAHAWANAN**

SUKAN
Penubuhan Majlis
Sukan UTeM
1 Pelajar 1 Sukan
1 Staf 1 Sukan

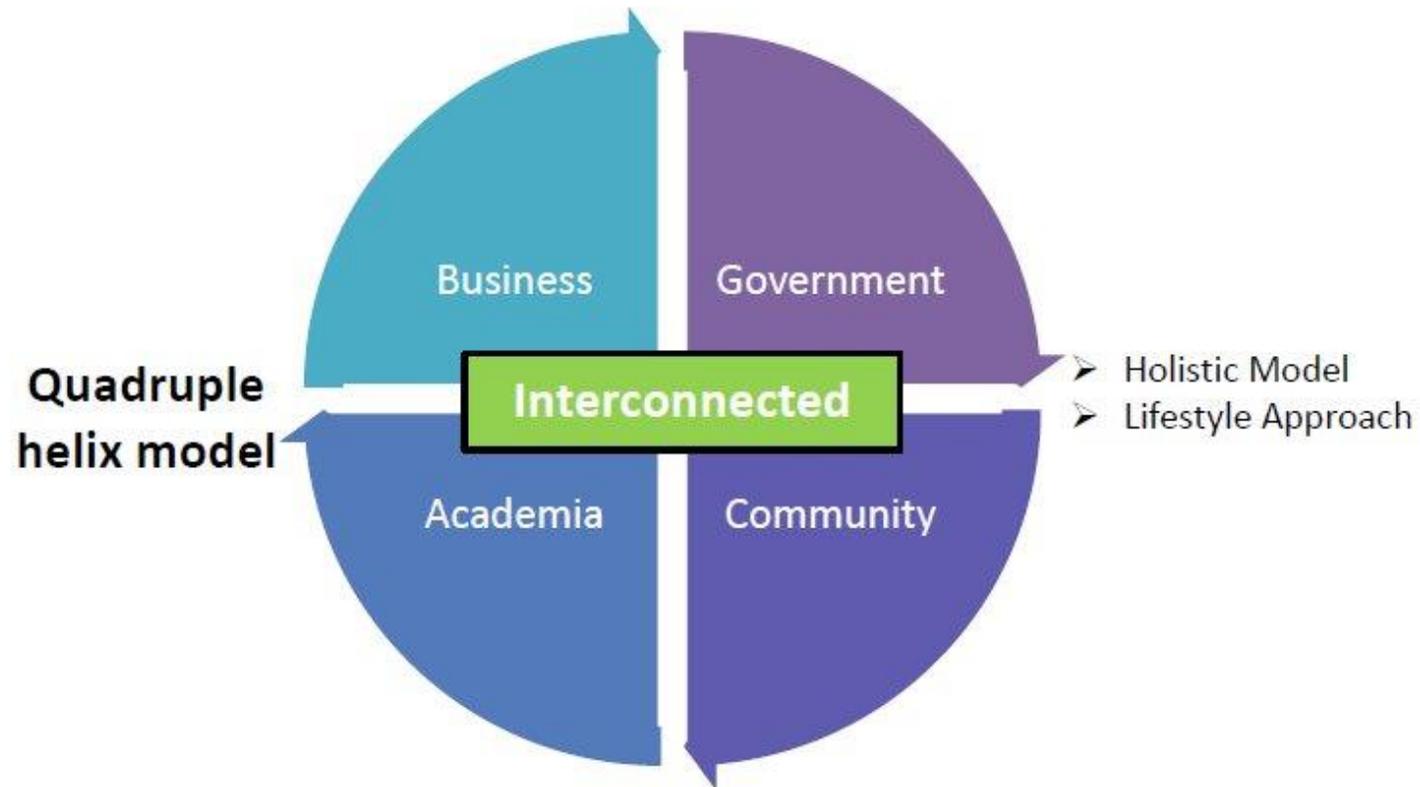
**KEUSAHAWANAN
SOSIAL**
Pemeriksaan
atribut
keusahawanan
melalui program
berstruktur

**SAHSIAH &
KEBAJIKAN
PELAJAR**
Pemantapan
JAKSIS, MPP dan
Kelab Pelajar

KEBUDAYAAN
Seni Budaya,
Akar Bangsa

KESIHATAN
UTeM Sihat,
Cergas dan
Cerdas

TEMA 4: MEMACU POTENSI KOMUNITI - INDUSTRI



A vehicle to promote excellence and knowledge exchange across 4 key sectors

TEMA 4 - MEMACU POTENSI KOMUNITI - INDUSTRI



Dasar Jaringan
Industri &
Masyarakat

UCTC
Pusat Rujukan
Kesejahteraan
Komuniti
Program
Pemeriksaan BI
diteruskan

Kolaborasi
Strategik
Bersama
Industri Global

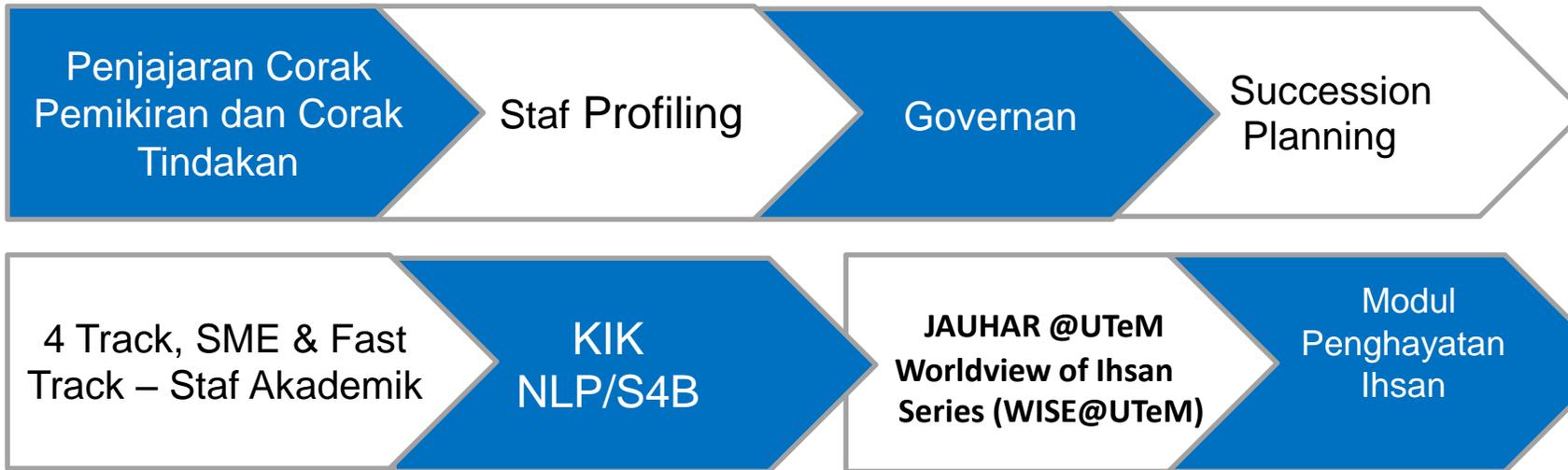
Kebolehpasaran
graduan (GE)

Graduate
Employability

Alumni
Rumah Alumni



TEMA 5 - PENGURUSAN BAKAT



Pelan Strategik
SUMBER MANUSIA
2015-2025



IHSAN

Seseorang yang menyembah Allah seolah-olah ia melihatNya dan jika ia tidak merasakan begitu maka orang tersebut perlu merasakan bahawa sesungguhnya Allah SWT melihat perbuatannya.



TEMA 6 - KELESTARIAN KEWANGAN

TABUNG
WAKAF

ENDOWMENT

PENUBUHAN
YAYASAN
UTeM



Kewangan Yang Perlu Dijana 2017

- Universiti memerlukan RM263 juta untuk tahun 2017 dengan geran kerajaan yang diluluskan hanyalah RM 207 juta.
- Penjanaan dalaman yang diperlukan adalah sebanyak RM56juta (lebih dari 20% berbanding geran kerajaan yang diluluskan)
- Sumber dalaman universiti adalah dari kutipan yuran pelajar dan penjanaan pendapatan oleh PTj.



KELESTARIAN KEWANGAN

Inisiatif Penjimatan



Elektrik
Telefon/ *Unified Communication*
Perubatan
Mesin Fotokopi
Air
Perjalanan Sara Hidup
**Penyelenggaraan Kenderaan &
Bahan Api**
Elaun Lebih Masa
**Penyelenggaraan &
Pembersihan**
Alatulis & Bekalan Pejabat

Inisiatif Baharu **PERINTIS Khas Bil.2/2016**

Pekerja Serba Boleh
Sistem e-Perolehan
Sumber Tenaga
Projek Perkhidmatan Percucian
Kos Perkhidmatan Pencucian Bangunan



SOARING
UPWARDS
MALAYSIA'S HIGHER EDUCATION



KELESTARIAN KEWANGAN

Inisiatif Penjanaaan

Inisiatif Menerusi Bengkel Penjanaaan Universiti 2016

- Latihan Akademik dan Teknikal (Eksekutif dan Profesional)
- Perkhidmatan Pengurusan Aset dan Kemudahan Universiti
- Perundingan
- Pengkomersilan Produk Penyelidikan
- Makmal Penyelidikan

Inisiatif Baharu – PERINTIS Khas Bil.2/2016

- Pensijilan Program / Latihan
- Private Wing Medical Services
- UTeM Kreatif Crew
- Rimbun Hijau @UTeM
- Reha booster
- Pesta Buku Zon Selatan
- Xtreme Park
- Proses Kewangan / Akses Sistem
- WEB@1UTeM

PEJABAT PEMBANGUNAN & PENGURUSAN FASILITI

- ✓ Pembangunan Mampan (*Sustainable Development*)
- ✓ *Campus Life*
- ✓ Pengurusan Tenaga – Sistem Pengurusan Tenaga [1 bintang], Pemasangan Sub meter & Sistem Pemantauan IoT
- ✓ Pengurusan Amalan Hijau – Sistem Pelupusan Sisa & Penggunaan Air
- ✓ Penyewaan Kenderaan Berkonsep UBER / GRAP Car kepada Staf / Pelajar
- ✓ Keselamatan Pekerjaan Di Dalam Kampus UTeM
- ✓ Sistem Parkir dan Keselamatan Harta Benda Di Dalam Kampus



PROJEK PEMBANGUNAN TAHUN 2017

Pembinaan Depoh Bas	Bangunan Pej. Keselamatan	TASKA dan Pusat Islam
Pelebaran Jalan Utama Kampus Induk	Pembinaan FTKM	Pembinaan FKP
Padang Tambahan	Split Aircond	Membina Laluan Pejalan Kaki Di Tasik A
Kompleks Dewan Kuliah	Menambah Fasiliti Dan Kemudahan Di Laluan Jogging	Kawasan Rehat Pelajar



CADANGAN PEMBANGUNAN BERCAMPUR DI ATAS HAKMILIK TANAH HSD 23056 LOT PT 8978 DAN CADANGAN PEMBANGUNAN PERUMAHAN KONSEP BERPAGAR & BERPENGAWAL DI ATAS HAKMILIK TANAH GM 355 LOT 1888, GM 356 LOT 1889, GM 394 LOT 1890, GM 357 LOT 1891, GM 358 LOT 1892, GM 243 LOT 1898 DAN GM 1705 LOT 10175, MUKIM DURIAN TUNGGAL, DAERAH ALOR GAJAH, HANG TUAH JAYA, MELAKA BANDARAYA BERSEJARAH UNTUK TETUAN GOLDSAND TEQ DEVELOPMENT (M) SDN BHD.

PEJABAT KETUA PEGAWAI MAKLUMAT

- Mengoptimum sumber dan pemantapan pengurusan
- Penggiliran Ketua Pejabat (6 bulan/1 tahun)

PPPK	PERPUSTAKAAN	PENERBIT UNIVERSITI
<p>Pembangunan Sistem Maklumat – Mewujudkan kumpulan pengguna melalui SIG (Telegram)</p> <p>Pembangunan UTeM dashboarding (staf akademik & jurnal)</p> <p>Pendigitalan dokumen PSM</p> <p>9 Polisi Baharu – Big data, Open Data, Bring Your Own Device (BYOD),</p> <p>Penggunaan Internet bagi tujuan Komersial dll</p>	<p>Sistem Perpustakaan KOHA menggantikan Sistem Ilmu</p> <p>Peningkatan Kedudukan UTeM IR – World Ranking Webometrics of Repositories (1,425)</p> <p>Peningkatan Bahan – Online</p> <p>Pesta Buku UTeM</p> <p>Pendigitalan dokumen PSM</p>	<p>Penerbitan Video Korporat (Konsep Baharu)</p> <p>UTeM MARKETPLACE</p> <p>Memperkasakan Penerbitan Buku</p> <p>Centralized Event Manager</p> <p>Pusat Percetakan Universiti</p>

PPSKR

- ✓ PTj ke arah pensijilan ISO 9001:2008 : CRIM, PPS, Pejabat Bendahari dan Pejabat Pembangunan
- ✓ Pelaksanaan Pengurusan Risiko Peringkat Universiti,
- ✓ Menaik taraf dari ISO 9001:2008 ke 9001:2015,
- ✓ Mengadakan Anugerah Kualiti 2017 ,
- ✓ Membudayakan pengurusan prestasi cemerlang UTeM Fasa 2:
- ✓ Pemantauan dan Feedback Pelan Strategik (melalui penggunaan yang lebih intensif/komprehensif
Business Model/ *Product Canvas*),
- ✓ *Enterprise Architecture* sebagai Model Kit Pengurusan Strategik UTeM



PEJABAT PENGURUSAN & PERHUBUNGAN CANSELORI

- ✓ **Memperhebat media baharu – FB, Instagram & Twitter (ranking), diperluaskan kepada Pusat Tanggungjawab – FB Rasmi – Dekan, PTJ, Kelab dll untuk perluasan maklumat rasmi kepada umum.**
- ✓ **Memperhebat visibiliti UTeM – Jaringan bersama agensi luar**
- ✓ **Meningkatkan program & kerjasama bersama dengan pihak media (MOU)**



PUSAT ISLAM

- ✓ **Wacana Kesedaran Zakat & Wakaf**
- ✓ **Karnival Kemukjizatan Al-Quran Peringkat Kebangsaan**
- ✓ **Program 'Let To Be Ihsan'**

PEJABAT PENASIHAT UNDANG-UNDANG

- ✓ **Pewartaan Statut Universiti**
- ✓ **Manual Had Kuasa**
- ✓ **Ikrar Integriti Korporat**
- ✓ **Pengurusan Kontrak Universiti**



Peranan Penjawat Awam – Integriti

Memetik kata-kata Allahyarham Tun Abdul Razak bin Hussein,
Perdana Menteri Malaysia yang Kedua:

“As Civil Servants, I hope you will stand up to us politicians,
and not allow yourselves to be dominated by us, because in a
true democracy, the civil servants have a duty to perform. The
future of our country’s democratic way of life is dependent on
you”



PEJABAT AUDIT DALAM



- ✓ Mewujudkan sistem e-Audit Kendiri bagi mengurangkan tempoh masa pengauditan
- ✓ *Internal Audit Dashboard (IAD)* yang akan memaparkan status penemuan audit secara ringkas

PEJABAT PENGURUSAN PROGRAM

One Stop Data Centre - Penyelarasan dan agihan data berhubung :

(My Mohes, E- Anjung, 1 Nation Prospek, Sistem Badan Berkanun (SBSys), PPPM(PT), TAPEM, Kerajaan Negeri Melaka.



“Sepakat Ihsan,
Persada Gemilang”

مجلس قروٹوس نائیب چانسلور ۲۰۱۷
Majlis Perutusan Naib Canselor 2017



HARAPAN

“Sepakat Ihsan,
Persada Gemilang”

مجلس قروٹوس نائیب چانسلور ۲۰۱۷
Majlis Perutusan Naib Canselor 2017

“Sepakat Ihsan,
Persada Gemilang”

MyUTeM
f t i



TEMA 1: Melonjak Kecemerlangan Pendidikan Teknikal

- **FKEKK, FKE, FKP, FKM** – research power house
- **FTMK**- champion ICT
- **FPTT** – champion pengurusan teknologi dan teknousahawanan
- **FTK** – peneraju teknologi kejuruteraan

- MOOCs dan National E-Learning Centre
- CeO Faculty
- QS Ranking
- 2U2I, GAP Year, Pendidikan Fleksibel
- Program Franchise
- Pertambahan enrolmen pelajar antarabangsa



TEMA 2: Merintis Teknologi Keterhadapan

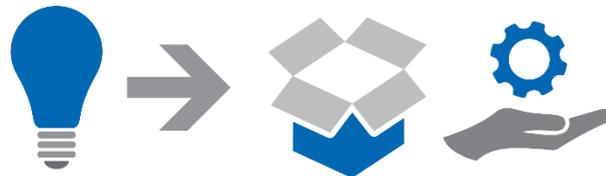
- Kearah MyRA 5 bintang
- Memperhebat peranan CoE
- Peningkatan penerbitan jurnal, H1-H3
- Memperhebatkan aktiviti pengkomersilan

Bilangan Staf
PhD:
340/830
40.96%

MyRA[®]
MALAYSIA RESEARCH ASSESSMENT



Journal



commercial

SOARING
UPWARDS
MALAYSIA HIGHER EDUCATION

TEMA 3: Membentuk Pemimpin Berciri Teknousahawan

- Job Creators
- Meningkatkan kualiti graduan melalui kemahiran insaniah
- Memperkasakan atribut keusahawanan dan kesukarelawanan
- Mengaktifkan kehadiran pelajar Tahun 1 hingga Tahun 4 sepanjang pengajian dalam program universiti



TEMA 4: Memacu Potensi Komuniti dan Industri

- *Interfacing Hub*
- Mengaktifkan fungsi dan aktiviti Samsung IoT dan UCTC
- Memperkasa peranan alumni untuk manfaat universiti
- Jaringan Industri untuk manfaat komuniti
- Memperhebatkan kebolehpasaran graduan (GE) melalui jaringan industri strategik



TEMA 5: Pengurusan Bakat

- Melahirkan staf yang bersemangat tinggi dan kompeten
- Menghayati roh sedara seUteM
- Memupuk kepimpinan komuniti dan agen perubahan
- Menginstitusi ekosistem yang dapat menarik bakat yang kreatif dan inovatif

3 komponen
Pemberdayaan
Insan

1. Impak Ihsan (Integriti) kepada organisasi

2. Impak Akhlak kepada organisasi

3 . Impak Berkat kepada organisasi

TEMA 6: KELESTARIAN KEWANGAN

- Mengurangkan kebergantungan dana kerajaan
- Memperhebat aktiviti penjanaan pendapatan
- Mengoptimum sumber sedia ada
- Menyemarak roh wakaf di kalangan warga universiti



I 
WAKAF



PELAKSANA CEMERLANG

Kebersamaan dan
keserakanan dalam
usaha memanfaatkan
Universiti

Memupuk set minda
kelas pertama

Mutu perkhidmatan
cemerlang

Multi tasking



**A POSITIVE
ATTITUDE
WILL LEAD
TO POSITIVE
OUTCOMES**

