

# ALUMNI bulletin

[alumni.usm.my](http://alumni.usm.my)

JAN  
2024 VOL12  
JUNE

# The Ripple Effect



## 2 welcome

- 2 • From the Vice-Chancellor
- 3 • From DVC to Alumni

## 4 highlights

- 4 • USM SPEARHEADS ELECTRIC MOBILITY INITIATIVE
- 5 • USM AND JINKO SOLAR SIGN MoU to Develop Talents in Renewable Energy Sector
- 7 • EMPOWERING WORKFORCE EXCELLENCE
- 9 • USM-FORTINET FORGE STRATEGIC PARTNERSHIP to Advance Cyber Security Education and Workforce Development
- 11 • USM AND SABAH PARK FORGE ALLIANCE to Promote Sustainable Development Efforts
- 12 • PHARMACY CAREER DAY 2024
- 13 • FORGING FUTURES University of Anbar Embark on Pioneering Academic and Research Collaboration
- 15 • BHEPA@A Glance

## 27 what's up alumni

- 27 • JOURNEY DOWN MEMORY LANE
- 29 • PENSYARAH TERBANG DARI MYANMAR SERTAI REUNION, Pertemuan Semula Selepas 38 Tahun Gamit Memori
- 32 • KUNJUNGAN HORMAT DELEGASI IKATAN ALUMNI
- 33 • RAIKAN RAYA BERSAMA Alumni USM yang Berkhidmat di Universiti Malaysia Sabah (UMS)
- 35 • BE PRESENT – Stay Focused
- 36 • KONICHIWA

**Cover rationale:** The initial disturbance creates ripples that reach the farthest shores. It's a recognition that the positive energy generated by one act has the potential to set off a series of events that touch the lives of countless others.

## 37 special feature

- 37 • NC USM AJAK SELURUH WARGA USM Untuk Terus Mengangkat Martabat Universiti
- 39 • USM, TERAJU INTAI PASARAN JEPUN POPULARKAN PRODUK SARAWAK Inisiatif Beri Manfaat Kepada 233 Usahawan B40 Sarawak
- 41 • BIDANG PERGURUAN Sebatii Dalam Jiwa
- 43 • PEMULIHAN DAN LATIHAN UNTUK OKU Fokus Utama Pusat Transformasi OKU USM – MAIK
- 46 • GELOMBANG HABA USM Tingkat Kesedaran Pelajar Sekolah, Latih Guna Tenaga Boleh Baharu

## 48 personalities

- 48 • Sumbangan DATO' SUKOR KASIM dan DR. DAVID S. GIBBONS Dalam Projek Pembangunan Mikro Kewangan di Malaysia
- 51 • AZLINDA AZMAN - The D-G, The First & Only Social Work Professor in The Country
- 55 • GIGIH BERUSAHA Kunci Kejayaan Subramaniam Govindan
- 58 • DUNIA PENYIARAN BUKAN SEKADAR GLAMOR - Christine Lee Mei Chin

## 62 places@usm

- 62 • PELAJAR PERUBATAN USM KAMPUS PERSISIR KLE, BELGAUM INDIA Tonjolkan Bakat Tarian di Festival South East Asia Mumbai, India
- 62 • SEE ENGINEERING CAPSTONE DESIGN EXHIBITION 2024
- 63 • SYUKUR DIBERI PELUANG KEDUA, Bekas Pesakit Kanser Tulis Buku Berkongsi Rasa
- 63 • PERKENAL PROGRAM PRA-UNIVERSITI USM Antara Fokus 'Gear Up!' 2024

## 64 sustaining heritage

- 64 • MANGROVE CONSERVATION: GLOBAL EFFORT IN GREENING MERBOK

## 66 USM in numbers

- 66 • PERCENTAGE OF FEMALE GRADUATES Breakdown by School

# *From the Vice-Chancellor*

Assalamualaikum and Greetings.

Our university, the place where we honed our intellect, forged lifelong friendships, and discovered our passions, holds a special place in our hearts. It is more than just a campus; it is a repository of memories, dreams, and aspirations. Our alma mater provided us with knowledge, but it also instilled in us values, resilience, and a sense of purpose.

I believe we have absorbed the spirit of inquiry, the pursuit of excellence, and the commitment to service. Our alma mater became our guiding light, illuminating the path toward personal growth and societal impact. Alumni networks are the lifeblood of any educational institution. They extend beyond graduation day, linking us to a vast community of like-minded individuals who share our experiences, challenges, and triumphs. These networks foster mentorship, career opportunities, and a sense of belonging.

As part of the alumni, you have become torchbearers for our alma mater. You will carry its legacy forward, contributing to its growth and reputation. Whether through philanthropy, volunteering, or professional collaboration, we remain connected as this will create a rippling effect for current students in navigating their own educational journeys. Your experiences, both successes and setbacks, would surely serve as valuable lessons.

Mentoring will provide aspiration to students, offering insights into various fields, career paths, and life choices. You inspire them to dream big, work hard, and persevere. In doing so, we recognise that our alma mater's impact extends far beyond our individual lives; it ripples through generations, shaping a better world.

Together, we can ensure that future graduates find the same nurturing environment, the same transformative experiences that we did. May our alma mater continue to thrive, and may its light shine brightly to all who pass through its gates.

Thank you

**Professor Dato' Seri Ir. Dr. Abdul Rahman Mohamed, FASc.**

Vice-Chancellor  
Universiti Sains Malaysia



**"As part of the alumni, you have become torchbearers for our alma mater. You will carry its legacy forward, contributing to its growth and reputation."**



# From DVC to Alumni

Assalamualaikum and Greetings.

Praises be to ALLAH SWT for all the blessings bestowed upon us.

At USM, our students are the vibrant souls who fill our classrooms, libraries, and corridors. They arrive with plenty of dreams, a sense of curiosity, and boundless potential. As educators, we nurture their minds, ignite their passions, and equip them with knowledge. Our commitment extends beyond textbooks; it encompasses character development, critical thinking, and empathy.

At BHEPA, we try to enrich their campus experience throughout their journey. At the lecture halls, students discover not only facts and theories, but we will also try to equip them with resilience, teamwork, and the art of questioning. Along the way, they forge friendships, engage in spirited debates, and find mentors who illuminate their paths. Our students are the heartbeat of our institution, the driving force that ensures continuity and progress.

As students graduate and step into the world beyond, they become alumni—a cherished part of our legacy. Alumni are more than mere recipients of degrees; they are torchbearers, ambassadors, and custodians of our alma mater's spirit. Their achievements, both personal and professional, reflect the quality of education they received. Alumni stay connected through memories, reunions, and shared experiences. They pay homage to their alma mater by paying it forward, whether through financial contributions, mentorship, or advocacy.

Our alumni are the living proof that our institution's impact extends far beyond its physical boundaries. They carry our ethos into boardrooms, laboratories, and community centres, shaping a better society. Let us recognize that each group plays a vital role in our institution's journey. As students learn, alumni lead, and our alma mater remains steadfast, we create a ripple effect—one that uplifts generations to come.

**Professor Dr. Shaharum Shamsuddin D.Phil. (Oxon), P.M.K.,**  
Deputy Vice-Chancellor,  
Student Development Affairs & Alumni



**"As students learn, alumni lead, and our alma mater remains steadfast, we create a ripple effect—one that uplifts generations to come."**



## EDITORIAL TEAM

**ADVISOR** Professor Dato' Seri Ir. Dr. Abdul Rahman Mohamed • Professor Dr. Shaharum Shamsuddin (B. App. Sc. 1991)

**EDITORS** Sharifah Darweena Syed Ahmad Amir Feisal (B.Sc. 2007) • Marziana Mohamed Alias (B. Comm. 2005)

**ARTWORK** Alec Chin (B. Comm. 1992) **CONTRIBUTORS** Abdul Hasib Abdul Rahman • Ahmad Wafiq Sahedan (B. App. Sc. 2011) • Azlina Md Sadik • CGSS • Izadiana Ishak Ahmad • Azmien Ielia Mohd Khairunizar (B. Comp. Sc. 2021) • Mazlan Hanafi Basharudin • Mohd Fairus Md Isa • Mohamad Alif Ismail (B. Fine Arts. 2016) • Mohamad Nazer Abdul Hadi • Mohamad Abdullah (B. Comm 1987) • Muhamad Ihsan Abu Bakar (B. Fine Arts. 2016) • Muhammad Taufik Abdul Rahman • MPRC • Nazira Zainal Abidin (M. BA. 2019) • Nor Amin Zainal Kamarudin (B. Fine Arts. 2016) • Nor Rafizah Hj. Md. Zain • Nik Sheila Erini Che Mat Kamel • NirMaryadi Rashid (B. Fine Arts. 2005) • Nur Farrah Ezlin Mohd Suhaimi • Nguyen To Quyen (MPA 2018) • School of Mechanical Engineering • School of Electrical & Electronic Engineering • Shahnizam Ab. Rahim • Siti Faizah Abd Halim (M. A. 2023) • Sukor Kasim, Dato' (B.Soc. Sc. 1973) • Syahnaz Riza Sukor (B. Mgmt. 2005) • Tan Ewe Hoe (B. Sc. 1993) • Unit Fotografi UKAST • Wan Nor Azlin Wan Azlan • Yasutaka Nogita

Universiti Sains Malaysia (USM), through the School of Mechanical Engineering (SoME), recently signed a collaboration and donation agreement with Ni Hsin EV Tech; Focus Applied Technologies Sdn. Bhd., and Dongguan Tailing EV to promote electric mobility.

The main objective of this research collaboration is to demonstrate the viability of existing electric two-wheelers to perform significant useful work in the Malaysian transport environment under the United Nations Environment Programme (UNEP) Electric Mobility Study to be conducted in 2023 - 2024.

USM is confident that this collaboration can lead to the University being a strategic partner in this initiative, as it also believes in promoting sustainable solutions.



## USM Spearheads ELECTRIC MOBILITY INITIATIVE in Malaysia with 50E-Bikes



The 50 units of EBixon Bold motorcycles were donated by Dongguan Tailing EV to various selected end-users for a period of one year, during which time USM will conduct vehicle testing, tracking, and data logging.

The motorcycles were handed over by Ni Hsin EV Tech Sdn. Bhd. Managing Director, Khoo Chee Kong, to USM Vice-Chancellor representative, Associate Professor Dr. Mohd Wira Mohd Shafie, in a simple handover ceremony at Blackbixon Café, Kuala Lumpur.

This research study is part of a project led by researchers from the USM School of Mechanical Engineering, including Associate Professor Dr. Teoh Yew Heng, with the invaluable support of Associate Professor Dr. Mohamad Yusof Idroas and Dr. Yu Kok Hwa for a period of 12 months.



This initiative by USM aligns with Malaysia's commitment to low-carbon initiatives and addresses the pressing issue of climate change, showcasing the university's dedication to driving transformative change in the global landscape of electric mobility.

As USM continues to lead in progressive technologies and policies, this project sets a precedent for transformative change and positions the university as a key player in the advancement of sustainable transportation solutions.

Also present as witnesses were Dr. Horizon Gitano, CTO of Focus Applied Technologies and a consultant to the UNEP, and other Ni Hsin Group's Board of Directors, including Dato' Norhaidi Chen Dan, Sofiyan Yahya, and Rizvi Abdul Halim.

*Text: School of Mechanical Engineering USM*

# USM AND JINKO SOLAR SIGN MoU

## To Develop Talents in Renewable Energy Sector

Universiti Sains Malaysia (USM) and Jinko Solar Technology Sdn. Bhd. have entered into a partnership and signed a Memorandum of Understanding (MoU) in bringing together efforts to develop talents in the field of renewable energy.

Affirmation of the MoU would put into focus the empowering of USM students to become highly-skilled talents who could fulfil demands of the industry via the Industry-Infused Programme (IIP) mechanism.

USM Vice-Chancellor, Professor Dato' Seri Ir. Dr. Abdul Rahman Mohamed said, the collaboration between USM and JINKO Solar would offer an advantage to USM students in the form of acquiring a more realistic perspective of the industry in the respective field through the involvement in practical training (or internship), final-year project (FYP) with scholarship or financial support.

"I hope that the Industry-Infused Programme supervised by the USM School of Electrical and Electronic Engineering would be able to produce various collaborative projects that would bring benefit to both parties, as well as to the country overall," he said at the MoU signing ceremony between the two parties at the USM Chancellory Conference Room (CCR).

At the ceremony, Abdul Rahman also pointed out on the use of photovoltaic (PV) solar cells at the university campuses as a move to harness and utilise the renewable energy, which is in line with the focus of USM as a leading sustainability-led University.



**"The collaboration between USM-Jinko Solar would surely bring a positive impact in the development of research regarding renewable energy, simultaneously producing local talents who would become experts in the relevant fields."**





"At the same time, it also aligns with the New Industrial Master Plan Malaysia 2030 (NIMP 2030), to decarbonise the manufacturing sector in order to achieve net zero carbon emissions in the country by 2050," added Abdul Rahman.

He also hoped that the collaboration between USM and Jinko Solar would integrate values relating to sustainability in aspects of research and education through programmes which are relevant to the industry.

Also at the ceremony, Deputy General Manager, Jinko Solar Technology Sdn. Bhd., Lee Swee Lim said that on their part, they will always be committed to USM to form a strategic partnership, to develop and to support research programmes that would be mutually beneficial.

"The collaboration between USM-Jinko Solar would surely bring a positive impact in the development of research regarding renewable energy, simultaneously producing local talents who would become experts in the relevant fields, and who would be able to raise the capacity of the sector to desired levels," he said further.

**"The use of photovoltaic (PV) solar cells at the university campuses as a move to harness and utilise the renewable energy, which is in line with the focus of USM as a leading sustainability-led University."**

**"The collaboration between USM and JINKO Solar would offer an advantage to USM students in the form of acquiring a more realistic perspective of the industry in the respective field through the involvement in practical training (or internship), final-year project (FYP) with scholarship or financial support."**

He also hoped that the expertise of both parties would result in the fruition of outcomes relevant to both the industry and the higher education sectors in the country.

Founded in China, Jinko Solar is one of the largest and most innovative solar technology companies in the world, and with a listing at the New York Stock Exchange.

Also present at the ceremony were the Director of USM Engineering Campus, Professor Datin Dr. Azlina Harun@Kamarudin; Assistant Manager, Human Resource, Jinko Solar Technology Sdn. Bhd., Huang Dandan; Dean, USM School of Electrical and Electronic Engineering, Professor Ir. Ts. Dr. Shahrel Azmin Sundi @ Suandi; EXCOs from the USM School of Electrical and Electronic Engineering and key officials from Jinko Solar Technology Sdn. Bhd.

*Translation: Mazlan Hanafi Basharudin  
Photo: Mohd Fairus Md Isa*



# EMPOWERING WORKFORCE EXCELLENCE

## GSB USM Contributes to BMI Workforce Talent Development

The Universiti Sains Malaysia (USM) Graduate School of Business (GSB), through the Centre for Executive Education and Development (CEED), hosted the Graduation Ceremony Professional Programme 2024 – B.Braun Medical Industries Sdn. Bhd. (BMI).

The ceremony marked the achievement of 50 BMI employees who have successfully completed academic courses at CEED GSB, USM. The courses were the Professional Certificates in Applied Operations and Management, and the Professional Advanced Certificates in Applied Operations and Management, with the advanced certificate programme spanning 6 months while the operator certificate programme lasting 4 months.

Among the distinguished attendees were the USM Deputy Vice-Chancellor for Industry and Community Network, Professor Dr. Azlan Amran; Senior Vice-President Operations and Head of Centre of Excellence IV Access, BMI, Christian Kapischke; and the Dean of GSB USM, Associate Professor Dr. Fathyah Hashim.

During her opening speech, Fathyah extended her congratulations to the graduates for their successful completion of the professional programme.

She emphasised the dynamic nature of the field of production, operations, and management, highlighting the need for individuals who not only understand their roles but also possess the ability to think creatively, generate innovative ideas, and make informed decisions in a rapidly changing environment.

"I believe that through this programme, the graduates have acquired all these abilities, and I am confident that you are ready for the next phase of your career," said Fathyah, expressing her confidence in the graduates.

Fathyah also added by saying that GSB USM will continue to add value to BMI's manpower development objectives. She pledged ongoing collaboration with BMI's talent development team to offer a variety of professional development and executive development programmes, including professional certificates, diplomas, bachelor's, and master's programmes.

Meanwhile, Christian Kapischke in his address underlined BMI's dedication to providing opportunities for talent growth and development, emphasising the importance of enhancing both technical skills and personal development for BMI employees.

Highlighting the positive outcomes of the partnership with USM, Christian Kapischke commended the collaboration's impact on improving access to quality education and training.

"A skilled workforce is equipped with the skills needed to keep our economy growing," he stressed.



**"The dynamic nature of the field of production, operations, and management, highlighting the need for individuals who not only understand their roles but also possess the ability to think creatively, generate innovative ideas, and make informed decisions in a rapidly changing environment."**



**"I believe that through this programme, the graduates have acquired all these abilities, and I am confident that you are ready for the next phase of your career."**

- Fathyah

He also concluded by expressing gratitude for the partnership with USM educators, noting that such collaborations are essential for accessing innovation hubs and expertise, emphasising the significance of building a pipeline of skilled employees tailored to meet specialised job demands, asserting that such outcomes are achievable only through robust partnerships.

The collaboration between both parties aligns seamlessly with their respective organizational goals, emphasizing sustainability for all (USM) and providing lifelong learning opportunities (BMI).

Also present were the Vice-President Legal and Compliance, Asia Pacific and Human Resources BMI, Khoo Bee Lin; Programme Manager, Executive Development GSB USM, Dr. Karpal Singh s/o Dara Singh; and the principal officers of BMI and USM.

*Text: Nur Farrah Ezlin Mohd Suhaimi*

*Photo: Mohd Fairus Md Isa*

# USM-FORTINET FORGE STRATEGIC PARTNERSHIP

**to Advance Cyber Security Education and Workforce Development**



Universiti Sains Malaysia (USM) via the National Advanced IPv6 Centre (NAv6) USM, has entered a new era of cooperation in the field of cyber security education.

The cooperation was sealed through the signing of a Memorandum of Agreement (MoA) with Fortinet Malaysia, marking a strategic partnership that seeks to shape the future of cyber security education.

Signing on behalf of USM was the USM Member of the Board of Governor, and Chief Digital Officer, Professor Dato' Ir. Dr. Faisal Rafiq Mahamad Adikan in representing the USM Vice-Chancellor, and on behalf of Fortinet Malaysia was its Country Manager, Dickson Woo.

This partnership shared the same vision to create a more diverse, equitable and inclusive cyber workforce.

The aim is not only to meet industry demands but also to bridge the gap between education and careers.

Simultaneously, it reinforces USM's commitment in preparing students to confront the dynamic challenges in the labour market of the Industrial Revolution 4.0 era.

The collaboration with Fortinet Malaysia encompasses seven crucial aspects namely:

1. Relevance of education to industry needs
2. Technology Transfer
3. Certification and Recognition
4. Skilled Graduates
5. Innovation and Research
6. Networking and Collaboration
7. Cyber Security Awareness Programme



In his welcoming speech, Faisal Rafiq gave an overview of the university profile and achievements and said that USM has always prioritised the growth of science and technology and sustainability-related matters, and USM is also keen on bringing experts from industries for future research development.

He expressed his enthusiasm about the Fortinet Security Academic Partner Programme, emphasising that it signifies more than just a collaboration, as it is a testament to the shared dedication of both entities to excellence, innovation, and the holistic development of students.

"I believe that the joint venture will not only prepare our students for today's challenges, but also equip them to shape the cyber security landscape of the future," he said.

Meanwhile Dickson Woo in his speech highlighted the significance of USM joining as a Fortinet Academic Partner.

**"Simultaneously, it reinforces USM's commitment in preparing students to confront the dynamic challenges in the labour market of the Industrial Revolution 4.0 era."**

"We look forward to join hands together in elevating cyber security awareness, addressing skills gaps, and providing training for skills in high demand to enhance employability.

"Together, the partnership aims to contribute to the broader cybersecurity community and empower students to play a pivotal role in shaping the evolving field," he said.

Also present were the Fortinet Malaysia Sales Director for Public Sector, Aziz Ali; Spectrum Edge (Fortinet Partner) Managing Director, Mohd Reza Abdul Hamid; USM IPv6 Director, Associate Professor Dr. Selvakumar Manickam; USM Director of Knowledge, Communication and Technology Centre (PPKT), Ahmad Fadhlul Irham Yusoff; Project Leader for USM; Fortinet Malaysia Major Account Manager, Public Sector, Ezad Musbahuddin; Fortinet Malaysia Marketing Manager, Mandy Teo and USM - Fortinet Malaysia Academic Collaboration, Ts. Dr. Mohd Najwadi Yusoff@Abdul Rahman and principal officers of Fortinet Malaysia.

*Text: Nur Farrah Ezlin Mohd Suhaimi • Photo: Mohd Fairus Md Isa*



## USM AND SABAH PARKS FORGE ALLIANCE to Promote Sustainable Development Efforts

Universiti Sains Malaysia (USM), through the Centre for Global Sustainable Studies (CGSS) and the Board of Trustees of Sabah Parks recently formalised a collaboration with the signing of a Memorandum of Understanding (MoU).

At the signing ceremony which took place in Kota Belud, Sabah, USM was represented by Deputy Vice-Chancellor of Industry and Community Network, Professor Dr. Azlan Amran, and Director of CGSS, Associate Professor Dr. Mohd Wira Mohd Shafiei, while Sabah Parks was represented by its Director, Dr. Maklarin Bin Lakim.

The alliance, initiated by academic Associate Professor Dr. Mohd Sayuti Hassan from CGSS, aims to explore and utilise opportunities that would mutually benefit both institutions across various aspects.

By pooling resources and expertise, USM and Sabah Parks envision making significant contributions to future research, education, and training programmes.

The MoU underscores the commitment of both institutions to initiate collaborative efforts in above mentioned areas.

Key aspects include facilitating the exchange of information, jointly organizing continuing education programmes, collaborating on events like seminars and conferences, proposing and engaging in sponsored research or training programmes, and exploring collaboration in other fields agreed upon by both parties.

As outlined in the MoU, the overarching objectives of this collaboration are to develop, support, and enrich research, educational, and training programmes.

The partners aim to explore opportunities that will be beneficial to both participants, while operating within the framework of the MoU and adhering to relevant laws, rules, regulations, and national policies.

This collaboration signifies a strategic partnership that harnesses the strengths of both USM and the Board of Trustees of Sabah Parks. This will surely facilitate the move to create a more conducive environment for the advancement of knowledge and sustainable development.

The strategic alliance is expected to set new standards for collaborative initiatives in academia that will emerge from synergies between both parties. Ultimately, the move would lead towards making a lasting impact on research, education, and sustainable development.

Key officials from both sides were also present at the ceremony.

**Text and Photo:** CGSS USM  
**Editing:** Mazlan Hanafi Basharudin

# PHARMACY CAREER DAY 2024

**Brings Opportunities for Students to Engage with Industry Experts**



The Universiti Sains Malaysia (USM) School of Pharmaceutical Sciences organised a programme today to provide engagement opportunities for students with experts and players in the field.

In her opening speech, the Dean of the School of Pharmaceutical Sciences, Associate Professor Dr. Nurzalina Abdul Karim Khan said, the programme is pivotal as it is planned for the students to explore a myriad of opportunities to establish connections and to be involved in network sessions with industry experts.

She continued by saying that though many students can excel academically, it is the first impression that counts, be they in an interview for a job, or upon seeing a patient. The strength of character is just as important, as they would need to have the desire for lifelong learning, to be compassion, and to have the empathy in dealing with customers or patients in the future.

In representing the USM Deputy Vice-Chancellor Research and Innovation, Nurzalina further said that the event could assist in the students' journey to become healthcare professionals. The field of pharmacy is constantly evolving and an event such as this could provide valuable insights and guidance into areas of healthcare, science and patient care.

She then said, involvement in the pharmacy field is not only about dispensing medicine; it is about improving lives, enhancing patient outcomes and contributing to the wellbeing of communities, regardless of where you may serve. As long as they continue to have the core values of the profession, namely integrity, empathy and commitment to excellence, they would surely be able to make a positive impact in the lives of whom they serve.

**"The strength of character is just as important, as they would need to have the desire for lifelong learning, to be compassion, and to have the empathy in dealing with customers or patients in the future."**

A Memorandum of Understanding (MoU) signing ceremony was later held between the School of Pharmaceutical Sciences and HeyDOC, with Nurzalina representing the School and HeyDOC being represented by Christina Oui Hui Che.

Held at Dewan Budaya USM, the 'Pharmacy Career Day and Talent Recruitment Drive Event' include collaborators from the pharmaceutical industry and companies such as Alpro, HTM, Nova, Guardian, Hovid, PMG, Duopharma, Malaysian Community Pharmacy Guild and the Ministry of Health Malaysia (KKM).

The one-day programme also held different talk sessions from 10 different speakers, each one focusing on their area of expertise, in addition to having a few booths set up at the foyer of Dewan Budaya for the participants to view the various products and services offered by the respective companies involved.

*Text: Mazlan Hanafi Basharudin  
Photo: Mohd Fairus Md Isa*

# FORGING FUTURES



## USM-University of Anbar Embark on Pioneering Academic and Research Collaboration

**Universiti Sains Malaysia (USM) has forged a significant partnership with the University of Anbar, Iraq, marking the commencement of a promising academic and research collaboration, through the signing of a Memorandum of Understanding (MoU).**

The MoU signed between the two institutions outlined the expansion of academic relations in various key areas namely:

- exchange of research materials, publications and information;
- development and operation of joint academic programmes;
- organisation of joint research programmes;
- provision of undergraduate projects;
- exchange of students and academic staff; and
- the development of common curricula in areas of mutual interest.



Signing on behalf of USM was the Deputy Vice-Chancellor Research and Innovation representing the USM Vice-Chancellor, Professor Dr. Habibah A. Wahab, while on behalf of University of Anbar, Iraq was the President, Professor Dr. Mushtak Talib Salih.

In her welcoming speech, Habibah highlighted USM's recent achievement in sustainability, where the university secured the 4th position globally, 1st in Asia, and 1st in Malaysia in the Times Higher Education (THE-IR) 2023 global sustainability rankings.

The recent Times Higher Education (THE-IR) 2023 global sustainability rankings, which measure the contributions made by an institution and its community in achieving the Sustainable Development Goals (SDGs), is set by the United Nations to be fully realised by 2030.

**"As we move forward, let us embrace this opportunity to further strengthen our bond and explore new avenues for collaboration. Together, we have the power to inspire, innovate, and make a lasting impact on the academic landscape."**

- Habibah



"The MoU between our universities has been instrumental in fostering collaboration and advancing academic and research endeavours. Today, as we embark on this journey to renew our partnership, we reaffirm our commitment to excellence in education, research, and mutual cooperation.

"As we move forward, let us embrace this opportunity to further strengthen our bond and explore new avenues for collaboration. Together, we have the power to inspire, innovate, and make a lasting impact on the academic landscape," she said.

Meanwhile, Mushtak presented on the achievements and facilities of the University of Anbar.

He expressed the anticipation that the MoU would open numerous opportunities for both institutions, emphasising the pride of the University of Anbar in collaborating with USM and the mutual benefits that both parties can derive from this partnership.

Also present were the International Strategic Coordinator, Division of Academic and International representing the USM Deputy Vice-Chancellor Academic and International, Professor Dr. Hazizan Md. Akil; Head of Scholarships Division, University of Anbar, Dr. Faisal Ghazi Hamood Al-Sharqi; and principal officers from both institutions.

*Text: Nur Farrah Ezlin Mohd Suhaimi  
Photo: Mohd Fairus Md Isa*

**"Mushtak expressed the anticipation that the MoU would open numerous opportunities for both institutions, emphasising the pride of the University of Anbar in collaborating with USM and the mutual benefits that both parties can derive from this partnership."**

# BHEPA@A Glance

## UNIT SUKAN KAMPUS KEJURUTERAAN ANJUR PROGRAM USM ULTRA RUN 2023

Unit Sukan Kampus Kejuruteraan dengan bekerjasama Kelab Rekreasi Universiti Kampus Kejuruteraan dan Meps21 telah berjaya menganjurkan USM Ultra Run 2023 dengan penglibatan seramai hampir 500 orang peserta dalam acara 60km, 35km, 11km dan 5km pada 31 Disember 2023.

Selain dari penyertaan warga USM dan orang awam lain di Malaysia, turut mendapat sambutan adalah penyertaan dari pelbagai negara lain iaitu Singapura, Thailand dan Indonesia.



Sukan larian yang semakin diminati ramai ini telah memberikan cabaran larian lasak yang melalui laluan jalan raya dan berbukit di samping keunikan merentasi sempadan di 3 buah negeri iaitu Pulau Pinang, Perak dan Kedah.

Tahniah diucapkan kepada Penasihat USM Ultra Run, Encik Eddie, Penasihat KRUK, Encik Ariffin dan Encik Haja yang merupakan penolong pegawai di Unit Sukan Kampus Kejuruteraan juga kepada YBhg Prof. Datin Dr. Azlina Harun@Kamaruddin, Pengarah Kampus Kejuruteraan, Prof. Dr. Zuhairi Abdullah, Dekan PPK Kimia yang mewakili Pengarah Kampus, Encik Mohd Kamil Ashar, Penolong Pendaftar Kanan Pejabat Pengarah Kampus, Encik Mohd Hafiz Ali Mohd Anuar, Ketua Unit BHEPA Kampus Kejuruteraan, Encik Mohd Nur Badri Nazli, Pegawai Kebudayaan Kampus Kejuruteraan, Staf Pusat Islam, BHEPA, JPPF, Jabatan Keselamatan, Unit Kesihatan Kampus Kejuruteraan dan Ahli Jawatankuasa KKSKK yang telah banyak membantu atas penganjuran program ini.



## TNC HEPA USM APPOINTED CHAIRMAN OF UNIVERSITY-UNIVERSITIES OF MALAYSIA LEADERSHIP AND TRAINING CEREMONY (INFO)

Deputy Vice Chancellor for Student and Alumni Development Affairs, Professor Dr. Shaharum Shamsuddin today legally appointed as the Chairman of the University-Universiti Malaysia Leadership and Training Council (MAKLUM).

The confirmation of this appointment was announced by the Director General of the Higher Education Department, Yg. Berus Prof. Dr. Azlinda Azman while presenting her mandate in conjunction with the INFORMATION Meeting Bill.1/2024 in the Senate Hall of the University of Malaysia Terengganu (UMT) on 3rd January 2024.

In his maiden welcome speech, Shaharum is determined to continue MAKLUM's legacy of excellence in training and leadership development as well as Madani's student empowerment agenda at the national and international levels in order to be in line with the passion of the Ministry of Higher Education and in line with the Malaysian concept of Madani.

Present at this meeting are the Vice Chairman of MAKLUM, Professor Dr. Ahmad Martadha Mohamed, Mr. Hirman Awang, Director of Student Affairs of the Higher Education Department, Ministry of Higher Education and the Secretary of MAKLUM Mr. Zulkifli Che Hussin.

## STUDENTS OF USM-KLE COASTAL CAMPUS (BELGAUM, INDIA) NEAR SOCIETY BUILD SKILLS ADAPTATION

USM-Kle Legacy Society consisting of Malaysian medical students from USM-Kle International Medical Program, India has implemented a community project (Project Rahman) located at Ali Public School, Kampung Ankalg, Gokak, Belagavi, Karnataka, India on December 23, 2023.

Rahman Project is one of the annual agendas of Legacy Society USM-KLE IMP aimed at boosting the socio-economic of the local population based on a collaboration between Legacy Society and Rahman Foundation, a private organization renowned with multiple volunteer successes across the state of Karnataka, focusing on charity work towards Muslim and non-Muslim communities in Belgaum, India.



The contributions and expertise given are from the standpoint of aid food, clothing, education baskets.

Among those involved in the Rahman Project are Dr. Siti Fatimah Noor Mat Johar and family who are specialist doctors as well as a lecturer at USM Health Campus, Kubang Kerian, Dr. Abu Bakar, a representative from Rahman Foundation who is also a former lecturer at the Public Medicine Department USM-KLE IMP, Mr. Suhail and Mr. Shoaib, representatives from Rahman Foundation.

## USM JUARA KESELURUHAN KEJOHANAN NAHSSSE 2023

Pada 5 hingga 7 Januari 2024 yang lepas, telah berlangsungnya satu kejohanan sukan tahunan yang dikenali sebagai ‘National Allied Health Science Students’ Sport Event’ (NAHSSSE) 2023’ anjuran Fakulti Sains Kesihatan, Universiti Sultan Zainal Abidin (UniSZA). Kejohanan ini melibatkan kesemua pelajar Fakulti Sains Kesihatan di setiap universiti seluruh Malaysia. Pada edisi kali ini, empat universiti telah menghantar penyertaan iaitu UniSZA, USM, UIAM, dan UOC (University of Cyberjaya) pada 5 hingga 7 Januari 2024.

Sebanyak 5 acara sukan telah dipertandingkan iaitu bola jaring, futsal, bola tampar, bola keranjang, dan badminton. Selain itu terdapat dua acara e-sukan turut dipertandingkan iaitu PUBG dan Mobile legend. Pasukan USM telah memenangi 5 pingat emas daripada sukan bola jaring, bola tampar wanita, bola keranjang, badminton beregu wanita, dan badminton perseorangan lelaki. Selain itu 3 pingat perak telah dimenangi dalam acara badminton beregu lelaki, badminton perseorangan lelaki dan bola tampar lelaki.

Kemenangan bagi kesemua acara ini telah mengangkat pasukan USM sebagai juara keseluruhan kejohanan NAHSSSE 2023.



## HEPK DENGAN KERJASAMA BHEPA KAMPUS KESIHATAN ANJUR PROGRAM PEMANTAPAN JATI DIRI, MEMPERSIAPKAN DIRI DALAM DUNIA KERJA PROFESIONAL

Hal Ehwal Pelajar Kejururawatan buat julung kalinya telah menganjurkan program ‘Career Workshop: My Future Job’ dengan kerjasama BHEPA dan PERKESO bertempat di Dewan Kuliah C, Dewan Serbaguna Bangunan Pusat Pengajian Sains Kesihatan (PPSK) pada 6 Januari 2024.

Prof. Saiful Bahari Ismail yang menjalankan fungsi Pengarah Kampus diwakili oleh Dr. Azlina Yusuf, Pengerusi Program Kejururawatan dalam ucapan perasmianya berkata dengan adanya bengkel sebegini, ianya memberi makluman tentang persediaan awal pelajar, khususnya pelajar tahun akhir dalam menyediakan resume yang berimpak tinggi dan temuduga yang efektif. Ini diharapkan dapat memupuk elemen “BALANCE” antara pelajar USM Kubang Kerian serta menggalakkan para peserta untuk bekerjasama secara profesional dalam menjayakan program ini.

Mengulas lanjut, Dr. Azlina berharap program ini dapat meningkatkan kemahiran berkomunikasi dengan menggalakkan mereka berkongsi idea dan melontarkan soalan semasa program berlangsung disamping meningkatkan keyakinan dan motivasi diri pelajar kejururawatan dalam pengajian dan persediaan alam kerjaya mereka dengan perkongsian oleh PERKESO.

Bengkel ini dimulai dengan sesi pertama oleh Unit Kaunseling Bahagian Hal Ehwal Pelajar & Alumni, Encik Mohd Norzulhairie Othman dengan penyampaian tips dan bimbingan kerjaya serta mengenai kepentingan Transkrip MYCSD terhadap seorang siswa/i yang bergelar graduan. Kemudian diikuti oleh perkongsian mengenai PERKESO yang diwakili oleh Puan Rabiatul dan Encik Shahril Muhammad Rizal dalam mempersiapkan diri siswa/i sebelum memasuki dunia pekerjaan meliputi diri, dokumen dan temuduga.

## KEM SEKRETARIAT MAJLIS PERWAKILAN PELAJAR ANJURAN BHEPA KAMPUS KEJURUTERAAN SUNTIK SEMANGAT JATIDIRI DI KALANGAN PESERTA

Bagi mengeratkan hubungan antara warga BHEPA Kampus Kejuruteraan bersama Sekretariat Majlis Perwakilan Pelajar dan MPP sidang akademik 2023/2024, BHEPA telah menganjurkan kem jatidiri yang bertempat di Tasik Banding Houseboat, Perak melibatkan seramai 36 orang pelajar yang terdiri daripada MPP dan Sekretariat MPP bermula dari 5 hingga 7 Januari 2024.

Pelbagai aktiviti lasak seperti pendakian bukit, ceramah di hutan, aktiviti air, sesi ice breaking, ceramah motivasi dan kepimpinan, dan pembentangan program-program MPP telah diatur dan dilihat dari semua aspek bagi menjamin projek-projek berimpak dapat dilaksanakan dalam memperjuangkan kebajikan siswa/i kampus kejuruteraan.



Terima kasih diucapkan kepada Encik Mohd Hafiz Ali Mohd Anuar, Ketua Unit BHEPA Kampus Kejuruteraan dan warga kerja BHEPA atas penganjuran kem ini. Turut hadir sama semasa program berlangsung ialah Encik Zulkifli Che Hussin, Pengarah Pusat Pembangunan Bakat (TDC) BHEPA dan Encik Tuan Mohd Salman Tuan Mohd Jaffar, Penolong Pendaftar Kanan Nerve Centre atas perkongsian ilmu kepada peserta kem.

Semoga dengan penganjuran kem bersama Sekretariat Majlis Perwakilan Pelajar dan MPP ini menjadi permulaan perjalanan yang berimpak antara BHEPA dan MPP serta diharapkan dapat memupuk ketahanan mental dan fizikal setiap peserta sebagai persediaan untuk berkhidmat dengan penuh komitmen buat menggalas amanah kepimpinan mahasiswa hebat dan secara tidak langsung mempersiapkan mereka untuk berkhidmat kepada masyarakat selepas bergelar graduan.

## MELILEA & GLOBAL NETPLUS DENGAN KERJASAMA BHEPA KAMPUS KESIHATAN, MAJLIS PENGHUNI DESASISWA MURNI NURANI (MPDMN) DAN MAJLIS PERWAKILAN PELAJAR (MPP) ANJUR PROGRAM CERAMAH 'ROADMAP TO BECOME A SUCCESSFUL YOUNG ENTREPRENEUR FROM VISION TO VENTURE'

Dalam usaha melahirkan mahasiswa/i yang berminda usahawan, satu program telah dianjurkan dengan kerjasama MELILEA dan BHEPA bersama MPDMN serta MPP bertempat di Dewan Pusat Pembangunan Siswa (PUMA) pada 10 Januari 2024 yang lalu. Prof. Dr. Wan Rosli Wan Ishak mewakili Prof. Dr. Shaiful Bahari Ismail, yang menjalankan fungsi Pengarah Kampus menyatakan bahawa program ini diharapkan dapat meningkatkan kebolehpasaran graduan dan menunjukkan kesedaran terhadap keperluan untuk menyelaraskan kurikulum dengan tuntutan pasaran pekerjaan agar graduan dapat bersaing dengan lebih baik.



Program ini dilihat sebagai satu peluang untuk memupuk elemen 'ENTREPRENEURIAL' di kalangan pelajar USMKK. Wan Rosli juga menyuarakan harapannya agar program ini tidak hanya memberi manfaat kepada pelajar dari segi pembelajaran, tetapi juga memberi peluang untuk berkolaborasi dengan syarikat MELILEA yang merangkumi peluang kerjasama dalam penyelidikan, latihan industri, atau sebarang bentuk kerjasama yang dapat memberi manfaat kepada kedua-dua pihak.

Datuk Prof. Dr. Alan, sebagai Founder Group Chairman of Melilea Company turut hadir sebagai penceramah utama untuk memeriahkan program. Dalam sesi khasnya, beliau berkongsi pengalaman serta wawasan bagaimana untuk maju di bidang keusahawanan.

Lebih 150 peserta telah menghadiri program tersebut. Turut hadir Prof. Dr. Kamarul Aryffin Baharuddin, wakil Dekan Pusat Pengajian Sains Perubatan, Prof. Hamid Jan Jan Mohamed, Timbalan Dekan Penyelidikan, Inovasi & Industri Pusat Pengajian Sains Kesihatan, Encik Hafiz Assad Zakaria, Timbalan Pendaftar BHEPA merangkap Penggawa Desasiswa Murni Nurani dan Encik Nor Zulharie Othman, Kaunselor USMKK.



### MPP USM GETS INJECTION OF KPT PERKASA STUDENTS AGENDA

Student empowerment is among the key agenda of the Student and Alumni Development Affairs Department. To that end, the university needs a competent, powerful and knowledgeable leadership of the Student Representative Council in helping the university to guarantee welfare, manage welfare and be able to carry the mandate of leading students on campus to greater levels.

Thus said the Director of the Student Affairs Division, Department of Higher Education, Ministry of Higher Education, Mr. Hirman Awang @ Semail in the sharing session with members of the Student Representative Council, Universiti Sains Malaysia who recently received mandates from the campus election last month.

Furthermore, BHEP Department of Higher Education, Ministry of Higher Education will always give full support to the MPP lineup leadership of each university in realizing the desire of sharpening and empowering student leadership talents. MPP USM is the first group to be closely supervised by the Director of HEP JPT KPT. Hirman also peeped on the ideas, direction and mandate of the Honorable Minister of Higher Education that was held yesterday morning at the University of Malaya.

Meanwhile, Deputy Vice Chancellor for Student and Alumni Development Affairs of USM, Professor Dr. Shaharum Shamsuddin also outlines 6 compulsory things that must be in every MPP member: 1. Need to be smart in judging reality; 2. Act as agents of tolerance (negotiators); 3. Not neglecting academics; 4. Honest and trustworthy in every action; 5. Know the importance of action in times of crisis; 6. Not extreme in ideology.

### KEM JATIDIRI PEMADAM USM 2024 TEKANKAN KONSEP GAYA HIDUP SIHAT, BERI PENEKANAN PADA PENDIDIKAN BERTERUSAN BAHAYA DADAH

Kelab PEMADAM USM Sidang Akademik 2023/2024 dengan kerjasama Unit Kaunseling BHEPA dan pihak PEMADAM Kebangsaan telah menganjurkan program dua hari yang berfokus kepada aktiviti peningkatan ilmu pendidikan am berterusan ke arah pencegahan penyalahgunaan dadah di dalam masyarakat.

Program kali ini berkonsepkan gaya hidup sihat sebagai kaedah prolifik pencegahan penyalahgunaan dadah di Pusat Kajian Samudera dan Pantai (CEMACS) yang bermula pada 12-14 Januari 2024.



Objektif utama program ini adalah untuk memupuk semangat kerja berpasukan dan kerjasama mampan antara para ahli majlis tertinggi, barisan exco dan ahli kelab PEMADAM USM.

Antara pengisian program yang berjaya dilaksanakan di CEMACS USM adalah sesi 'Ice Breaking PEMADAM', Open Mic, Malam Kebudayaan, Sesi Pengurusan Stres Secara Santai Bersama Penasihat, "Treasure Hunt", Lawatan Sambil Belajar ke CEMACS Living lab dan Jungle-Tracking. Semua prospek program yang telah dilaksanakan selama 3 hari 2 malam ini diyakini mampu memberi impak dan dampakan kesan positif kepada semua peserta. Pihak Kelab PEMADAM USM juga merakamkan penghargaan kepada Encik Ahmad Anwar Omar selaku Penasihat 1 Kelab PEMADAM dan Saudara Muhammad Suhaimi Mohamad Shahudi selaku pengarah projek atas inisiatif khusus dalam menjayakan program ini.

Semoga dengan penganjuran program ini dapat meningkatkan lagi kualiti, dedikasi dan wibawa Kelab PEMADAM dalam usaha berterusan dalam menyediakan platform berteraskan konsep pendidikan pencegahan penagihan dadah dalam masyarakat.

## **PERBINCANGAN MOBILISASI MAHASISWA ANTARABANGSA ANJURAN MASJID MUHAMMAD ALFATEH DENGAN KERJASAMA DRB-HICOM UNIVERSITY OF AUTOMOTIVE MALAYSIA (DRB-HICOM UNIVERSITY) DAN UNIVERSITI SAINS MALAYSIA (USM)**

Bahagian Hal Ehwal Pembangunan Pelajar & Alumni Universiti Sains Malaysia (BHEPA USM) telah mengadakan perbincangan bersama DRB-HICOM University of Automotive Malaysia mengenai program kerjasama mobilisasi mahasiswa antarabangsa iaitu Program Ummatic Festival 3.0 yang akan diadakan bermula 25 Februari hingga 3 Mac 2024.

Delegasi DRB-HICOM University of Automotive Malaysia yang telah diketuai oleh Ybhg Prof. Dato' Sr. Dr. Omar Bin Osman selaku Naib Canselor & Ketua Pegawai Eksekutif diiringi Puan Suhaida Binti Sulaiman (Ketua Unit Pemasaran & Pelajar Antarabangsa), Dr Aizuddin Abdul Rahman (Dekan Hal Ehwal Pelajar), Dr Zulsyazwan Ahmad Khushairi (Ketua Unit TVET) dan Ts. Mohamad Hizam Hashim (Ketua Pembangunan Perniagaan) telah menerangkan program ini secara terperinci dari segi pelaksanaan gerak kerja kepada Ybrs Profesor Dr. Shaharum Bin Shamsuddin (TNC HEPA).



Objektif utama Program Ummatic Festival 3.0 ini adalah untuk mengimarahkan masjid sebagai pusat ibadah orang Islam serta melahirkan rasa kecintaan terhadap masjid sebagai pusat pengembangan ilmu serta peradaban ummah, memupuk perpaduan dan ikatan ukhwah, saling kenal-mengenal serta hormat menghormati. Ummatic Festival 3.0 juga menampilkan beberapa segmen yang sesuai dengan setiap lapisan masyarakat seperti Pendidikan & Kerjaya, Dakwah & Pembangunan Ummah, Pembinaan Generasi Belia & Beliananis, Hal Ehwal Wanita & Kekeluargaan dan banyak lagi.

Perbincangan ini turut dihadiri oleh Cik Jelfariny Binti Mohd Jelahi (Timbalan Pendaftar), Encik Hazlan Bin Abdul Hamid (Pengarah HDC), Encik Zulkifli Bin Che Hussin (Pengarah TDC), Encik Mohd Zuaril Akimi Bin Mohd Shaari (Pegawai Tadbir), Encik Mohd Nur Badri Bin Mohd Nazli (Pegawai Kebudayaan) serta beberapa exco Majlis Perwakilan Pelajar USM. Semoga program yang akan diadakan ini, pelajar USM dapat bertukar ilmu pengetahuan dan kebudayaan kerana program ini juga mendapat penyertaan negara luar seperti Turkiye, Brunei, Singapura, Thailand, Indonesia dan Kemboja.



### **MAJLIS PENYAMPAIAN WATIKAH DAN AMANAT NAIB CANSELOR USM BERSAMA MPP USM SIDANG AKADEMIK 2023/2024**

Mandat dan amanah yang diberikan ini bukanlah untuk dibangga-banggakan tetapi perlu digalas dengan penuh tanggungjawab dan beretika serta mempunyai visi dan misi yang jelas, kata Prof. Dato' Seri Ir. Dr. Abdul Rahman Mohamed, Naib Canselor Universiti Sains Malaysia dalam sesi ucapannya di Majlis Penyampaian Watikah dan Amanat Naib Canselor kepada 45 orang mahasiswa/i Majlis Perwakilan Pelajar USM (MPP USM) Sidang Akademik 2023/2024 yang berlangsung di Dewan Pembangunan Siswa 1, KOMCA pada 15 Januari 2024.

"Sebagai seorang ahli majlis perwakilan pelajar, anda mestilah sentiasa bertoleransi dan menjadi agen yang membawa suara mahasiswa USM secara menyeluruh dalam memperjuangkan kebijakan, kesejahteraan serta keperluan mereka sepanjang bergelar mahasiswa disamping mempunyai nilai kreatif, inovatif dan berkualiti. Anda juga perlu mengambil kira ciri ciri universiti APEX dan faktor-faktor penyumbang kepada 'Sustainable Development Goal' (SDG) sesuai dengan status USM" ujarnya lagi.

Abdul Rahman juga mengucapkan tahniah kepada Bahagian Hal Ehwal Pembangunan Pelajar & Alumni atas penganjuran Bengkel Kerja Berpasukan dan Perancangan Hala Tuju MPP USM bagi Sidang Akademik 2023/2024 yang telah berlangsung baru-baru ini dalam merangka blueprint Perancangan Strategik MPP 2024 yang selari dengan hasrat dan aspirasi YB Menteri Pendidikan Tinggi yang baharu.

Dalam ucapan sulungnya, Saudara Muhammad Nazmi Hakimi Mohd Eirman, YDP MPP memperkenalkan moto baharu majlis iaitu 'Memartabatkan Mahasiswa, Melestarkan Universiti', dan ianya akan bermula dengan beberapa landasan asas dan gerakerja baru yang akan memastikan keberhasilan usaha yang dilakukan. Kendatipun begitu MPP USM akan memfokuskan lima perkara utama iaitu kebijakan mahasiswa, pemerkasaan/kemajuan mahasiswa, penyerahan bakat, kelestarian varsiti dan memasyarakatkan universiti.

## BHEPA JULUNG KALI ANJUR PROGRAM KEPIMPINAN HIMPUN 120 YDP PERTUBUHAN-PERTUBUHAN PELAJAR USM

Bahagian Hal Ehwal Pembangunan Pelajar dan Alumni (BHEPA) Universiti Sains Malaysia (USM) buat julung kalinya mengadakan Bengkel Kepimpinan dan Kerja Berpasukan Pertubuhan Pelajar kampus-kampus utama USM.

Bengkel ini menghimpunkan 120 Yang Di-Pertua Pertubuhan-Pertubuhan pelajar bersama Ahli Majlis Tertinggi Majlis Perwakilan Pelajar selama 3 hari 2 malam di Kem Wawasan Negara Langkawi bermula dari 19 hingga 21 Januari 2024.

Program ini dipenuhi dengan aktiviti memupuk ilmu pengurusan berpersatuan dan mengasah bakat kepimpinan selaras dengan citarasa melahirkan pemimpin 'otak dan watak' yang cemerlang. Pemimpin pelajar juga didedahkan dengan aktiviti riadah dan keindahan alam bersama jurulatih kem.

Antara pengisian penting bengkel ini adalah Sesi TownHall Pertubuhan Pelajar bersama warga BHEPA, slot literasi kewangan, slot keusahawanan digital, sesi pengurusan kesihatan pelajar, sesi bersama Pusat Sukan dan Rekreasi serta slot pembentangan khas blueprint MPP USM kepada pertubuhan pelajar.

Turut memantapkan bengkel ini ada sesi khas bersama Pengarah Hal Ehwal Pelajar, Jabatan Pendidikan Tinggi, Kementerian Pendidikan Tinggi dengan tajuk pemerksaan mahasiswa dalam berpersatuan.



## 'FINISHING SCHOOL' PERSEDIAAN PELAJAR MENEMPUH ALAM PEKERJAAN

Seramai 205 pelajar Pusat Pengajian Sains USM menghadiri Program Finishing Schoool dengan kerjasama Pusat Pembangunan HEBAT (HDC) dan Persatuan Sains Kimia pada 20 Januari 2024. Tujuan utama program ini adalah perkongsian penyediaan butir jaya diri (resume) dan pendedahan kepada alam pekerjaan.

Sesi dimulakan dengan perasmian oleh Profesor Rohana Binti Adnan, Dekan Pusat Pengajian Sains Kimia yang mewakili Timbalan Naib Canselor Hal Ehwal Pembangunan Pelajar dan Alumni yang turut diiringi oleh Penolong Pendaftar Kanan, Pusat Pembangunan HEBAT Encik Mohamad Kasfy Mohamad Taufik dan Penasihat Persatuan Sains Kimia, Encik Zuaril Akimi Mohd Shaari.

Program diteruskan dengan wakil daripada Talent Corporation Malaysia Berhad dan GTI Media dengan membawakan tajuk How to Brand Yourself, Resume Clinic, Career Roadmap and MyNEXT Profiling dan Photography for Professional Resume.

Lebih membanggakan apabila program ini dianjurkan sepenuhnya oleh pelajar seiring dengan amanat Menteri Pendidikan Tinggi iaitu penyediaan bakat terbaik negara. Menurut Nur Anis Arissa Mat Nasir, pelajar tahun satu yang juga pengarah projek program pada kali ini diharapkan dapat membantu para pelajar sebagai persediaan menempuh alam pekerjaan.

Dapatkan program ini, pelajar dapat meningkatkan kemahiran berkomunikasi dua hala selari dengan atribut HEBAT iaitu Komunikasi dan Keyakinan. Butir jaya diri yang berkualiti dan mengikut keperluan industri juga telah dikongsi bersama penceramah jemputan.

Dengan adanya program ini, pihak HDC berharap inisiatif ini membantu dalam pencapaian Prestasi Utama Universiti iaitu kadar Kebolehpasaran Graduan (GE). Di samping itu juga, Universiti Sains Malaysia juga dapat melahirkan graduan yang HEBAT dan peka dengan situasi semasa di dalam maupun di luar negara.

## YDP SEKRETARIAT INSAN ISTIMEWA USM TIDAK KETINGGALAN SUARA CADANGAN PROGRAM KEPADA JPT KPT

LANGKAWI, 21 Januari 2024 - Bengkel Kepimpinan dan Kerja Berpasukan YDP Pertubuhan Pelajar USM anjuran BHEPA pada 19-21 Januari 2024 muncuri perhatian para peserta yang menghadirinya, dimana satu kejutan berlaku pada malam terakhir selepas sesi oleh Pengarah Bahagian Hal Ehwal Pelajar, Jabatan Pendidikan Tinggi, Kementerian Pendidikan Tinggi, Encik Hirman Awang apabila dikejutkan dengan penyerahan kertas cadangan penganjuran program oleh YDP Sekretariat Insan Istimewa USM, Saudara Ryenaath Ganesan yang merupakan OKU penglihatan (buta), seorang pelajar Pusat Pengajian Ilmu Kemanusiaan. Turut sama menyaksikan detik bersejarah penyerahan ini adalah Timbalan Naib Canselor Hal Ehwal Pembangunan Pelajar dan Alumni, Profesor Dr. Shaharum Shamsuddin dan Pengarah Pusat Pembangunan Bakat BHEPA, Encik Zulkifli Che Hussin.



Kertas cadangan program yang diserahkan merupakan cadangan penganjuran program selama satu minggu peringkat kebangsaan yang menghimpunkan pelajar berstatus Orang Kelainan Upaya (OKU) daripada seluruh Institusi Pendidikan Tinggi Awam (IPTA) yang dinamakan Eksplorasi Siswa OKU Madani 2024 (EKSOM24), program ini bermatlamat untuk mengumpulkan siswa OKU daripada IPTA seluruh Malaysia untuk aktiviti ketahanan fizikal, mental, keakraban bermasyarakat, pengukuhan motivasi dan melahirkan pemimpin berkualiti melalui modul dan pengisian elemen MADANI.

Di akhir program ini, sebuah kumpulan yang dikenamakan sebagai Pemimpin Siswa OKU Unggul akan dibentuk dimana kumpulan ini akan menjadi perintis 'role model' kepada siswa OKU di IPTA masing-masing yang akan melahirkan graduan OKU yang ampuh dan memberi nilai tambah kebolehpasaran mereka di alam pekerjaan. Program ini akan bermula di USM Pulau Pinang dan seterusnya berakhir di Kota Kinabalu Sabah dimana satu ekspedisi golongan OKU menawan puncak tertinggi Asia Tenggara iaitu Gunung Kinabalu.

## MENTERI PENDIDIKAN TINGGI HADIR SESI RAMAH MESRA BERSAMA BARISAN KEPIMPINAN PELAJAR USM

Menteri Pendidikan Tinggi Malaysia, Yang Berbahagia Dato' Seri Diraja Dr. Zambry Abdul Kadir hari ini hadir ke Universiti Sains Malaysia (USM) sempena mengiringi Yang Amat Berhormat Perdana Menteri Malaysia, Dato' Seri Utama Anwar Ibrahim sempena program Persidangan Antarabangsa Zakat Pulau Pinang di Dewan Tuanku Syed Putra yang berlangsung pada 16 Februari 2024.

Terdahulu di The Bricks Siswaniaga@USM, Zambry hadir dalam satu sesi ramah mesra bersama barisan pemimpin pelajar USM yang diketuai oleh barisan Ahli Majlis Perwakilan Pelajar (MPP), Majlis Permuafakatan Anak Negeri (MAPAN) dan Majlis Yang Di-Pertua Desasiswa (MYDP) USM seramai hampir 50 orang yang diketuai oleh Yang Di-Pertua MPP USM, Saudara Muhammad Nazmi Hakimi Mohd Eirman.



Dalam sesi ini, Zambry meminta agar pelajar supaya bersama-sama pihak pengurusan membangunkan universiti demi kecemerlangan masa hadapan yang lebih baik. Beliau turut memaklumkan bahawa akan mengadakan jerayawara kelak di negeri-negeri serta akan melawat serta mendekati secara dekat institusi pendidikan tinggi serta merasai denyut nadi mereka dalam pembangunan pendidikan tinggi di lokaliti masing-masing.

Ini merupakan lawatan sulung Zambry ke USM bertemu dengan barisan kepimpinan pelajar setelah memegang jawatan sebagai Menteri Pendidikan Tinggi Malaysia.

Turut hadir ke sesi ini adalah Ketua Setiausaha Kementerian Pendidikan Tinggi, YBhg. Dato' Seri Ir. Dr. Zaini Ujang; Ketua Pengarah Pendidikan Tinggi, YBrs. Prof. Dr. Azlinda Azman; Pengurus Lembaga Gabenor Universiti, YBhg. Dato' Seri Dr. Awang Adek Hussin; Naib Canselor USM, YBhg. Prof. Dato'Seri Ir. Dr. Abdul Rahman Mohamed; serta pegawai-pegawai tertinggi Kementerian Pendidikan Tinggi dan USM.

## SUKAN ANTARA DESASISWA (SUKAD) BAWA AGENDA PEMERKASAAN SDG 3 - GOOD HEALTH AND WELL-BEING

Sukan Antara Desasiswa (SUKAD) Fasa 1 kembali menyemarak semangat kesukuan antara desasiswa-desasiswa utama Universiti Sains Malaysia (USM).

Berlangsung pada 26-28 Januari 2024 di Kampus Induk USM, kontingen-kontingen yang bertanding datang daripada desasiswa Restu, Saujana, Tekun, Indah Kembara, Aman Damai, Cahaya Gemilang Harapan, Murni Nurani, Jaya Lembaran Utama, dan Bakti Fajar Permai. SUKAD Fasa 1 hari ini dirasmikan oleh Pengarah Pusat Sukan dan Rekreasi, Profesor Dr. Hairul Anuar Hashim dan turut dihadiri Pengurus Majlis Penggawa desasiswa, Encik Zulkifli Che Hussin, barisan penggawa dan penolong-penolong penggawa serta warga Pusat Sukan dan Rekreasi.



Dalam ucapannya, Hairul menekankan supaya SUKAD ini menjadi platform untuk pelajar menyerlahkan bakat dalam bersukan dan semua atlet perlu bertanding secara sihat dan muhibbah.

Sementara itu, Timbalan Naib Canselor Hal Ehwal Pembangunan Pelajar dan Alumni, Profesor Dr. Shaharum Shamsuddin pula mengucapkan selamat berjuang kepada semua atlet dan para pegawai pada kejohanan kali ini. Berjuang dengan semangat satu USM untuk sama-sama memupuk semangat kesukuan yang tertinggi serta mampu melahirkan bakat dan tokoh kesukuan yang cemerlang dalam usaha untuk menyokong pembangunan sukan di USM.

## SISWA SISWI KEJURUTERAAN AWAM IKUTI CREDITED MOBILITY PROGRAM KE JEPUN

Seramai 14 orang pelajar tahun 2 dan 3 Pusat Pengajian Kejuruteraan Awam USM telah berlepas ke negara matahari terbit pagi ini untuk mengikuti program Credited Mobility Program di Kyushu Institute of Technology (Kyutech), Jepun untuk selama 2 minggu bermula 26 Februari 2024 hingga 11 Mac 2024 ini.

Kyushu Institute of Technology adalah sebuah universiti awam Jepun yang terletak di bandar Kitakyushu, Wilayah Fukuoka, Pulau Kyushu, Jepun. Pelbagai program telah diatur dan dirancang oleh Kyutech setibanya mereka di sana nanti.

Pelajar-pelajar USM akan terlibat dalam kerja lapangan, bengkel, perkuliahan, persidangan mini dan aktiviti kebudayaan bagi kedua-dua buah negara. Delegasi USM telah di ketuai oleh Dr. Rosnani Alkarimiah, Pusat Pengajian Kejuruteraan Awam USM.



## **PELAJAR PERUBATAN USM KAMPUS PERSISIR KLE, BELGAUM INDIA TONJOLKAN BAKAT TARIAN DI FESTIVAL SOUTH EAST ASIA MUMBAI, INDIA**

Seramai sebelas orang pelajar perubatan USM di Kampus Persisir KLE, Belgaum, Karnataka, India telah dijemput oleh Konsulat Jeneral (Malaysia) di Mumbai untuk membuat mempersembahkan kebudayaan melayu di Festival South East Asia pada 24 Februari 2024 yang lalu bertempat di Urmi Axis Building, Opp. E. Moses Road, Mahalaxmi (West), Mumbai.

Persiapan perjalanan dan persembahan pelajar turut dibantu oleh Prof. Madya Dr. Nik Ahmad Zuky Nik Lah, Timbalan Dekan USM-KLE. Bagi menceriakan suasana majlis semasa program berlangsung, pelajar perubatan USM yang mewakili pihak Kedutaan Malaysia telah mempersembahkan tiga jenis tarian iaitu Inang Cemara, Zapin Ya Salam dan Joget Si Pinang Muda.



Pihak Kedutaan Malaysia di Mumbai menzahirkan setinggi-tinggi penghargaan dan terima kasih atas penyertaan siswa/i Kampus USM-KLE melalui persembahan menarik yang ditunjukkan oleh mereka.

Festival South East Asia dengan kerjasama VSF Global merupakan sebuah program bersama yang turut dihadiri oleh delegasi Konsulat Jeneral dari negara Indonesia, Thailand dan Vietnam.

Pelbagai aktiviti menarik lain telah disediakan kepada pengunjung antaranya ialah gerai jualan dari Malaysia dengan penyediaan makanan/minuman sebanyak 19 jenis dan keunikan hasil kraftangan antara keempat-empat buah negara.

Antara yang hadir bersama semasa program berlangsung ialah Tuan Ahmad Zuwairi Yusoff, Ketua Konsulat Jeneral (Malaysia) di Mumbai, India, Tuan Donnawit Poolsawat, Konsulat Jeneral (Thailand), Tuan Eddy Wardoyo, Konsulat Jeneral (Indonesia), Tuan Le Quang Bien, Konsulat Jeneral (Vietnam) dan tetamu kenamaan lain.



## **PASUKAN DEBAT TIONGHUA USM JUARA PERINGKAT ASIA TENGGARA 2024 USM PULAU PINANG, 7 April 2024**

Pasukan Debat Persatuan Bahasa Tionghua Universiti Sains Malaysia (USM) hari ini telah muncul sebagai Johan Keseluruhan dalam Pertandingan Perdebatan Cina Piala Dunia Peringkat Asia Tenggara 2024 yang berlangsung di Dewan Pembangunan Siswa 1 (DPS1), Kompleks Cahaya Siswa (KOMCA), USM.

Pertandingan yang berlangsung dari 6 April hingga 7 April 2024 itu telah menyaksikan penyertaan daripada 8 pasukan terbaik yang berjaya memasuki pusingan kedua dan separuh akhir daripada 13 penyertaan universiti dari Malaysia dan Singapura.

Hadir merasmikan acara penutup ialah Encik Lim Zheng Han, pegawai khas kepada YB Tuan Steven Sim Chee Keong, Menteri Sumber Manusia dan Prof. Dr. Shaharum Shamsuddin, Timbalan Naib Canselor, Hal Ehwal Pembangunan Pelajar & Alumni, Universiti Sains Malaysia.

Turut hadir ialah pihak penganjur bersama iaitu Dr. Campus yang diketuai oleh pengurusnya, Encik Teng Heng Nguan, Dr. Lee Pin Ling, Penasihat PBT USM, Saudari Kang Kim Hwee, YDP PBT dan Saudara Wong Jing Ming, Pengarah Projek Pertandingan Perdebatan Cina Piala Dunia Peringkat Asia Tenggara 2024.

Dalam teks ucapan Shaharum, beliau mengatakan program ini adalah salah satu aktiviti tahunan yang amat penting bagi PBT USM untuk melatih dan mendidik siswa-siswi berbangsa Tionghua menggunakan bahasa ibunda mereka dengan betul dan tertib untuk berdebat. Beliau turut berharap semoga dengan semangat kebersamaan antara semua pasukan yang bertanding untuk bertambah mesra dan lebih meriah lagi di musim hadapan.

## RAPID PENANG BAKAL KEMBALI KE KAMPUS MINDEN

Sebagai satu inisiatif besar daripada Kerajaan Negeri Pulau Pinang, Rapidbus Penang akan menambahkan laluan di USM bagi merangsangkan lagi penggunaan perkhidmatan pengangkutan awam di kalangan warga USM Kampus Induk, Pulau Pinang.

Kali ini Rapid Penang akan memperkenalkan transformasi pendigitalan secara komprehensif melalui tawaran eksklusif MY50 (terbuka kepada warganegara Malaysia sahaja) dengan hanya menggunakan kad pengenalan diri MyKad dan MyTentera.

Hadir mempengerusikan mesyuarat bersama Rapid Penang ialah Prof. Dr. Azlan Amran, Timbalan Naib Canselor Jaringan Industri, Masyarakat dan Kelestarian Institusi. Turut hadir bersama ialah Prof. Dr. Shaharum Shamsuddin, Timbalan Naib Canselor Hal Ehwal Pembangunan Pelajar & Alumni USM manakala delegasi daripada Syarikat Prasarana Group adalah diketuai oleh Encik Ahmad Shabuddin Abdullah, Ketua Operasi Rapid Penang. Dengan hanya menggunakan kad pengenalan diri MyKad dan MyTentera, untuk permohonan kali pertama, penumpang akan dikenakan caj RM5 bagi harga Pas Mutiara dan RM5 bagi nilai dalam kad.



Bagi pengoperasian ini, laluan bas Rapid Penang akan meliputi kawasan dari Padang Kawad USM melalui stadium ke Taman Pekaka dan akan menghala ke Sungai Nibong seterusnya ke Bukit Jambul dan Queensbay Mall dan akan kembali ke Terminal Bas Sungai Nibong sehingga Batu Uban ke pintu masuk Sungai Dua USM. Maklumat lanjut mengenai waktu operasi kios dan senarai lokasi kios Rapid Penang boleh dirujuk di poster digital yang dilampirkan.

Se semua warga PETAS (pelajar yang menyewa di luar kampus) digalakkan memilih rumah rumah di lokasi laluan yang di nyatakan tadi untuk menikmati perkhidmatan bas Rapid Penang pada semester hadapan.

Hadir bersama ialah Encik Prabu A/L Mogan, Jabatan Keselamatan USM, Encik Nazri Ahmad, Unit Pengurusan Acara Universiti dan Operasi Khas JPPA, Encik Massri Majid, Hal Ehwal Sumber Manusia, Bas Komuter USM dan Penyelenggaraan.



## YANG DI-PERTUA NEGERI PULAU PINANG HADIR IFTAR PERDANA, RAIKAN WARGA KAMPUS UNIVERSITI SAINS MALAYSIA

Universiti Sains Malaysia melalui Pusat Islam USM yang terdiri daripada warga staf dan pelajar telah menghadiri Iftar Perdana bersama Yang Di-Pertua Negeri Pulau Pinang, Tuan Yang Terutama Tun Dato' Seri Utama Ahmad Fuzi Haji Abdul Razak, Yang Di-Pertua Negeri Pulau Pinang di perkarangan Masjid Al-Malik Khalid USM.

Dalam teks ucapan Naib Canselor USM, Prof. Dato' Seri Ir. Dr. Abdul Rahman Mohamed berkata Universiti Sains Malaysia amat mengalu-alukan kehadiran Tun dan Toh Puan kerana sudi meluangkan masa hadir ke USM. Beliau juga turut mengalu-alukan kehadiran para tetamu kenamaan sama ada dari kementerian atau kerajaan negeri, wakil industri dan komuniti setempat, badan korporat, agensi kerajaan dan swasta serta seluruh warga staf dan pelajar USM.

"Saya mengambil kesempatan untuk merakamkan setinggi penghargaan dan terima kasih kepada para penyumbang sempena majlis iftar iaitu Yayasan Jara, USAINS Holding Sdn. Bhd., Affin Islamik Bank Bhd. Wakaf Pulau Pinang dan Tabung Haji dengan jumlah keseluruhan sumbangan yang dihulurkan ialah sebanyak RM626,000.00," kata Abdul Rahman.

Tambah Abdul Rahman lagi, pihak Universiti Sains Malaysia amat menghargai keprihatinan semua dalam menyalurkan sumbangan untuk dimanfaatkan oleh para asnaf, golongan B40 yang terdiri daripada kalangan pelajar dan staf Universiti Sains Malaysia.

Turut hadir sama ialah Prof. Dr. Azlinda Azman, Ketua Pengarah KPT, Dato' Seri Dr. Awang Adek Hussin, Pengurus LGU USM, Dr. Haji Mohd Zahari Ismail, Ketua Pengarah Jabatan Pendidikan Politeknik & Kolej Komuniti KPT, Sahibus Samahah Dato' Seri Dr. Haji Wan Salim Wan Mohd. Noor, Mufti Kerajaan Negeri Pulau Pinang, ahli-ahli LGU USM, ahli-ahli JKPU USM, Ustaz Mohammad Shukri Osman, Pengarah Pusat Islam USM, Ketua-ketua Jabatan Agensi Kerajaan, Pegawai Utama Universiti dan jemputan khas tetamu industri.

## **IMRAN BERSAMA USM SEMARAKKAN PENGHAYATAN RAMADAN MELALUI KERJASAMA PROGRAM GOTONG ROYONG DAN EDARAN BUBUR LAMBUK USM PULAU PINANG**

Sebanyak 800 bekas bubur lambuk telah diagihkan kepada kakitangan, pelajar dan penduduk setempat melalui Program Imarah Ramadan PTPTN (IMRAN) dengan kerjasama Universiti Sains Malaysia bertempat di perkarangan Masjid Al Malik Khalid.

IMRAN merupakan program utama di bawah Program Tanggungjawab Sosial Korporat (CSR) PTPTN yang diadakan sejak tahun 2021. Hadir menyempurnakan majlis ialah YBhg. Datuk Norliza Abdul Rahim, Pengurus Perbadanan Tabung Pendidikan Tinggi Nasional dan Prof. Dato' Seri Ir. Dr. Abdul Rahman Mohamed, Naib Canselor Universiti Sains Malaysia.



Dalam teks ucapan Norliza, beliau menyatakan bahawa untuk tahun ini, PTPTN meneruskan pelaksanaan program ini dengan kerjasama 14 Institusi Pendidikan Tinggi (IPT), Politeknik dan Majlis Perwakilan Pelajar (MPP). Aktiviti gotong royong di antara kakitangan PTPTN, kakitangan IPT, Majlis Perwakilan Pelajar dan pelajar USM dalam penyediaan makanan bubur lambuk telah menyemarakkan penghayatan bulan Ramadan dengan konsep saling bantu membantu dan berkongsi rezeki, ujarnya lagi.

Abdul Rahman pula menyatakan bahawa melalui program seperti ini juga secara tidak langsung dapat mengeratkan ukhuwah silaturahim warga PTPTN bersama pelajar USM dan kakitangan IPT serta masyarakat setempat.

Hadir bersama semasa edaran agihan bubur lambuk ialah Encik Ahmad Dasuki Abdul Majid, Ketua Eksekutif PTPTN, Wan Zawiah Wan Abu Bakar, Pengurus Besar Kanan, Jabatan Komunikasi Korporat dan Pemasaran PTPTN, Encik Muhammad Muhsin Abdul Rahman, Pengarah Negeri, Pejabat PTPTN Negeri Pulau Pinang, Mohd Rusdi Ismail, Pengurus Besar Kanan PTPTN, Pejabat PTPTN Negeri Pulau Pinang, Ustaz Mohammad Shukri Osman, Pengarah Pusat Islam USM, Saudara Muhammad Nazmi Hakimi Mohd Eirman, YDP MPP USM serta barisan Majlis Perwakilan Pelajar (MPP) USM, pegawai dan staf PTPTN dan warga USM.



## **AKTIVITI RIADAH RAMADAN & MOREH BERI IMPAK POSITIF KEPADA WARGA KAMPUS KEJURUTERAAN**

Pembimbing Program Siswa Lestari (PPSL), Majlis Perwakilan Pelajar (MPP) bersama sekretariat dengan kerjasama BHEPA Kampus Kejuruteraan telah menganjurkan Program Riadah Ramadan & Moreh bertempat di Kompleks Sukan Kampus Kejuruteraan, Universiti Sains Malaysia.

Selepas selesai menunaikan solat sunat tarawih, dengan penyertaan bersama pelajar tahun satu hingga tahun empat dan staf, program diteruskan lagi dengan mengadakan pelbagai acara sukan menarik antaranya ialah pertandingan sepak takraw, badminton, dodgeball, tarik tali dan karom.

Meskipun masih berada di bulan ramadan, program sebegini tidak menghalang mereka untuk kekal aktif dan sihat malah telah merapatkan lagi hubungan silaturahim antara warga kerja dan pelajar.

Semangat kesukanan dan kerjasama yang ditunjukkan dari setiap pasukan amatlah membanggakan. Turut hadir memeriahkan suasana ialah kehadiran penonton bagi memberikan sokongan padu atas penganjuran program. Aktiviti agihan moreh juga disediakan kepada pelajar-pelajar dan staf sejurus selepas acara riadah sukan selesai.

## **KONTINGEN USM SERTAI MASUM, TEKAD HARUMKAN NAMA UNIVERSITI SAINS MALAYSIA**

Bertempat di Stadium Olahraga USM kampus Induk, telah berlangsungnya Majlis Penyerahan Bendera dan lafaz ikrar kontingen USM yang akan menyertai Kejohanan Sukan Majlis Sukan Universiti Malaysia (MASUM) yang dilaksanakan pada 16 April 2024. Pusat Sukan dan Rekreasi USM telah mengambil inisiatif untuk menghantar tujuh penyertaan acara bagi MASUM Fasa 1 yang akan berlangsung di Universiti Malaysia Sabah (UMS) dan Universiti Malaya (UM). Selain itu juga, Liga Futsal IPT 2024 akan berlangsung pada 18 April nanti.



Hadir menyempurnakan majlis ialah Profesor Dr. Shaharum Shamsuddin, Timbalan Naib Canselor Hal Ehwal Pembangunan Pelajar & Alumni, Universiti Sains Malaysia yang turut dihadiri oleh Pengarah Pusat Sukan dan Rekreasi USM, Profesor Dr. Hairul Anuar Hashim. Shaharum dalam ucapannya menyatakan bahawa beliau berpesan agar semua atlet dapat menjaga diri masing-masing walau di mana berlangsungnya MASUM serta tetaplah lakukan yang terbaik demi mengharumkan nama Universiti Sains Malaysia.

Sementara itu Hairul dalam ucapannya, beliau berharap komitmen yang ditunjukkan oleh semua atlet akan membuktikan betapa tingginya semangat kesukanan, ukhuwah dan kerjasama antara warga USM dalam bidang sukan yang akan membawa kepada kecemerlangan dalam program penyertaan sukan. Penyertaan bagi Karnival MASUM dan Liga Futsal IPT ini membolehkan kontinen USM memperlihatkan kemampuan dan ketangkasian para atlet untuk bersama-sama bersaing mencapai kejayaan.

## JAMUAN SAMBUTAN AIDILFITRI PERINGKAT USM MERIAH, TERAPKAN NILAI KEBERSAMAAN DAN KELESTARIAN

Telah berlangsungnya jamuan Sambutan Hari Raya Aidilfitri peringkat Universiti Sains Malaysia 2024 bertempat di perkarangan The Bricks USM.

Berkonsepkan 'Kampung Style' dan amalan penerapan kelestarian iaitu pengunjung digalakkan membawa pinggan dan cawan sendiri, sebanyak 60 pusat tanggungjawab telah mengambil bahagian dalam menyediakan kepelbagaiannya juadah sama ada tradisional atau moden mengikut pilihan masing-masing secara 'portluck' dan Bahagian Hal Ehwal Pembangunan Pelajar & Alumni telah menyediakan kambing golek kepada pengunjung yang hadir.



Turut diselitkan ialah pemilihan hiasan khemah tercantik yang dimenangi oleh jabatan Muzium dan Galeri Tuanku Fauziah (MGTF) USM, pakaian tercantik dan pemilihan foto wefie terbaik gerai bersama petugas.

Prof. Dr. Shaharum Shamsuddin, Timbalan Naib Canselor, Hal Ehwal Pembangunan Pelajar & Alumni USM hadir menyantuni warga kerja BHEPA yang membantu dan para tetamu yang hadir semasa program berlangsung.

Hadir sama pada majlis adalah Pengurus Lembaga Gabenor USM, Dato' Seri Dr. Awang Adek Hussin; Naib Canselor USM, Profesor Dato' Seri Ir. Dr. Abdul Rahman Mohamed; Ahli-ahli LGU, Timbalan-timbalan Naib Canselor USM bersama Ahli-ahli JKPU yang lain dan ketua-ketua jabatan.



## PERSATUAN SAINS KOMPUTER USM ANJUR PROGRAM VARSITY HACKATHON - FIKRA ACE 2024: PLATFOM KEPADA PEMBANGUNAN BAKAT PELAJAR MELALUI BIDANG FINTECH SECARA BERSTRUKTUR

Program kerjasama pertama antara Suruhanjaya Sekuriti (SC) dan Persatuan Sains Komputer USM - Varsity Hackathon atau lebih dikenali sebagai V Hack 2024 di bawah Program FIKRA ACE Excel telah berlangsung di Dewan Pembangunan Siswa 1, KOMCA, Kampus Induk USM Pulau Pinang.

Hadir merasmikan program ialah Yang Berbahagia Dato' Seri Dr. Awang Adek Hussin, Pengurus Eksekutif Suruhanjaya Sekuriti Malaysia merangkap Pengurus Lembaga Gabenor Universiti Sains Malaysia dan turut dihadiri oleh Prof. Dr. Shaharum Shamsuddin, Timbalan Naib Canselor

Hal Ehwal Pembangunan Pelajar & Alumni USM sebagai mewakili Prof. Dato' Seri Ir. Dr. Abdul Rahman Mohamed, Naib Canselor USM.

Dalam ucaptamanya Awang Adek menjelaskan bahawa FIKRA Excel merupakan satu inisiatif oleh SC bagi membangunkan ekosistem fintech berstruktur untuk pasaran modal Islam (ICM), memberi tumpuan kepada pembinaan platform kerjasama antara institusi pendidikan tinggi awam dan swasta di Malaysia.

"Tahniah kepada USM dan Persatuan Sains Komputer USM kerana mengambil inisiatif ini. Saya sangat bangga dengan usaha ini, berdiri di sini bukan sebagai Pengurus LGU USM sahaja, tetapi juga sebagai Pengurus Suruhanjaya Sekuriti" katanya lagi.

FIKRA ACE terdiri daripada tiga komponen utama: Accelerator, program yang bertujuan untuk memperluas skala fintech yang memberi tumpuan kepada kewangan Islam; Circle, platform rangkaian untuk menghubungkan pihak berkepentingan berkaitan pasaran modal Islam dan industri fintech dan Excel, platform kerjasama dengan institusi pengajian tinggi untuk pembinaan kapasiti.

Menurut Shaharum pula, pihak USM amat menggalakkan program-program sebegini kerana ianya mempunyai elemen serta aspek Matlamat Pembangunan Mampan (SDGs), yang menjadi pacuan utama universiti dalam menggembeling kesinambungan usaha menangani cabaran peringkat global serta berharap ianya akan berjalan dengan lancar dan memenuhi matlamatnya.

Sebanyak 15 pasukan yang berjaya berentap ke pusingan akhir pada tahun ini yang terdiri daripada universiti awam dan universiti swasta antaranya ialah UM, USM, UPM, UTM, MMU, UiTM, Monash University Malaysia, University Southampton Malaysia dan First City University College.

Turut hadir sama ialah Puan Sharifatul Hanizah Said Ali Pengarah Eksekutif, Pasaran Modal Islam, SC Malaysia, Prof. Dato' Dr. Bahari Belaton, Dekan Pusat Pengajian Sains Komputer USM, Encik Ridzham Zaidi Rizzuwan @ Razuan, Ketua Pembangunan ICM, SC Malaysia, Encik Hamzil Mohamadan, Ketua Pengurusan Pemegang Amanah ICM, SC Malaysia, Prof. Madya Dr. Ahmad Sufril Azlan Mohamed, Penasihat Persatuan Sains Komputer USM, Cik Lim Qian Yun, Pengarah Projek Varsity Hackathon 2024, pegawai-pegawai utama universiti dan wakil-wakil syarikat penaja.

## INISIATIF YAYASAN AMAL TYT DAN KERAJAAN NEGERI PULAU PINANG DALAM PROGRAM PENANAMAN 1 JUTA POKOK DISAMBUT BAIK DI PERINGKAT USM

Program Penanaman 1 Juta Pokok di Pulau Pinang Peringkat USM telah diadakan pada pagi ini sebagai tanda menyokong inisiatif yang dianjurkan oleh Yayasan Amal TYT bersama Kerajaan Negeri Pulau Pinang.

Bagi menyokong program Sambutan Hari Bumi, Profesor Dato' Seri Ir. Dr. Abdul Rahman Mohamed, Naib Canselor Universiti Sains Malaysia bersama-sama pelajar dan warga USM telah hadir menyempurnakan program pada pagi tadi yang turut sama dihadiri oleh Prof. Dr. Shaharum Shamsuddin, Timbalan Naib Canselor Hal Ehwal Pembangunan Pelajar & Alumni USM dan Prof. Dr. Habibah A. Wahab, Timbalan Naib Canselor Penyelidikan dan Inovasi USM.



Abdul Rahman berkata, program sebegini sudah beberapa tahun telah diadakan di peringkat USM bersama persatuan-persatuan pelajar selaras dengan agenda USM dalam menitikberatkan Kelestarian Alam Sekitar. Selaras dengan agenda SDG terutamanya SDG ke-11 (Climate Change) dan SDG ke-15 (Life on Land).

Bagi meneruskan keindahan USM berkonsepkan Universiti Dalam Taman, USM meneruskan serta memperhebatkan lagi program-program yang menjurus ke arah kelestarian dengan berkolaborasi bersama pihak luar dan hasilnya lebih hebat dari sebelumnya, tambahnya lagi. Beliau juga mengucapkan jutaan terima kasih terutamanya kepada sukarelawan yang terlibat bagi menjayakan program ini yang diketuai oleh Prof. Dr. Azlan Amran, Timbalan Naib Canselor, Jaringan Industri, Masyarakat dan Kelestarian Institusi, Pusat Kajian Kelstarian Global (CGSS), Kampus Sejahtera, penghuni-penghuni desasiswa termasuk semua persatuan pelajar dan pelajar-pelajar USM.

Abdul Rahman turut mengadakan lawatan ke Pertubuhan Pemulihan Dalam Komuniti (PPDK) USM bagi melihat dan menyantuni anak-anak istimewa dan warga PPDK yang turut sama menyokong inisiatif ini dalam melestarikan keindahan alam sekitar.

Di antara jenis pokok yang ditanam ialah pokok limau kasturi yang akan menghasilkan buah disamping penanaman pokok kelat paya dan beberapa pokok balak dengan tujuan kebaikan jangka masa panjang kerana pokok-pokok yang ditanam ini dapat memberi banyak faedah diantaranya penyerapan karbon dioksida (CO<sub>2</sub>) dan secara tidak langsung menyumbang kepada pengurangan gas rumah hijau di atmosfera bagi mengurangkan kesan perubahan iklim yang kini melanda negara.

Turut hadir bersama ialah Prof. Madya Dr. Wira Mohd Shafiei, Pengarah Pusat Kajian Kelstarian Global (CGSS), Dr. Normaliza Abdul Manaf, Penyelaras Kampus Sejahtera, pegawai-pegawai utama universiti dan pelajar.



## PERBINCANGAN MPP USM BERSAMA PUU, BENDAHARI DAN HEPA BERKAITAN RANG UNDANG UNDANG AUKU (PINDAAN 2023)

Dalam memartabatkan agenda pemerkasaan mahasiswa serta memperkuuh daya kepimpinan mahasiswa menerusi kecekapan pengurusan kewangan oleh badan pelajar, Bahagian Hal Ehwal Pembangunan Pelajar & Alumni USM telah mengadakan satu sesi pencerahan dan soal jawab antara pimpinan Majlis Perwakilan Pelajar (MPP) USM, Pejabat Undang Undang Universiti (PUU) dan Jabatan Bendahari.

Perbincangan adalah merujuk kepada enam (6) Pindaan Rang Undang Undang AUKU 2023 meliputi Seksyen 15A, 16B, 48(4) Jadual pertama, 48(11) Jadual pertama, 48(12A) dan 49(2) Jadual pertama.

Kesemua pindaan tersebut umumnya ke arah memberi autoriti kepada Majlis Perwakilan Pelajar / Kesatuan Mahasiswa untuk menguruskan dana kewangan sendiri sebagai percubaan sebelum autoriti yang sama diberi kepada badan pelajar lain di masa depan. Pada mesyuarat tersebut sekretariat tertinggi MPP didedahkan kepada segala persoalan persoalan yang timbul yang bakal di hadapi mereka apabila pindaan ini berjalan kelak.

Empat (4) keberhasilan utama daripada pindaan AUKU yang telah mendapat sokongan sebulat suara Ahli Dewan Negara pada 2 April 2024 yang lalu turut dibincangkan dan diberi pencerahan iaitu:

1. Kebenaran kepada Majlis Perwakilan Pelajar dan Badan Pelajar memungut wang atau menerima sumbangan lain;
2. Penyelaras tempoh pemilihan MPP dan badan pelajar lain berdasarkan kalender akademik;
3. Kebenaran kepada Majlis Perwakilan Pelajar dan Badan Pelajar untuk menyelenggara kumpulan wang dan
4. Pemantapan amalan tadbir urus tatatertib tadbir urus universiti.

Turut diberi pencerahan ialah beberapa peraturan am yang bertujuan untuk mendidik pelajar atau menjadi sebagai rujukan kepada siswa/i dalam menguruskan kewangan.

Hadir mempengerusikan mesyuarat ialah Prof. Dr. Shaharum Shamsuddin, Timbalan Naib Canselor Hal Ehwal Pembangunan Pelajar & Alumni. Turut hadir bersama ialah Dr Khairul Anuar Che Azmi, Penasihat Undang-undang, Pejabat Perundungan Universiti, Prof. Dr. Azizah Omar, Pengarah Pusat Pembangunan Pelajar BHEPA, wakil Bendahari USM dan turut dihadiri oleh Saudara Muhammad Nazmi Hakimi Mohd Eirman, YDP MPP USM, Encik Roslan Ismail, Timbalan Pendaftar Kanan BHEPA, Encik Zulkifli Che Hussin, Ketua Pegawai Operasi & Pemasaran, Pusat Pembangunan Pelajar BHEPA, Saudari Aleysa Adleena Nasir Khan, Bendahari MPP USM, Saudari Nuraini Jalaluddin, Setiausaha MPPUSM dan pegawai PEGAWAI BHEPA.

## **IKMAR MELALUI BERANDA LIMAS DILANTIK MENJADI DUTA JAUHAR DAN MENERIMA GERAN KEUSAHAWANAN SOSIAL**

Yayasan Pelajaran Johor (YPJ) telah meluluskan penyertaan 30 projek daripada IPT seluruh negara termasuk Universiti Sains Malaysia yang diwakili oleh Ikatan Mahasiswa/i Johor (IKMAR) dengan Projek Beranda Limas bagi pelaksanaan Program Duta Jauhar 2024 pada 27 Mac 2024 yang lalu.

Program Duta Jauhar 2024 merupakan inisiatif Kerajaan Negeri Johor melalui Yayasan Pelajaran Johor dalam mengiktiraf idea kreatif, inovatif dan usaha sejumlah 3,096 mahasiswa dalam membangunkan dan meningkatkan taraf hidup masyarakat serta menghubungkan pelbagai agensi kerajaan dan swasta.

Projek Beranda Limas di bawah seliaan Nur Fadzlin Najwa Mohd Noor, Naib Yang Dipertua 1 IKMAR USM, merangkap usahawan inkubator di Universiti Sains Malaysia adalah berorientasikan jualan makanan tradisi Johor yang dibekalkan secara langsung daripada pengusaha-pengusaha Industri Kecil & Sederhana (IKS) dengan kolaborasi bersama Jabatan Penjara Simpang Renggam, Johor. Selain itu, perkara ini merupakan inisiatif untuk membuka minda keusahawanan dan meneroka kluster keusahawanan sosial dengan mengangkat produk komuniti tanpa mengira perbezaan latar belakang.

Turut hadir sama dalam Majlis Soft Launch Program Duta Jauhar 2024 ialah YB Tuan Aznan Tamim selaku Pengurus Jawatankuasa Pendidikan & Penerangan Negeri Johor sebagai perasmian diiringi Tuan Haji Suhardi Haji Hashim selaku Pengurus Besar Yayasan Pelajaran Johor.



## **PELAJAR USM RAIH ANUGERAH EMAS & ANUGERAH VIDEO TERBAIK PROJEK TAHUN AKHIR PERINGKAT ANTARABANGSA DAN PAMERAN I-CPEX 2023**

Universiti Sains Malaysia (USM) melalui Pusat Pengajian Sains Komputer telah meraih kemenangan dalam penyertaan Pertandingan Projek Tahun Akhir Peringkat Antarabangsa dan Pameran (I-CPEX 2023) anjuran Universiti Kuala Lumpur (UniKL) Malaysia pada 7 Mac 2024 baru-baru ini.

Pertandingan gilang-gemilang itu dirasmikan oleh Prof. Madya Ts. Dr. Mohd Nizam Husen, Dekan Universiti Kuala Lumpur (UniKL) MIIT. Sebanyak 30 buah universiti tempatan dan antarabangsa bersaing dalam tujuh kategori iaitu:

1. Sistem Sokongan Keputusan / Sistem Terbenam / Sistem Maklumat (Generik Kejuruteraan Perisian)
2. Analisis Data/Aplikasi Kecerdasan Buatan.
3. Aplikasi Edutainment/ Permainan
4. Internet Perkara/ Aplikasi Pintar
5. Keselamatan Siber/ Telekomunikasi
6. Sains Sosial
7. Teknologi Perindustrian

Saudara Tan Chin Feng, pelajar tahun empat bersama penyelia Ts. Dr. Chew Xinying, Pensyarah Kanan, Pusat Pengajian Sains Komputer telah berjaya meraih Anugerah Emas dan Anugerah Video Terbaik bagi kategori Data Analisis / Aplikasi Kecerdasan Buatan dengan hasil karyanya bertajuk Quanto: Algorithmic Trading with Deep Learning.

Seluruh warga Universiti Sains Malaysia mengucapkan setinggi-tinggi tahniah dan syabas atas kemenangan yang diperolehi. Semoga dengan kejayaan ini memberikan nafas baharu kepada pelajar USM dalam usaha meningkatkan mutu pembelajaran serta kebolehpasaran kerjaya di masa hadapan.

# Journey down memory lane

## Texas Instruments Former VP-IT and Pioneer USM Alumnus Shares Nostalgic Insights

The man from TEXAS is here for a visit. From Texas Instruments that is.

The former Vice-President of Information Technology at Texas Instruments, USA, Surkunalingam Sinnadurai, along with his wife Lalitha Vythilingam and nephew, Dato' S. Sathiya Seelan, today graced the Alumni Development Centre (ADC) at Universiti Sains Malaysia (USM) with his presence.

Surkunalingam, born in Kuala Selangor and a distinguished pioneer alumnus, went to a secondary school in his hometown. Then for his upper secondary education, he went to MBS Sentul, and later did his Form 6 at Victoria Institution.

Following that, he continued his studies at USM. After graduating with a Bachelor of Science (Mathematics) in 1972, he joined Texas Instruments (TI) in 1972.

He then moved to U.S. 1987, retired from TI in 2001. He continued working at i2 Technology until 2008, for 7 years to start their operations in India.



**“USM will always be a sweet and beautiful memory for me, as it is here that I acquired knowledge and achieved success.”**



Later he moved to Sweden in 2008, for 3 years working for International Business Systems. Next in 2012, he worked for Symphony Technology Services until 2016. He did freelance consulting until 2020, which he then retired full time.

He had previously held roles such as the Chief Information Officer and Senior Vice-President of i2 Technologies, Inc., as he had served Texas Instruments for 27 years.

His notable career and current residence in Dallas, USA, makes his return to USM all the more special.

In his engagement at ADC USM, Surkunalingam shared insights into his journey and the progress he had witnessed over the years.

With a sense of gratitude, he reflected on his academic years at USM, emphasising that the university will forever hold a cherished place in his heart.

**"...he continued his studies at USM. After graduating with a Bachelor of Science (Mathematics) in 1972, he joined Texas Instruments (TI) in 1972."**



"USM will always be a sweet and beautiful memory for me, as it is here that I acquired knowledge and achieved success," he said.

Amidst the warm ambience, USM Deputy Vice-Chancellor Student Development Affairs and Alumni, Professor Dr. Shaharum Shamsuddin who could not attend the visit due to a prior engagement, extends his regards to Surkunalingam.

"Although I couldn't be present today, please accept my warm regards, Surkunalingam. Your connection with USM is a source of pride for our institution," said Shaharum.

***We are deeply saddened by the passing of Mr. Surkunalingam Sinnadurai on 5 February 2024. A respected and valued alumni member, and dear friend, he will be missed by many.***

*Text: Nur Farrah Ezlin Mohd Suhaimi  
Photo: Mohd Fairus Md Isa & Nor Amin Zainal Kamaruddin*



## PENSYARAH TERBANG DARI MYANMAR SERTAI REUNION, **Pertemuan Semula Selepas 38 Tahun Gamit Memori**

Malam penuh bermakna dan penuh nostalgia buat sekumpulan 38 alumni sulung program perubatan Universiti Sains Malaysia (USM) apabila berkesempatan bersua semula setelah lebih 38 tahun meninggalkan alma mater tercinta!

Setelah menamatkan pengajian perubatan dan bergraduasi pada tahun 1986, pertemuan pada malam yang dirancang khas itu sudah pastinya membawa satu keunikan, apakah lagi kesemua mereka sudah pastinya mempunyai pelbagai cerita kehidupan yang indah untuk dikongsi.

Memilih Putrajaya sebagai lokasi pertemuan semula (*reunion*), kumpulan alumni yang satu ketika dulu membuka lembaran sejarah kepada negara dan USM khasnya kerana menjadi kumpulan graduan pertama yang dilahirkan oleh Pusat Pengajian Sains Perubatan USM mengimbau segala kenangan yang dicipta bersama.

Mereka mempunyai kebanggaan tersendiri, selain menjadi kumpulan 50 graduan pertama yang berjaya menamatkan pengajian perubatan di USM, mereka turut menjadi antara pelajar perubatan terawal yang melanjutkan pengajian dalam universiti awam dalam negara.

Paling mengujakan, pertemuan mereka turut disertai para pensyarah yang dahulunya menjadi pembimbing untuk melakar laluan kerjaya dalam bidang perubatan sehingga ke hari ini, boleh disifatkan kesemua mereka menjadi tersohor dalam bidang kepakaran masing-masing.



Dekan Pengasas, Prof. Emeritus Dato'  
Dr. Mohd. Roslaini Abdul Majid



Mantan Dekan Pengasas Pusat  
Pengajian Sains Perubatan  
pertama beramah-mesra  
dengan bekas anak muridnya  
satu ketika dulu

Kebanyakannya telah mencipta nama menjadi pakar dan konsultan dalam pelbagai sub bidang perubatan termasuk pediatrik, anestologi, patologi, radiologi, psikiatri, ortopedik, pembedahan umum, pembedahan urologi, pembedahan neurologi, pembedahan vascular, kesihatan awam dan sebagainya.

Salah seorang pensyarah kumpulan pertama graduan perubatan ini juga sanggup ‘terbang’ dari Myanmar untuk tidak melepaskan peluang bertemu semula dengan anak didiknya yang disifatkan sebagai rakan karibnya satu ketika dahulu.

“Saya mengenali mereka semua di hati kerana saya bukan sekadar mengajar mereka satu ketika dahulu sebaliknya tinggal bersama mereka di asrama, makan bersama dan mencipta memori bersama,” ujar Profesor Dr. Win Kyi yang kini telah berusia lebih 70 tahun.

“Mereka juga mengajar saya mengenai pelbagai perkara khususnya cara hidup di sini. Saya memang tidak mahu melepaskan peluang untuk bertemu dan kesempatan menghadiri reunion ini amat bermakna” ujarnya yang pernah menetap selama 35 tahun di Malaysia sebelum pulang semula ke Myanmar pada 2019.

Antara kumpulan pensyarah pengasas yang turut hadir ialah Mantan Dekan PPSP, Profesor Emeritus Dato' Dr. Mohd Roslaini Abdul Majid, Profesor Dr. Ong Kok Hai, Dato' Dr. Kamaruzaman Wan Su, Profesor Dr. Abdul Rahman Isa, Profesor Dr. Normah Jamaludin dan sebagainya.

Hadirin pada malam itu turut teruja menerima mesej khas dari Menteri Kesihatan Malaysia, Datuk Seri Dr. Dzulkefly Ahmad yang juga adalah pensyarah pengasas kepada kumpulan berkenaan.

Beliau yang kini sedang dalam tugas di luar negara menzhirkan kemaafan kerana tidak dapat menerima undangan yang disifatkan cukup bermakna itu.

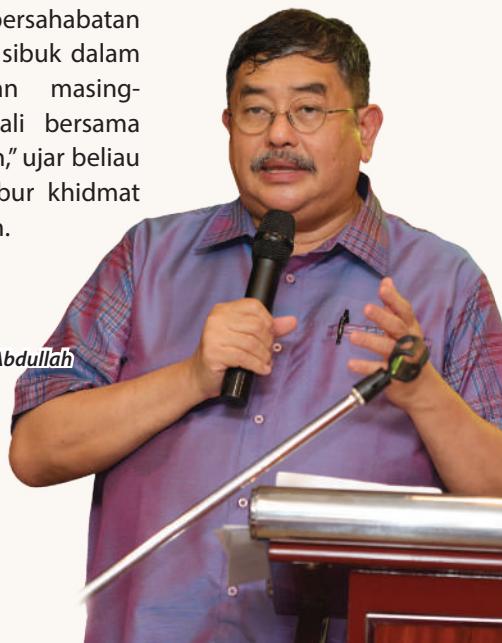
“Kumpulan pioneers ini telah menyumbang khidmat bakti yang cukup besar buat negara dalam pelbagai bidang kepakaran. Saya mengambil kesempatan ini untuk mengucapkan penghargaan atas usaha semua yang tidak pernah luntur dalam berkhidmat kepada masyarakat dan negara.

“Saya juga berharap anda semua terus produktif untuk memberikan buah fikiran, pengalaman dan kepakaran bagi sama-sama membantu dalam memperkasakan bidang perubatan negara,” ujar beliau lanjut melalui sesi perkongsian video ucapan.

Turut berkongsi rasa ialah Dr. Roziana Ariffin, yang menyifatkan pertemuan semula mereka pada hari itu membawa pelbagai rasa, apakah lagi ada di antara mereka bertemu semula buat pertama kalinya selepas menamatkan pengajian.

“Perasaan teruja, terharu, gembira dan sayu bercampur-baur. Kami dapat mengembalikan persahabatan setelah masing-masing sibuk dalam kepelbagaiannya lapangan masing-masing, namun kembali bersama atas nama persahabatan,” ujar beliau yang kini masih menabur khidmat kepada dunia perubatan.

Prof. Dato' Dr. Jafri Malin Abdullah





Acara memotong Kek Reunion



Kumpulan pensyarah perintis yang hadir

Mengimbas memorinya di Kota Bharu, beliau masih teringat betapa gigih untuk beliau mengambil nota pesakit yang kebanyakannya bertutur dalam dialek Kelantan: "Saya tidak pandai loghat Kelantan dan agak sukar pada mulanya untuk saya memahirkkan diri.

"Namun itu adalah antara memori yang tidak dapat saya lupakan. Orang-orang Kelantan sangat baik dan pernah terima durian daripada pesakit yang ingin menzahirkan rasa terima kasih kerana membantu memudahkan urusan mereka," katanya yang kini masih gemar ke negeri Cik Siti Wan Kembang atas pelbagai tujuan termasuk bercuti.

Selain beliau, turut menzahirkan rasa teruja ialah Dr. Lau Ing Soo, yang kini masih meneruskan kepakarannya bertugas di Thomson Hospital, Kota Damansara. Beliau berkata, pertemuan semula itu satu platform yang cukup baik untuk mengukuhkan persahabatan yang sekian lama terjalin.

Dalam pada itu, salah seorang alumni yang kini beralih ke dunia politik dan memegang jawatan sebagai Ahli Dewan Undangan Negeri Bukit Chandan, Dr. Hashim Bujang juga turut hadir dan berkongsi kegembiraan berpeluang bertemu semula rakan-rakan karibnya yang terpisah sekian lama.

"Saya berbangga dengan pencapaian semua rakan-rakan dalam kerjaya masing-masing. Saya amat berharap pertemuan sebegini dapat diadakan lebih kerap jika diizinkan olehNya," ujar beliau yang cukup berbangga dengan pencapaian kohort pertama itu yang mana ada di antaranya telah bergelar doktor pakar, ketua-ketua jabatan dan mengetuai gred utama sektor awam.

Bukan sekadar telah melakar kejayaan gemilang, alumni kebanggaan USM ini rata-ratanya telah menabur jasa tidak ternilai dengan khidmat bakti membantu dalam perawatan pesakit-pesakit sejak 38 tahun lalu. Paling penting, mereka membuka laluan dan memacu perjalanan untuk diikuti oleh para junior dalam bidang perubatan.

Pengerusi Jawatankuasa Majlis yang diberi nama Reunion of Pioneers Medic USM Class of 1986 itu, Profesor Dato' Dr. Jafri Malin Abdullah pula berkata, pertemuan itu dibuat bagi menghargai pensyarah pengasas kursus perubatan, memberi pengiktirafan kepada kumpulan pertama alumni dan memaut semula persahabatan yang lama terpisah.

Dalam majlis yang sama turut dimuatkan pelancaran kutipan untuk Tabung Wakaf Tunai Majlis Agama Islam Kelantan (MAIK), Kampus Kesihatan USM bagi tujuan membiayai membeli peralatan perubatan dan membantu pesakit miskin yang mendapatkan rawatan di Hospital USM.

Wakaf ini turut berperanan dalam membantu memperkasa Kampus Kesihatan USM melalui usaha naik taraf prasarana dan fasiliti bagi memastikan kualiti pengajaran, pembelajaran dan penyelidikan di kampus itu setanding dengan universiti-universiti terkemuka yang lain.

Maklumat lanjut berhubung Tabung Wakaf Tunai MAIK itu boleh diperoleh dengan transaksi pindahan dalam talian atau deposit tunai melalui nombor akaun 03018010178992 atas nama Universiti Sains Malaysia dan serahan tunai di Pejabat Pusat Islam Kampus Kesihatan USM Kubang Kerian.

Teks: Marziana Mohamed Alias  
Foto: Abdul Hasib Abdul Rahman



## KUNJUNGAN HORMAT DELEGASI IKATAN ALUMNI USM Sumatera Utara, Indonesia Ke Universiti Sains Malaysia

Pusat Pembangunan Alumni (ADC) Universiti Sains Malaysia (USM) hari ini menerima kunjungan hormat delegasi Ikatan Alumni USM Sumatera (IKA-USM) Sumatera Utara, Indonesia ke Universiti Sains Malaysia pada 22 April 2024 bertempat di Dewan Persidangan Canselor, USM.

Delegasi ini diketuai oleh Y.Brs Profesor Dr. Lusiana Andriani Lubis serta diiringi Dr.Amelia Zulyanti Siregar, Setiausaha IKA-USM,Dr. Ir. Nismah Panjaitan, Bendahari IKA-USM dan Dr.Rahmat W.Sembiring selaku wakil Ketua IKA-USM berserta 4 ahli IKA-USM yang turut serta ke perbincangan ini.



Delegasi ini disambut oleh Y.Brs Profesor Dr. Shaharum Dr. Shamsuddin Timbalan Naib Canselor, Hal Ehwal Pembangunan Pelajar & Alumni, Profesor Dr. Azlan Abdul Aziz, Penyelaras Pusat Pembangunan Alumni, Encik Wafi Sahedan serta Cik Syahnaz Riza Sukor, Penolong Pendaftar Kanan Pusat Pembangunan Alumni dan dipengerusikan oleh Y.Bhg Profesor Dato' Seri Ir. Dr. Rahman selaku Pengurus majlis delegasi ini.

Tujuan kunjungan hormat ini adalah bagi membincangkan kerjasama di dalam beberapa perkara termasuk dalam bidang penyelidikan, akademik serta alumni.

*Teks: Syahnaz Riza Sukor  
Suntingan: Azlina Md Sadik  
Foto : Nirmayadi Rashid*



# BENGKEL PERANCANGAN STRATEGIK MAJLIS ALUMNI UNIVERSITI AWAM

Cafe De'Sireh, Aras 4, Bangunan Canselori UMS | 25 & 26 April 2024





KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN



# **RAIKAN RAYA BERSAMA**

## **Alumni USM yang Berkhidmat di Universiti Malaysia Sabah (UMS)**

Pusat Pembangunan Alumni (ADC) USM telah menghadiri Bengkel Perancangan Strategik Majlis Alumni Universiti Awam (UA) yang berlangsung di Galeri Majlis, Aras 3, Bangunan Canselor Universiti Malaysia Sabah (UMS) pada 25 April 2024.

Bengkel ini dipengerusikan oleh Profesor Madya Dr. Raman Noordin, Timbalan Naib Canselor Hal Ehwal Pelajar dan Alumni UMS, selaku Pengurus Majlis Alumni Universiti Awam (MALUMNI). Turut hadir adalah Pengarah dan Pegawai dari Pusat Alumni 18 Universiti Awam serta wakil Bahagian Hal Ehwal Pelajar (KPT) Puan Aida dan Cik Idura Yaakob.



Antara yang dibincangkan di dalam bengkel ini adalah semakan garis panduan pengurusan alumni UA, cadangan pemotongan gaji Alumni UA oleh wakil dari UPM dan cadangan Konvensyen Keusahawanan Alumni UA oleh UNIMAS.

Turut dibincangkan adalah mengenai Majlis Makan Malam Alumni (MAL2023) yang tertangguh dan akan dilaksanakan pada 17 Ogos bertempat di Melaka. Majlis Makan Malam ini akan dihadiri oleh YB Menteri Pendidikan Tinggi sendiri.

ADC turut mengambil peluang dengan menganjurkan Program Raikan Raya bersama Alumni USM yang berkhidmat di Universiti Malaysia Sabah (UMS).

Program ini dihadiri oleh 20 orang staf UMS yang terdiri daripada kalangan staf akademik dan juga pentadbiran. Kebanyakan mereka berkongsi pengalaman dan masih mengingati pelbagai kenangan manis dan pahit semasa belajar di USM.

Mereka turut teruja dengan pembangunan serta penambahbaikan yang dijalankan di USM. Masing-masing masih mengingati lagu Menara Ilmu tercinta yang terpahat di hati mereka.

Pihak ADC akan terus menjalinkan hubungan dengan alumni-alumni USM yang berada di Sabah terutama yang berkhidmat di Universiti Malaysia Sabah (UMS).

**"Program ini dihadiri oleh 20 orang staf UMS yang terdiri daripada kalangan staf akademik dan juga pentadbiran. Kebanyakan mereka berkongsi pengalaman dan masih mengingati pelbagai kenangan manis dan pahit semasa belajar di USM."**

*Teks dan gambar: Syahnaz Riza Sukor dan Ahmad Wafi Sahedan  
Suntingan : Azlina Md Sadik*



# Be Present Stay Focused

Initially, I was impressed with USM's ranking of the 1% world top universities and the reasonable tuition fees that it offered.

Other than that, I was significantly impressed with kind and inspiring professors who taught me during my Master's program. I graduated from the School of Social Sciences in 2018 with a Master's degree in Public Administration. I love the green campus with its peaceful scenery and not forgetting its beautiful lake too.

This encouraged me to come back to USM for my PhD program 5 years later in 2021. And now I am able to enjoy a qualified program. My supervisors and even examiners are really helpful and approachable. I admire their deep and wide knowledge while guiding me to complete my thesis.

Being inspired by my professors, after finishing my master's degree, I returned to Vietnam and applied for the position of lecturer at a private university where I am currently working now. The sharing of knowledge that I have with my students has been very beneficial. My students enjoy the way that I make the class lively and happy. As an USM alumni, I will try my best to share the best possible method with my students here so that they too can come to Malaysia and further their studies at USM!

**"As an USM alumni,  
I will try my best to  
share the best possible  
method with my  
students here so that  
they too can come to  
Malaysia and further  
their studies at USM!"**

**Nguyen To Quyen  
MPA'18**

*Editing: Isyam Amran*



**"My experience of drinking *teh tarik* and eating *roti tisu* while in USM has become my most unforgettable memory."**

# KONICHIWA

I first came to Penang to join International Fieldwork for 2 weeks with USM Buddies of International Office back in 2012. It was my first experience traveling to Malaysia with my friends. I was worried since I was not fluent to speak English at that time.

During my stay in Penang, the buddies helped us a lot. They took care of us and taught us many new things. My experience of drinking *teh tarik* and eating *roti tisu* while in USM has become my most unforgettable memory.

During a fieldtrip organized for us, we had the opportunity to experience staying with one foster family in a remote village. We got to experience cooking some traditional dishes as well as learning about their traditions and customs. We stayed for two nights and did a lot of fun activities at the village such eating tropical fruits and riding motorcycle in the *kampung*.

During the fieldtrip, I had the experience of teaching some Japanese words to the villagers. In return, we also learned some Malay words from the buddies.

I learned that different people have different ways of thinking due to cultural and lifestyle differences. I studied cross-cultural understanding at a university in Japan. But I was unable to imagine any culture that is different from the Japanese culture.

I also attended some lectures when I joined the International Fieldwork. And I actually got to experience the Malaysian lifestyle by staying at a homestay. From this, I started to think that I should stop having self-centered beliefs.

Thoughts are different from facts. In the past, I might have forced my beliefs on others. Now, I realize that people have different ways of thinking due to the cultural and lifestyle differences.

Currently, I am working in a public relations office as a video editor and writer in Japan. My job is all about providing information to people. I have to think about the best way possible to convey the information I want to deliver to my target readers. The lessons I obtained from my stay at USM have become very handy in helping me to execute my duties here.

I believe when you communicate with people who come from different cultures, you will be exposed to hear the many variations of how English words are pronounced and this can actually help to develop your listening skill. And you will be motivated to talk more. You will also end up having endless fun of learning English.

**Yasutaka Nogita  
Tokyo, Japan**

*Editing: Isyam Amran*



# NC USM AJAK SELURUH WARGA USM Untuk Terus Mengangkat Martabat Universiti

Naib Canselor Universiti Sains Malaysia (USM), Profesor Dato' Seri Ir. Dr. Abdul Rahman Mohamed mengajak semua warga universiti untuk bekerja sebagai satu pasukan untuk terus mengangkat martabat universiti sebagai sebuah institusi yang unggul.

"Sebagai sebuah universiti APEX, perjuangan kita perlulah berpaksikan kepada visi dan misi yang telah kita gariskan yang mana kedua-dua ini merupakan 'True North' kita sebagai warga USM," kata Abdul Rahman ketika menyampaikan Perutusan Naib Canselor 2024 yang dihadiri kira-kira 1,000 orang warga kampus di Dewan Tuanku Syed Putra USM.

Bertemakan "Memimpin Kecemerlangan APEX", dalam perutusan tersebut Abdul Rahman mengupas berdasarkan empat aspek utama iaitu, menghayati perjalanan APEX-USM; mengimbas kembali pencapaian sepanjang tahun 2023; memahami cabaran akan datang dan hala tuju USM tahun 2024.

"Sesungguhnya, kita amat bersyukur dengan segala kejayaan yang telah dikecapai dan sokongan yang perolehi. Namun demikian, kita perlu terus berusaha untuk menjadi sebuah institusi yang mampan kendiri (*self-sustaining*)," tegasnya lagi.

Dalam sesi tersebut juga Abdul Rahman turut membentangkan 10 tujuan yang memberi tumpuan kepada Inisiatif Utama APEX 2024 iaitu;

- **Tujuhan Pertama** Pemposision dan Jenama USM
- **Tujuhan Kedua** Keunggulan Global
- **Tujuhan Ketiga** Transformasi Digital
- **Tujuhan Keempat** Pendidikan Dinamik dan Inovatif
- **Tujuhan Kelima** Ekosistem Penyelidikan dan Inovasi
- **Tujuhan Keenam** Pembangunan Bakat
- **Tujuhan Ketujuh** Kelestarian Persekutaran
- **Tujuhan Kelapan** Kelestarian Kewangan
- **Tujuhan Kesembilan** Strategic Foresight
- **Tujuhan Kesepuluh** Governans

Katanya, beliau yakin dengan pelaksanaan 10 bidang tujuan ini USM akan terus maju Memimpin Kecemerlangan APEX dan memberi sumbangan yang signifikan kepada pembangunan bakat dan kesejahteraan masyarakat di peringkat kebangsaan dan global.

"Usaha yang jitu dan komitmen yang padu daripada semua warga USM amat diperlukan kerana pastinya "yang bulat tidak akan datang bergolek, yang pipih tidak akan datang melayang"" tambahnya.

Pesan Abdul Rahman lagi agar seluruh warga USM untuk terus memelihara nama baik universiti kerana setiap tindakan kita pasti akan memberi kesan kepada semua.

Turut diselitkan dalam sesi perutusan tersebut adalah pelancaran buku APEX Key Initiatives 2024 yang disediakan oleh jawatankuasa APEX USM.

Abdul Rahman kemudiannya dibawa untuk melawat reruai pameran penyelidikan dan inovasi yang berlangsung di Foyer DTSP, USM.

Hadir sama adalah timbalan-timbalan Naib Canselor USM; ahli-ahli jawatankuasa pengurusan tertinggi universiti; jawatankuasa Task Force Perutusan Naib Canselor tahun 2024; ahli-ahli senat dan ketua-ketua jabatan USM.

Teks: Nur Farrah Ezlin Mohd Suhaimi

Foto: Shahnizam Ab Rahim & Mohamad Nazer Abdul Hadi



**"Sebagai sebuah universiti APEX, perjuangan kita perlulah berpaksikan kepada visi dan misi yang telah kita gariskan yang mana kedua-dua ini merupakan 'True North' kita sebagai warga USM."**

- Abdul Rahman



# USM, TERAJU INTAI PASARAN JEPUN POPULARKAN PRODUK SARAWAK

**Inisiatif Beri Manfaat  
Kepada 233 Usahawan  
B40 Sarawak**



**“Kolaborasi strategik yang menggunakan kaedah quadruple helix ini telah bermula pada tahun 2020 di bawah Dana Pembangunan Usahawan Bumiputera (DPUB) Sarawak yang bertujuan untuk memperkasakan ekonomi dan sosioekonomi komuniti Bumiputera B40 di Sarawak.”**

Universiti Sains Malaysia (USM) melalui Bahagian Jaringan Industri dan Masyarakat (BJIM) yang diberi mandat oleh Unit Peneraju Agenda Bumiputera (TERAJU) melaksanakan program Sustainable Marketing for Community (SMART Community) bagi membawa produk dari Sarawak ke Tokyo dan Nagoya, Jepun.

Program SMART Community ini adalah satu inisiatif untuk membantu dan memperkasa komuniti luar bandar yang mengusahakan pengeluaran produk tempatan melalui pemindahan ilmu, teknologi, penyelidikan dan penambahbaikan secara inklusif.

Menurut Ketua Program SMART Community, Syed Yusof Syed Kechik, Sarawak memiliki pelbagai produk tempatan yang premium dan berpotensi besar untuk diketengahkan kepada dunia.

“Produk makanan dari Sarawak seperti madu kelulut, lada, gula apong dan pes laksa Sarawak mempunyai nilai keaslian dan keunikan tersendiri telah membolehkan ia menembusi serta memenuhi permintaan pasaran global.

“Justeru, kita memberi pelbagai galakan dan sokongan kepada pengusaha daripada Sarawak untuk lebih pro-aktif dalam program-program mempromosikan produk tempatan mereka ke pasaran yang lebih luas,” katanya.

Tambahnya, program Smart Community berkenaan juga kini melangkah ke fasa seterusnya apabila USM dan rakan kolaborasinya yang berpangkalan di Jepun, Asia Bridge International (ABI) Co. Ltd. memeterai satu perjanjian persefahaman (MoA) di MATRADE, Tokyo baru-baru ini.



MoA berkenaan turut dimeterai bersama pusat sehenti atau One Stop Centre iaitu SPL Food Industries Sdn. Bhd., Bayu Gagah (M) Marketing Sdn. Bhd. dan Sophia Taha Holdings Sdn. Bhd.

Majlis penandatanganan itu turut disaksikan oleh Pengarah MATRADE selaku Pesuruhjaya Perdagangan, Niqman Rafaee M. Sahar; Pengarah di Pejabat Ketua Pegawai Eksekutif TERAJU, Samsulkamar bin Mohamad Ali dan Ketua Program TERAJU Wilayah Sarawak, Zarifhadi bin Bujang.

Kolaborasi strategik yang menggunakan kaedah quadruple helix ini telah bermula pada tahun 2020 di bawah Dana Pembangunan Usahawan Bumiputera (DPUB) Sarawak yang bertujuan untuk memperkasakan ekonomi dan sosioekonomi komuniti Bumiputera B40 di Sarawak.

Mengulas lanjut berhubung kerjasama strategik itu, Syed Yusof turut berkata, ABI telah dilantik sebagai rakan kolaboratif di Jepun bagi melancarkan lagi pemasaran produk Sarawak di sana.

"Pemilihan rakan kolaboratif ini dipilih kerana ia dapat bersesuaian dengan konteks dan matlamat yang cuba dicapai dalam program SMART Community, yang mana ABI bukan sahaja mempunyai rangkaian kedai jualan secara fizikal di Nagoya dan Tokyo, malah turut menjalankan perniagaan secara dalam talian melalui aplikasi pintar iaitu Halal2Go, Ichiba, Yahoo.Japan, Amazon.com, Mercari dan lain-lain," ujarnya.

Tambah Syed Yusof: "Usaha seumpama ini memberi manfaat kepada lebih daripada 233 orang usahawan bumiputera yang berstatus berpendapatan rendah (B40) di Sarawak."

Teks: Marziana Mohamed Alias



(Sumber: [www.amazon.co.jp](http://www.amazon.co.jp))

**"Produk makanan dari Sarawak seperti madu kelulut, lada, gula apong dan pes laksa Sarawak mempunyai nilai keaslian dan keunikan tersendiri telah membolehkan ia menembusi serta memenuhi permintaan pasaran global."**

# BIDANG PERGURUAN

## *Sebatik Dalam Jiwa*



Perkhidmatan dalam bidang perguruan adalah sukar dan mencabar namun bagi seorang yang mempunyai minat dan keinginan yang tinggi untuk mendidik anak bangsa ianya adalah satu tanggungjawab dalam membangunkan anak bangsa, negara dan agama.

Bagi salah seorang alumni Rancangan Pengajian Jarak Jauh (RPJJ), Universiti Sains Malaysia (USM) Asghari Fazal Mohammed, 81, bidang perguruan atau kerjaya sebagai seorang guru atau pendidik adalah mencabar tetapi membanggakan bagi dirinya. Berkhidmat selama lebih kurang 35 tahun dalam bidang perguruan, Asghari tidak pernah menyesal memilih kerjaya ini walaupun pernah menolak tawaran pengajian dalam bidang perubatan di Universiti Malaya.

"Saya bermula kerjaya sebagai guru apabila tamat pengajian di Malayan Teachers College pada tahun 1966 dan kemudian ditempatkan di beberapa buah sekolah di Kedah dan kemudian di Methodist Girl School (MGS), Georgetown, Pulau Pinang pada tahun 1970," kata Asghari yang mempunyai dua orang anak perempuan yang kini bertugas sebagai pakar perubatan dan seorang lagi peguam.

"Semasa berada di MGS, adik saya Allahyarham Jamilah Fazal Mohammed telah tamat program pengajian secara penuh masa di USM dan beliau telah mengambil borang pengajian RPJJ untuk saya dan tanpa berfikir panjang saya pun mula mengisi dan diterima masuk dalam program Ijazah Sarjana Muda Sains (Kimia & Biologi) pada tahun 1974," ujar Asghari sambil mengenang kembali saat mendaftar di USM.

"Pada ketika itu, selain nota dari pensyarah, pelajar akan datang ke USM untuk menghadiri praktikal di makmal pada setiap hari Sabtu dan saya selalu akan menumpang rakan sekelas yang datang dari Tanjung Bungah," tambah Asghari yang tinggal di Jalan Kelawai, Georgetown pada ketika itu dan masih ingat ada rakan-rakan yang berulang-alik dari Taiping untuk menghadiri kelas.



**"Namun begitu, dalam pengajaran, saya kaitkan topik pelajaran dengan kehidupan harian serta ciptaan tuhan bagi memudahkan pemahaman subjek yang diajar."**

**"Inginlah, semakin banyak kita kejar ilmu, kita akan sedar betapa sedikit ilmu kita."**



"Memang tidak dinafikan, rakan sekelas ini sangat membantu dalam memberikan motivasi untuk meneruskan pengajian serta menjadi pemangkin untuk kita bekerja lebih keras serta berlumba-lumba untuk belajar.

"Pastinya sukar untuk membahagikan masa untuk belajar dan pada masa yang sama memegang tanggungjawab sebagai seorang guru pada hari Isnin sehingga Jumaat namun berbekalkan minat dan motivasi dari rakan-rakan sekelas kami berjaya sehingga bergraduat," tambah Asghari yang sangat meminati subjek Kimia Organik kerana idea dan cara baru yang diperkenalkan untuk meramalkan hasil sesuatu tindak balas kimia.



Beliau juga meminati lawatan Biologi ke kawasan paya bakau di kawasan selatan Pulau Pinang dan lawatan ke stesen kajihayat yang kini dipanggil Pusat Kajian Samudera dan Pantai (CEMACS) di Teluk Bahang.



**"Berkhidmat selama lebih kurang 35 tahun dalam bidang perguruan, Asghari tidak pernah menyesal memilih kerjaya ini walaupun pernah menolak tawaran pengajian dalam bidang perubatan di Universiti Malaya."**

"Alhamdulillah, selepas bergraduat saya teruskan profesion sebagai seorang guru dengan pelbagai kejayaan seperti guru cemerlang, menjadi guru kanan bidang sains, di samping mengajar subjek Fizik, Matematik dan Sains malah menjadi pustakawan, namun tidak berpeluang mengajar subjek Kimia iaitu bidang yang saya pelajari semasa di USM.

"Namun begitu, dalam pengajaran, saya kaitkan topik pelajaran dengan kehidupan harian serta ciptaan tuhan bagi memudahkan pemahaman subjek yang diajar," tambah Asghari yang minat bercucuk tanam dan masih belajar.

Mengakhiri sesi temubual, Asghari menasihati para pelajar pada masa kini untuk fokus dalam pembelajaran dan bagi yang ingin menyambung pengajian terutamanya dalam rancangan jarak jauh supaya buka minda untuk kembangkan pengetahuan supaya boleh berkhidmat dengan lebih baik dalam masyarakat.

"Inginlah, semakin banyak kita kejar ilmu, kita akan sedar betapa sedikit ilmu kita."

Teks: Nor Rafizah Md Zain  
Foto: Nazira Zainal Abidin

# PEMULIHAN DAN LATIHAN UNTUK OKU

**Fokus Utama**  
**Pusat Transformasi**  
**OKU USM – MAIK**



Isu Orang Kelainan Upaya (OKU) adalah isu kompleks jangka panjang yang merangkumi permasalahan perubatan dan pelbagai masalah kehidupan yang berbeza-beza mengikut kategori OKU serta tahap umur mereka.

'World Health Organization' (WHO) dan 'World Bank' menganggarkan 15 peratus (%) penduduk sesebuah negara tergolong sebagai OKU. Ini bermakna dengan jumlah penduduk di Malaysia seramai 32.7 juta, dianggarkan 4.95 juta adalah dalam kalangan OKU. Hal ini memberi impak yang sangat besar terhadap ekonomi negara apabila kerajaan terpaksa memperuntukan hampir RM1.8 billion setahun untuk penjagaan dan kesihatan mereka.

Sejajar dengan permasalahan ini, Universiti Sains Malaysia (USM) menerusi geran hampir RM1 juta yang disalurkan oleh Majlis Agama Islam dan Adat Istiadat Melayu Kelantan (MAIK) telah menu buhkan Pusat Transformasi OKU USM - MAIK di Kampus Kesihatan USM bertujuan untuk memperkasa golongan OKU agar mereka mampu hidup berdikari dan menyumbang kepada produktiviti negara.

Profesor Dr. Shaharum Shamsuddin, yang merupakan Pengarah Kampus Kesihatan USM pada ketika itu merakamkan setinggi-tinggi penghargaan kepada MAIK di atas anugerah geran tersebut bagi pembinaan Pusat Transformasi OKU USM-MAIK. Ianya akan menjadi mercu tanda dan pemangkin kepada perkhidmatan, penyelidikan dan pembelajaran berkaitan OKU di USM.

"Penubuhan Pusat Transformasi OKU USM-MAIK ini turut menjadi harapan MAIK agar usaha USM terus dikembangkan ke seluruh daerah di Kelantan dan negeri-negeri lain bagi memastikan semua golongan OKU mendapat manfaat selain menjadi platform untuk memudahkan MAIK membantu masyarakat terutamanya golongan OKU yang memerlukan bantuan."



"Pusat Transformasi OKU USM-MAIK ini merupakan pusat sehenti OKU yang pertama di Pantai Timur dan antara yang terawal di Malaysia. Oleh itu, ia mampu menjadi model untuk dikembangkan ke seluruh negara," katanya.

Perasmian Pusat Transformasi OKU USM-MAIK telah disempurnakan oleh Tengku Temenggong Kelantan, Yang Berhormat Mulia Tengku Mohamad Rizam Tengku Abdul Aziz di Kampus Kesihatan USM pada 22 Oktober 2022.

Tengku Temenggong Kelantan turut berbesar hati menyampaikan sijil tamat latihan kepada pelatih OKU VT@USM, sijil tamat latihan bengkel TOT VT@USM dan sijil penghargaan kepada majikan mesra OKU VT@USM dalam majlis yang sama.

Tambah Shaharum, berbeza dengan peranan Makmal Penyelidikan Sains yang lain, Makmal Penyelidikan Sosial adalah di dalam masyarakat itu sendiri.

"Oleh itu, Pusat Transformasi OKU USM-MAIK ini akan menjadi makmal penyelidikan perkhidmatan dan pemerksaan OKU yang menjadikan USM sebagai pemimpin dalam penyelidikan dan pembelajaran berkaitan OKU.

**“World Health Organization’ (WHO) dan ‘World Bank’ menganggarkan 15 peratus (%) penduduk sebuah negara tergolong sebagai OKU. Ini bermakna dengan jumlah penduduk di Malaysia seramai 32.7 juta, dianggarkan 4.95 juta adalah dalam kalangan OKU.”**

"Kini sudah tiba masa untuk kita mencari penyelesaian jangka panjang bagi menukar status OKU ini daripada liabiliti kepada produktiviti iaitu dengan menjadikan mereka sumber manusia kerana mereka juga mampu menyumbang kepada produktiviti negara sekiranya diberi latihan pekerjaan yang bersesuaian," ujarnya lagi.

Menurut Shaharum, USM sebagai Universiti APEX iaitu 'The Accelerated Program for Excellence – Transforming Higher Education For A Sustainable Tomorrow' meletakkan golongan terkebahawat dan golongan OKU sebagai sasaran utama untuk dibantu.

"USM sebagai sebuah universiti bertanggungjawab untuk mereka cipta mekanisme dan model perkhidmatan bagi mengubah masa depan golongan ini."

"Program Transformasi OKU yang dijalankan di USM adalah bertepatan dengan dasar universiti dan negara iaitu Matlamat Pembangunan Lestari dan Wawasan Kemakmuran Bersama serta Akta OKU dan melalui program ini, seramai 120 orang OKU intelek telah berjaya mendapat pekerjaan, termasuk 50 orang yang akan menerima sijil tamat latihan pada hari ini," jelasnya.

Beliau berkata, melalui kepakaran 'Occupational Therapy', Pusat Pengajian Sains Kesihatan (PPSK) USM telah menjalankan program-program pemerkasaan OKU seperti latihan pekerjaan OKU Intelek (VT@USM>) (2012), program modifikasi khas kerusi roda (2013), Pusat Pemulihan dalam Komuniti (PDK@USM>) (2014), program pertanian komersial (2015) serta Pusat Latihan Pertanian OKU Intelek USM-JKM, di Rumah Seri Kenangan, Kemumin, Pengkalan Chepa (2019) sebagai kaedah untuk memperkasa OKU.

"Program-program tersebut adalah bersifat lestari dan terus berkembang serta berjalan sehingga sekarang. Contohnya, program modifikasi kerusi roda sehingga kini telah berjaya membekalkan sebanyak 500 kerusi roda kepada OKU di Kelantan.



**"Pusat Transformasi OKU USM-MAIK ini merupakan pusat sehenti OKU yang pertama di Pantai Timur dan antara yang terawal di Malaysia. Oleh itu, ia mampu menjadi model untuk dikembangkan ke seluru negara."**



**"Pusat Transformasi OKU USM-MAIK ini akan menjadi makmal penyelidikan perkhidmatan dan pemerkasaan OKU yang menjadikan USM sebagai pemimpin dalam penyelidikan dan pembelajaran berkaitan OKU."**

"Program-program di bawah Pusat Transformasi OKU ini tidak akan berjaya tanpa sokongan padu daripada agensi-agensi kerajaan seperti MAIK, Jabatan Kebajikan Masyarakat, Pertubuhan Keselamatan Sosial (PERKESO), badan-badan bukan kerajaan (NGO) seperti Persatuan Spinal Pantai Timur, Yayasan Orang Kurang Upaya Kelantan (YOKUK), Persatuan Autisme Kelantan, Persatuan Down Sindrom Kelantan, Yayasan Raja Shamri dan lain-lain yang turut sama membantu memperkasakan golongan OKU," ulasnya lanjut.

Turut hadir dalam majlis tersebut ialah Tengku Puan Temenggong Kelantan, Yang Mulia Tunku Puan Sri Dato' Hajah Noor Hayati Al-Marhum Tunku Abdul Rahman; Timbalan Mufti Negeri Kelantan, Dato' Haji Nik Abdul Kadir Haji Nik Mohamad; Pengurus Jawatankuasa Kebajikan, Pembangunan Keluarga dan Wanita Negeri Kelantan, Dato' Hajah Mumtaz Md Nawi; Timbalan Yang Dipertua MAIK, Haji Zulkifle Ab Rahman, Pengarah JKM Negeri Kelantan, Said Sidup; Dekan Pusat Pengajian Sains Kesihatan, Profesor Dr. Wan Rosli Wan Ishak; Ketua Unit Transformasi OKU USM, Dr. Mohd Zulkifli Abdul Rahim; Pegawai-pegawai MAIK dan Pegawai-pegawai USM.

*Teks: Nik Sheila Erini Che Mat Kamel  
Foto: Unit Fotografi UKAST*



# GELOMBANG HABA

**USM Tingkat Kesedaran Pelajar Sekolah, Latih Guna Tenaga Boleh Baharu**

Universiti Sains Malaysia (USM) mengambil pendekatan inovatif dalam memberi kesedaran kepada pelajar-pelajar sekolah mengenai bahaya gelombang haba dan kesannya kepada kesihatan melalui pendidikan berterusan.

Naib Canselor USM, Profesor Dato' Seri Ir. Dr. Abdul Rahman Mohamed berkata, para pelajar bukan sekadar diberi pendedahan kepada isu gelombang haba, sebaliknya turut dilatih menerapkan aspek inovatif dengan menggunakan tenaga boleh baharu.

Katanya, usaha berkenaan adalah salah satu inisiatif USM sebagai institusi yang sentiasa mengambil berat hal-hal berkaitan kelestarian dan komuniti, selain peka tentang perubahan iklim yang kronik yang berlaku dan kesannya kepada komuniti berdekatan.

"Program ini adalah satu usaha komuniti USM meningkatkan kesedaran pelajar dan dalam masa yang sama menerapkan sikap inovatif penggunaan tenaga boleh baharu (*renewable energy*).

"Jika dilihat intipati program ini, ia melatih pelajar sekolah supaya dapat membuat kempen kesedaran dan membina sikap inovatif dalam bidang STEM bagi menghadapi perubahan iklim dunia," ujar beliau.



Beliau berkata demikian dalam ucapannya sempena program "Pendidikan Gelombang Haba: Memperkasakan Generasi Muda Melalui Projek STEM 2024" di sini hari ini.

Majlis berkenaan dirasmikan oleh Toh Puan Dato' Seri Utama Khadijah Binti Mohd Nor dan disertai oleh lebih 400 pelajar daripada enam buah sekolah menengah terpilih di sekitar Pulau Pinang.

Abdul Rahman turut berkata, program yang julung kali diadakan itu selari dengan Matlamat Pembangunan Lestari (SDG) 13 iaitu Tindakan Iklim (*Climate Action*).

"Bagi menghadapi dunia norma baharu ini, pelajar perlu pantas beradaptasi, fleksibel dan perlu pertingkatkan kemahiran dan ilmu STEM yang ada," ujar beliau lanjut.

Dalam pada itu, program berkenaan memberi peluang kepada pelajar untuk mendapatkan maklumat mengenai punca dan ciri gelombang haba, serta langkah yang boleh diambil untuk kekal selamat dan mengurangkan kesan haba melampau.

Pelajar juga diberikan pemahaman mengenai kepentingan melindungi diri mereka dan orang lain semasa gelombang panas, seperti kekal terhidrat, mencari tempat teduh dan mengelakkan aktiviti luar yang berat.

Paling penting, pelajar mendapat input "*hands-on*" dan "*experiential learning*" untuk beradaptasi dengan gelombang haba, seterusnya memupuk minat mereka untuk mendalami ilmu STEM dengan lebih mendalam.

Teks: Marziana Moahamed Alias

Foto: Shahnizam Ab Rahim



**"Program ini adalah satu usaha komuniti USM meningkatkan kesedaran pelajar dan dalam masa yang sama menerapkan sikap inovatif penggunaan tenaga boleh baharu (*renewable energy*)."**

Sumbangan

## DATO' SUKOR KASIM dan DR. DAVID S. GIBBONS

Dalam Projek Pembangunan  
Mikro Kewangan Di Malaysia



**"Kepuasan sebenar sebagai seorang ahli akademik ialah apabila dapat melihat perubahan yang berlaku dalam masyarakat hasil sumbangan pemikirannya khususnya dari segi kejayaan keluar dari kemiskinan walau pun berhadapan dengan pelbagai cabaran."**

- Gibbon

Menonton video kisah kejayaan seorang ibu tunggal, Puan Qamariah Md. Yatim yang membesar lapan orang anaknya dengan berjaya keluar dari kemiskinan melalui bantuan Amanah Ikhtiar Malaysia (<https://youtu.be/J7Mo-00yQIA?si=FF2-yrRAQDEX67IO>) mengingatkan saya kepada sumbangan besar USM membantu usaha membasmi kemiskinan dalam kalangan masyarakat di negara ini sejak tahun 1980-an melalui Projek Ikhtiar.

Dua nama besar yang memainkan peranan dalam melahirkan Projek Ikhtiar ialah Dato' Sukor Kasim, 74, bersama-sama Dr. David S. Gibbons, 84 tahun yang berasal dari Vancouver, Kanada.

Dato' Sukor adalah alumni kumpulan pertama Sains Kemasyarakatan USM 1973, manakala Gibbons alumni Princeton University, Amerika Syarikat yang kemudiannya menjadi ahli akademik USM di School of Comparative Social Sciences (sekarang Pusat Pengajian Sains Kemasyarakatan) sebelum berpindah ke Pusat Penyelidikan Dasar (sekarang Pusat Penyelidikan Dasar dan Pengajian Antarabangsa). Beliau pernah berkhidmat di sebuah universiti di Singapura sebelum menyertai USM pada awal penubuhannya bersama-sama Profesor Emeritus Dato' K.J. Ratnam.



Muhammad Yunus dan Sukor di Grameen Dialogue, Dhaka 1999

Kedua-duanya sangat "passionate" kepada kajian kemiskinan apatah lagi setelah terlibat dalam kajian kemiskinan di kawasan MADA Kedah. Keprihatinan mereka tergambar jelas dalam buku Teriakan Melayu Miskin (1984) yang diterbitkan oleh Marican & Sons (M'sia) Sdn. Bhd.

Dalam satu temubual yang disiarkan di dalam talian, Gibbons menyatakan resahnya apabila penduduk miskin yang ditemui dalam kajian kemiskinan yang dilakukan di Malaysia itu sering bertanya, apa yang boleh dilakukannya sebagai ahli akademik dalam mengubah kehidupan mereka.



Sukor dan Gibbons di Sungai Leman, 1986

Pertemuan Gibbons dengan Nobel Laureate Profesor Dr. Muhammad Yunus dalam satu persidangan pada tahun 1985 yang berkongsi pengalamannya melaksanakan Grameen Bank di Bangladesh dan memanfaatkan Projek Kewangan Mikro untuk membantu kumpulan wanita dan mereka yang terpinggir menarik minatnya.

Beliau kemudiannya melaksanakan di India dengan banyak cabaran yang dilalui dalam menuju ke Institusi Kewangan Mikro Cashpore.

Pada 1986 Sukor pula berada selama tiga bulan di Bangladesh untuk mengkaji dan meneliti konsep pelaksanaan Grameen Bank yang kemudiannya dilaksanakan di negara ini.

"Tiga bulan duduk sana balik dengan penyakit TB yang terpaksa makan ubat selama setahun," kata isterinya, Datin Sharifah Munirah Syed Mohamed.

Menurut Pegawai Penyelidik Sosial di Pusat Penyelidikan Dasar (1981-1997) yang telah bersara, Mansur Abdullah, banyak kenangan semasa menyertai Kajian Impak Projek Ikhtiar tahun 1988 di Kawasan Barat Laut Selangor, dari Kuala Selangor hingga Sabak Bernam. Majoriti orang Jawa kuat pegangan agama dan budaya.

"Pada permulaan projek mereka menolak ambil pinjaman kerana khabar angin orang asing masuk kampung beri duit dan tidak mahu pinjam sebab takut tak boleh bayar," kata Mansor.

Jelasnya, apa pun dengan komitmen dan kegigihan pasukan mereka berjaya melakukan transformasi keluarga miskin 'Berikhtiar Menambah Rezeki' yang merupakan satu kejayaan besar kepada USM dan negara dalam menangani kemiskinan luar bandar.



Fourth AIM Board Meeting, 1989



Mesyuarat Projek Ikhtiar, 1986

**"Projek Ikhtiar yang dilaksanakan bermula di Pusat Penyelidikan Dasar USM itu kemudian diinstitusikan sebagai Amanah Ikhtiar Malaysia pada 17 September 1987."**

Menurut Khalid Md. Isa yang merupakan antara pegawai awal di USM, pernah bertugas di Pusat Pengajian Sains Kemasyarakatan sejak 1975, Dr. Gibbons dan Sukor berjaya mengukuhkan penyelidikan di USM melalui kerjasama dengan Universiti Kanada dan Universiti Syiah Kuala Banda Aceh yang membawa kepada pelantikan Sukor sebagai Pengurus Projek.

Minat dan kesungguhan dua tokoh besar ini tidak harus dilupakan dan sentiasa tercatat sebagai salah sumbangan universiti yang bermakna dalam usaha mengatasi kemiskinan di negara ini.

Projek Ikhtiar yang dilaksanakan bermula di Pusat Penyelidikan Dasar USM itu kemudian diinstitusikan sebagai Amanah Ikhtiar Malaysia pada 17 September 1987 setelah didaftarkan secara rasmi melalui suratcara perjanjian AIM yang dianjurkan oleh Yayasan Pembangunan Ekonomi Islam Malaysia (YPEIM), Kerajaan Negeri Selangor dan Pusat Pembangunan Asia-Pasifik (APDC). Hari ini AIM mempunyai 323,033 orang sahabat di seluruh negara.

Dr. Gibbons yang berkahwin dengan Helen Marion Todd yang juga aktif sebagai pengamal kewangan mikro kini menghabiskan sisa usianya di Negeri Sembilan sebagai rakyat Malaysia. Beliau juga mempunyai kediaman di Varanasi Uttar Pradesh India.



Gibbons, Sukor and other team members making a site visit

Dr. David S. Gibbons juga adalah Ahli Kumpulan Penasihat Dasar "Consultative Group to Assist the Poor (CGAP)" World Bank dalam 1989.

"Kepuasan sebenar sebagai seorang ahli akademik ialah apabila dapat melihat perubahan yang berlaku dalam masyarakat hasil sumbangan pemikirannya khususnya dari segi kejayaan keluar dari kemiskinan walau pun berhadapan dengan pelbagai cabaran," kata Gibbons.

Sukor yang telah bersara sebagai Profesor USM secara rasmi pada tahun 2006 telah menyumbangkan kepakarannya kepada pelbagai agensi dan masih menjadi pakar rujuk kepada AIM yang sering memberi latihan kepada staf AIM.

Beliau juga pernah membantu KANITA mengendalikan Program Mikro Pinj USM pada tahun 2008 sebagai sebahagian dari agenda APEX yang berfokus kepada membantu staf sokongan untuk menambah pendapatan melalui pinjaman yang diperolehi melalui tabung sumbangan profesor dan pensyarah USM.

Teks: Mohamad Abdullah  
Foto: Dato' Sukor Kasim



# Azlinda Azman

---

## The D-G

**The First & Only Social Work Professor  
in The Country**



#### **What are your success habits?**

I believe that effective time management is crucial towards achieving success. Consistency is also key, and so I make it a point to create a schedule and stick to it. However, I also believe in the importance of enjoying life. Therefore, I strive to maintain a balanced lifestyle, even with a busy schedule, and prioritize spending quality time with my family.

#### **Which skills or knowledge have you gained during your studies at USM that have been the most beneficial in your career?**

I graduated with a Social Work background, Bachelor in Social Work from USM and then I pursued my Master's and PhD in clinical social work; the field has really helped me to develop various skill particularly the skills to be patient with people. This field has helped me develop a wide range of skills, particularly patience and empathy towards others. It is essential for me to keep my interpersonal skills up-to-date and to be able to effectively communicate with diverse individuals and communities. Additionally, as a social worker, I have learned the importance of resourcefulness and connecting people to available resources in order to help them find solutions. These skills have greatly shaped me as a person and they have continued to contribute to my personal growth.

**"Social work is a field that requires a solid knowledge base, where you must grasp the nuances of its philosophy. It is built upon professional values and universal principles, emphasizing the importance of not imposing personal values on others."**

**In 2015, you were appointed as a full professor, thus becoming the first and only social work professor in the country. What then is your advice to students who want to pursue their studies in this line?**

If you're considering studying social work, it's important to have a genuine interest in it. Social workers often find themselves outside of the office, directly interacting with various populations. Being trustworthy and adaptable are crucial traits in this profession, as you'll need to navigate different environments effectively. Becoming a social worker is not an easy path, and it's important to distinguish between volunteer work and professional social work. As a social worker, you must uphold certain values and ethics because you hold people's lives in your hands. The goal is to do no harm and to genuinely care for the well-being of others. If you have a passion for working with people and are genuinely interested in making a difference, then pursuing a career in social work may be the right path for you.



**You mentioned the distinction between volunteerism and social work, but many students believe that when they volunteer for social work, they automatically become social workers. So, what are the key differences that students need to understand?**

Social work is a field that requires a solid knowledge base, where you must grasp the nuances of its philosophy. It is built upon professional values and universal principles, emphasizing the importance of not imposing personal values on others. Ethical conduct is crucial. Additionally, you will learn various methods and skills to effectively engage with individuals. While volunteering is commendable and we certainly need more volunteers, there are situations, such as dealing with domestic violence victims, where professionals are necessary. It is not sufficient to rely on volunteers; we require individuals who can comprehend the complexities of such situations and can provide appropriate assistance.

In my experience, one of the key values I have learned from my field is to trust individuals and refrain from forming biases or judgments until we fully understand their circumstances. It is crucial to recognize that people may be influenced by various factors that have led them to their current situation. Therefore, gathering more information and being open-minded and flexible in assisting others is of utmost importance. In other words, it is essential not to prejudge anyone without understanding their background. Additionally, maintaining confidentiality is crucial because when people seek support, they need to trust that their problems will be kept confidential.

**"Graduates' employability is crucial, and universities are making efforts to provide additional skills such as analytical thinking, data skills, and technical vocational skills."**

**You are also involved with many NGOs in various capacities nationally, regionally and internationally. What are the most challenging issues that you've encountered? And how do you solve those issues?**

In my role as an academic, I have also dealt with cases involving teenage pregnancies, including those of students. I am well aware of the suffering and fear that these students experience. I have been able to assist a considerable number of young women who were unsure of where to turn to for help. Through my connections with various NGOs, I was able to provide them with the necessary support until they gave birth. Additionally, I helped them navigate the process of caring for their child and encouraged them to continue their education. To this day, I remain in contact with many of these individuals, and I am proud to say that many of them have achieved success in their lives. Some have even gotten married and started their own families.

**However, are there obstacles when it comes to helping them to come out and be open?**

Certainly, as individuals facing specific issues, they often have traumas and fears. Therefore, building trust is crucial. It is important to provide comfort and acceptance without judgment. In my work, I have encountered families who are unwilling to support teenagers, youth, or students. They simply want to relinquish their responsibilities. I must be cautious in these situations, as the decisions I make need to be prompt and definitive, while also ensuring my own safety. For example, I have dealt with families who refuse to accept a child when they are born. If the family does not accept the child, both the person and the child cannot be discharged from the hospital. In such cases, I have worked with sisters and other family members to care for the child, as I cannot take on that responsibility myself. If something were to happen to the child, I would be held accountable. These are the challenges I must carefully navigate.

**Additionally, how can we address the stigma and taboo surrounding these issues in our communities? As you mentioned earlier, teenage pregnancy is a topic that carries a certain stigma within our society.**

Fortunately, we are fortunate to have various support systems in place for vulnerable groups. However, it is crucial that our society remains open-minded, especially in the face of new challenges in our modern world. Instead of passing judgment or holding negative perceptions towards these vulnerable children, we should focus on supporting and empowering them to avoid repeating their mistakes. Acceptance plays a vital role in this process. When working with families, my objective is to ensure that they understand the importance of acceptance. This is because there is always a future for the younger generation. Therefore, it is essential to provide continuous support to help them thrive.

**"As a social worker, you must uphold certain values and ethics because you hold people's lives in your hands. The goal is to do no harm and to genuinely care for the well-being of others."**

**In improving the work-ready student in the public university, what is the best approach for students to tackle these issues?**

Students are actively engaged in their studies, not only by taking required courses but also by exploring different skill sets. As the Director-General of Higher Education, acting as the university's representative, we aim to ensure that students are well-prepared for employment opportunities. Therefore, graduates' employability is crucial, and universities are making efforts to provide additional skills such as analytical thinking, data skills, and technical vocational skills. However, if students lack interest in these courses, the desired outcomes cannot be achieved. It is essential for universities to offer supplementary courses, such as short-term programmes, to enhance the value of their degrees and improve graduates' employability. For instance, in the field of social sciences, where students learn about human behavior, they could also be offered the opportunity to study economics or data analysis, or any other technology or digital-related subjects that support their discipline.

**As alumni of yourself, what are the top 3 most memorable experiences you had in USM?**

USM holds a special place in my heart because I graduated from the School of Social Sciences in 1992. What made it even more significant was the knowledge and experiences I gained as a USM student. It provided me with a well-rounded education and exposed me to a diverse environment where I had the opportunity to work closely with people from different races and backgrounds. This is what sets USM graduates apart. Additionally, it was at USM that I met my husband, who is also an alumni member. It feels like fate had brought us together. Moreover, I have a fondness for USM because it is located in Penang and the lecturers were incredibly supportive and understanding. Despite limited resources, they empowered and motivated us, always lending an ear when we needed it. I consider myself fortunate to have had professors from the social work field, which made my time at USM even more memorable. And let's not forget the beautiful campus that added to the overall experience.

I have also received incredible support from one of my colleagues, specifically a distinguished professor who unfortunately passed away. I am referring to the esteemed Professor Emeritus Datuk Dr Jamaluddin Sulaiman. Ever since I began my career in 2005 at DS45, he has mentored me exceptionally well. As a junior lecturer fresh from completing my PhD and with limited connections, he was able to secure numerous grants for me. This is what stands out in my memory: during the first four years of my career, I successfully obtained eight grants all at once. The late Datuk Dr Jamaluddin played a crucial role in attracting consultancy projects as well. For this, I am truly grateful to him. Despite his accomplishments, he remained humble and solely focused on ensuring my success. He consistently reminded me not to pursue positions that didn't align with my interests. However, he always acknowledged my strong leadership abilities, systematic approach, and clear goals. At that time, I was stubbornly opposed to taking on the role of Dean or Deputy Dean. Instead, I chose to dedicate nine years as the chairperson of social work programmes, which greatly contributed to my growth and development.

*Text: Sharifah Darweena Syed Ahmad Amir Feisal*

*Editing: Mazlan Hanafi Basharudin*

*Photo: Nor Amin Zainal Kamarudin*

# GIGIH BERUSAHA

**Kunci Kejayaan  
Subramaniam Govindan**



Mula berkhidmat di USM sebagai staf Gred N9, bersara dari USM sebagai staf Gred N52 dengan gelaran Dr.

Ibarat kata pepatah 'di mana ada kemahuan, di situ ada jalan', jika berhasrat kepada sesuatu, kita pasti akan berusaha apa jua cara untuk mendapatkannya.

Memulakan kerjayanya di Universiti Sains Malaysia (USM) sebagai Pembantu Percetakan Rendah (N9) pada tahun 1990, atas usaha gigihnya, Dr. Subramaniam Govindan, 60, telah diberikan kenaikan pangkat sebanyak enam kali sepanjang tempoh perkhidmatannya bersama USM.

Anak kelahiran Sungai Petani, Kedah, Subramaniam atau lebih dikenali sebagai Subra, telah berkhidmat selama 34 tahun di USM, dan dikenali sebagai seorang yang periang, berdedikasi, tegas dan amanah dalam melaksanakan tugasnya. Beliau baru sahaja bersara pada tanggal 18 April 2024 sebagai Timbalan Pendaftar (N52) di Jabatan Pendaftar USM.

Mempunyai personaliti yang berilmu, berinovasi, kreatif, berwibawa, tidak mengira waktu bekerja dan merupakan seorang 'good team player', Subra sentiasa komited dalam melaksanakan setiap tugas yang diberikan.

Mengambil mantera mendiang ibunya, "only education is an asset for you", Subra meneruskan pengajiannya ke tahap yang lebih tinggi kerana cita-cita utamanya adalah untuk menjadi seorang yang berilmu dan berjaya.

**"Mengambil mantera mendiang ibunya,  
"only education is an asset for you", Subra meneruskan pengajiannya ke tahap yang lebih tinggi kerana cita-cita utamanya adalah untuk menjadi seorang yang berilmu dan berjaya."**



"Saya tidak dapat menyambung pelajaran ke tahap yang lebih tinggi lebih awal selepas tamat Sijil Tinggi Pelajaran Malaysia (STPM) dengan kelulusan 4 prinsipal pada masa itu, disebabkan kekangan kewangan dan keadaan kesihatan ibu yang tidak mengizinkan ketika itu. Walaupun ketinggalan berbanding rakan-rakan lain, atas nasihat dan cadangan ayah, saya memohon untuk belajar di Institut Latihan Perindustrian (ILP) di Kuala Lumpur dalam bidang percetakan," ujarnya dalam satu sesi temuramah.

"Sebelum tamat kursus kemahiran di ILP, saya diberi peluang utk menjalani latihan industri di Unit Percetakan Pusat, Jabatan Pendaftar USM selama 6 bulan. Pada masa itu, salah seorang penyelia telah menasihatkan saya untuk menyambung pelajaran ke peringkat yang lebih tinggi," kata Subra lagi.

Menceritakan pengalamannya, Subra berkata kehidupannya bermula selepas kematiannya ibunya, yang mana beliau mendapat tawaran bekerja di USM sebagai Pembantu Percetakan Rendah (Gred N9) dan atas berkat kesungguhan, komitmen dan sebagai seorang yang cintakan ilmu, Subra menyambung pelajarannya ke tahap yang lebih tinggi, dengan mengikut peredaran masa dan kemudian dinaikkan pangkat sesuai mengikut kelayakannya.

Subra akui, beliau telah melalui pelbagai jenis pengalaman pahit, manis dan berliku sepanjang bekerja sambil belajar di USM.

Atas dorongan dan sokongan daripada isteri, ahli keluarga dan orang sekeliling yang tidak putus-putus memberikan kata-kata semangat serta galakan, ianya adalah satu pembakar semangat dan motivasi untuk Subra meneruskan cita-citanya.

Sepanjang kerjayanya bersama USM, Subra telah menyumbang idea, tenaga dan masanya dalam pelbagai pertubuhan dan persatuan, merealisasikan keserasian hubungan antara universiti dan masyarakat dalam aspek sosio-ekonomi.

Beliau juga telah menerima pelbagai penghargaan termasuk mendapat Anugerah Perkhidmatan Cemerlang (APC) sebanyak tiga kali sepanjang tempoh perkhidmatannya.

**"Subra akui, beliau telah melalui pelbagai jenis pengalaman pahit, manis dan berliku sepanjang bekerja sambil belajar di USM."**



**“Sepanjang kerjayanya bersama USM, Subra telah menyumbang idea, tenaga dan masanya dalam pelbagai pertubuhan dan persatuan, merealisasikan keserasian hubungan antara universiti dan masyarakat dalam aspek sosio-ekonomi.”**

---

### Pengalaman yang tidak dapat dilupakan

Subra pernah diuji dengan tugas baharu yang luar daripada bidang tugasnya, iaitu dengan konsep 'retooling' dalam bidang teknikal semasa bertugas di Pusat Teknologi Pengajaran dan Multimedia (PTPM), dan ketika itulah bermulanya pelbagai cabaran pahit dan manis semasa menjalankan tugas yang telah diamanahkan.

Kata Subra, setiap tugas yang diberikan adalah peluang untuknya menuntut ilmu baharu dan beliau sentiasa berusaha mencari peluang untuk melanjutkan pengajian ke peringkat ijazah secara jarak jauh bagi mencapai impiannya.

“Perkara yang manis bagi saya ialah ketika mengikuti pengajian Doctorate of Business Administration (DBA). Isteri dan anak-anak saya sentiasa memberi dorongan dan membantu saya untuk menyiapkan tugas saya. Dari situ, secara tidak langsung perkara seperti ini telah membantu mereka memahami proses untuk menyiapkan tugas di peringkat universiti setelah mereka masuk ke alam universiti,” ujarnya lagi.

### Harapan Subra

Apabila ditanya apakah harapannya sewaktu tiba saat untuk meninggalkan USM, Subra berkata beliau berharap untuk terus menabur bakti kepada pihak universiti pada bila-bila masa sahaja kerana USM adalah tempat di mana beliau menimba ilmu dan diberi peluang untuk melanjutkan pengajian dan latihan ke peringkat antarabangsa dan dalam negara.

“Separuh daripada hidup saya adalah di USM, dan saya berharap saya dapat menyumbang segala ilmu, idea, kepakaran dan pengalaman kepada generasi muda terutamanya kepada pegawai-pegawai muda yang memerlukan tunjuk ajar dengan memotivasi mereka untuk menjadi yang terbaik, kerana mereka juga adalah aset masa hadapan universiti,” tambah Subra.

Pesan Subra kepada pemimpin masa hadapan (future leaders) adalah untuk tidak menolak kerja dengan memberi alasan dan sentiasa fokus dalam melakukan sesuatu pekerjaan.

“Adalah penting untuk kita fokus dan tidak menolak kerja yang ditugaskan kerana dari sitolah kita akan terus belajar dan percaya bahawa setiap 'learning process' adalah penting dan sangat berguna untuk membantu kita di masa hadapan,” pesannya lagi.

*Teks: Nur Farrah Ezlin Mohd Suhaimi  
Foto: Muhamad Ihsan Abu Bakar*

**“Perkara yang manis bagi saya ialah ketika mengikuti pengajian Doctorate of Business Administration (DBA). Isteri dan anak-anak saya sentiasa memberi dorongan dan membantu saya untuk menyiapkan tugas saya. Dari situ, secara tidak langsung perkara seperti ini telah membantu mereka memahami proses untuk menyiapkan tugas di peringkat universiti setelah mereka masuk ke alam universiti.”**

---



# DUNIA PENYIARAN BUKAN SEKADAR GLAMOR

**Christine Lee Mei Chin**

Berpeluang mengenali alumni Pusat Pengajian Komunikasi, Universiti Sains Malaysia (USM), Christine Lee Mei Chin, gadis tinggi lampai berasal dari Melaka ini adalah sesuatu yang mengujakan. Masakan tidak, beliau kini memegang jawatan sebagai Penerbit Kanan dalam produksi Majalah 3, siri dokumentari popular yang disiarkan di TV3 dan telah melalui pelbagai evolusi sejak mula diterbitkan pada tahun 1987.

Perbualan kami di Sri Pentas membincangkan pelbagai topik. Paling menarik, Christine yang memulakan tugasnya sebagai wartawan penyiaran turut berkongsi pengalamannya terlibat dalam produksi Majalah 3. Laporan-laporan yang pernah diterbitkan juga penuh variasi, merangkumi pelbagai segmen termasuk tokoh, flora dan fauna, tempat-tempat bersejarah, makanan sehingga kepada figura-figura terkemuka dunia.

Pemegang Ijazah Sarjana Muda Komunikasi (Kepujian) (2006) dan Sarjana Komunikasi (Kewartawanan Sains dan Alam Sekitar)(2008) ini malah berpeluang merakamkan kenangan menerbitkan laporan khas berkenaan King Charles dan menemubual pelakon aksi Jackie Chan ketika lawatan kedua-dua individu terkenal itu ke tanah air beberapa tahun yang lalu. Ikuti perkongsian pengalaman beliau bersama editorial Buletin Alumni USM:

**Dunia penyiaran adalah antara bidang pekerjaan yang mencabar. Apakah yang membolehkan anda bertahan dengan kerjaya ini?**

Biasanya bila difikirkan mengenai dunia media dan selebriti ini, sebagai pelajar mungkin ramai yang beranggapan ianya sebagai dunia penuh populariti. Namun sebenarnya tidak semua berkait dengan populariti dan glamor semata-mata. Apabila kita melangkah ke dunia itu, baru kita tahu selok-beloknya. Mengambil pengalaman sendiri, saya mulakan karier dari bawah termasuk daripada melakukan pra-produksi, produksi, sehingga ke pasca-produksi.

Banyak hal dan kerja-kerja belakang tabir yang perlu dilakukan dalam penerbitan sesuatu produksi. Dalam bidang ini, kami mempunyai skop-skop pekerjaan yang perlu dijalankan dengan penuh teliti dan bertanggungjawab. Satu perkara yang membuatkan saya bertahan walaupun kerja tidak menentu siang dan malam, bahkan terkadang tidak tidur dengan sempurna adalah disebabkan minat. Pada pendapat saya walau kerja susah sekalipun tetapi kalau disebabkan minat kita akan dapat bertahan.

**Apakah antara amalan anda untuk kekal fokus terhadap bidang tugas?**

Saya merasakan ia lebih kepada melihat faktor pendorong. Untuk kekal fokus dengan apa yang saya lakukan, saya memerlukan motivasi dan untuk mendapatkan motivasi, saya selalu melakukan perkara yang saya suka. Sebagai contoh, saya seorang yang menyukai aktiviti-aktiviti lasak. Justeru bila ada masa lapang, saya akan menjalankan aktiviti yang disukai dan mendengar lagu-lagu yang berunsur sama seperti lagu-lagu yang sering digunakan dalam seni mempertahankan diri atau yang dimainkan dalam filem-filem bergenre lasak seperti *Top Gun*. Nampak *simple* tapi hal ini akan menyebabkan saya kekal bersemangat.



**“Satu perkara yang membuatkan saya bertahan walaupun kerja tidak menentu siang dan malam, bahkan terkadang tidak tidur dengan sempurna adalah disebabkan minat.”**

**Bolehkah kongsikan gaya hidup yang diamalkan untuk kekal sihat fizikal dan mental?**

Ketika saya belajar, saya aktif dalam kegiatan olahraga sukan dan aktiviti kelab. Itu salah satu hal yang membuatkan saya tetap bersemangat. Tetapi sekarang bila berada di alam pekerjaan, saya tidak mempunyai banyak waktu untuk melakukan hal-hal tersebut.

Jadi kalau ada masa terluang, saya akan pergi *jungle trekking*, berkhemah dan sebagainya kerana saya sangat menyukai alam semula jadi. Dalam produksi Majalah 3 yang saya terbitkan, banyak juga disiarkan bahan laporan yang berunsurkan alam semulajadi. Saya memang *enjoy* dengan tugas-tugas seperti itu.



**“Majoriti mindset pelajar beranggapan apabila mereka keluar televisyen, mereka akan terus popular. Mentaliti sebegini sebenarnya amat berbahaya kerana jika tersilap langkah, berkemungkinan mereka tidak akan bertahan lama dalam dunia penyiaran.”**

**Apakah yang mempengaruhi anda untuk memberikan kerja yang berkualiti dan kekal dalam bidang yang diceburi?**

Sesiapa yang menceburi dunia kewartawanan mempunyai kelebihan tersendiri, cuma sama ada diberi peluang atau tidak untuk menonjolkan diri. Walaupun mengambil sedikit masa untuk diberi peluang itu, saya tetap bersyukur. Saya hargai dan sentiasa berusaha memperbaiki kelemahan diri. Saya sentiasa melakukan *homework* untuk memastikan saya dapat menghasilkan kualiti kerja yang terbaik apabila saya mendapat peluang itu.

**Apakah keunikan yang anda rasakan membezakan anda dengan wartawan-wartawan yang lain?**

Setiap orang ada keunikan tersendiri yang dianugerahkan. Saya menghargai setiap peluang yang datang dan memberi sepenuh tumpuan untuk kekal fokus demi menjayakan tugas-tugas yang diberi. Kekal fokus dan bersemangat menjadi kunci kepada saya dalam mengeluarkan segala kudrat kepada tugas-tugas yang dilakukan dan ia pada akhirnya membawa hasil yang bagus dan mengujakan. Jadi mungkin saya rasa, jika ada perbezaan pun, mungkin pada cara setiap orang menerima dan menguruskan peluang yang ada kepada kejayaan.

**Perkongsian kepada pelajar USM misalnya, bagaimanakah mereka perlu menggunakan peluang sehabis baik untuk menyerlahkan potensi?**

Majoriti *mindset* pelajar beranggapan apabila mereka keluar televisyen, mereka akan terus popular. Mentaliti sebegini sebenarnya amat berbahaya kerana jika tersilap langkah, berkemungkinan mereka tidak akan bertahan lama dalam dunia penyiaran. Glamor bukanlah segala-galanya kerana dalam skop bidang tugas penyiaran, banyak kerja yang perlu dilakukan di sebalik penampilan di televisyen.

Bermula dengan mendapat tugas, seterusnya menjalankan penyelidikan yang berkaitan, turun ke lapangan, menyediakan kandungan yang dapat menarik audiens dan memikirkan segala yang perlu untuk menjayakan penerbitan yang dilakukan. Dalam aspek teknikalnya pula, kita perlu memikirkan pelbagai *shot* yang sesuai, *angle* yang menarik, peralatan yang diperlukan dan bermacam lagi.

Sekembalinya dari tugas lapangan pula, kita juga yang perlu menyusun penceritaan, menyunting semua bahan, menulis skrip dan sebagainya. Itu belum masuk ke peringkat penapisan oleh pihak pengurusan. Kesemua proses ini amat mencabar fizikal dan mental.

Saya bersyukur kerana pernah menimba ilmu dengan dua orang ‘guru’ yang berpengalaman. Salah seorang daripada mereka sangat garang dan ramai rakan yang menarik diri kerana tidak tahan dengan cabaran yang ada. Namun bagi saya, cabaran itu saya ambil dan galas. Kebetulan pula saya memang dibesarkan dengan keluarga yang kuat bekerja dan tidak mudah mengalah.

Berbalik kepada guru yang saya sebutkan, beliau selesa dengan cara seperti orang dulu-dulu iaitu garang dan tegas dalam mendidik. Cabaran yang saya ambil berbaloi dan saya berjaya melepas fasa itu. Setelah saya masuk ke Majalah 3, saya berjumpa seorang lagi guru yang juga tidak kurang mencabar. Beliau terlibat secara langsung dalam proses akhir penapisan dan ia adalah tahap paling mencabar buat saya dan pasukan.

**“Kekal fokus dan bersemangat menjadi kunci kepada saya dalam mengeluarkan segala kudrat kepada tugas yang dilakukan dan ia pada akhirnya membawa hasil yang bagus dan mengujakan.”**

Beliau mementingkan kesempurnaan. Sebagai contoh, adakalanya kita sudah merasakan kerja kita bagus tetapi masih diminta untuk diolah semula, termasuk apabila *deadline* hanya tinggal sehari dua sebelum ditayangkan. Pada masa itu saya rasa ia satu bebanan yang agak sukar untuk difahami dan membawa kepada stres. Namun bila difikirkan semula, sebenarnya beliau mendidik saya untuk menjadi lebih baik dan sempurna.

Saya juga merasakan perkara ini yang sukar dihadapi oleh para pelajar pada hari ini. Cabaran seperti ini adakalanya menyebabkan pelajar mudah menukar haluan kerjaya dari satu tempat ke tempat yang lain. Mungkin bagi mereka ia adalah satu tekanan kerana tidak memahami apa kehendak yang dimahuhan, namun itu sebenarnya adalah salah satu cara mendidik untuk kita menghasilkan karya berkualiti dan sempurna.

**Bagaimanakah cara anda menghadapi tekanan di tempat kerja?**

Bila berjumpa situasi yang mencabar memang agak stres. Tetapi saya bersyukur kerana dikurniakan sifat *bounce back* yang cepat. Bila saya berasa sedih, saya selalu berpesan kepada diri sendiri untuk tidak terlalu mengikut perasaan, kerana ada banyak lagi kerja yang perlu dilakukan.

Tidak salah mengambil waktu untuk bersedih, marah atau sebagainya namun jangan terlalu lama. Lepaskan tekanan seketika, kemudian kembali fokus serta teruskan kerja seperti biasa. Saya juga selalu ingatkan kepada diri sendiri untuk mencuri waktu dan lari sebentar daripada tekanan. Ambil masa bercuti dan hilangkan segala keserabutan. Setelah itu, kembali semula dengan lebih baik dan segar untuk meneruskan hari-hari yang jauh lebih mencabar.

## KECEMERLANGAN • CHRISTINE LEE MEI CHIN •

2017 Penerima Pingat Cemerlang Bomba Malaysia

2017 Anugerah MOSTI/Cybersecurity  
• Most Supportive Media Person •

2017 Anugerah Skrin Ke-17  
• Pemenang Rancangan Majalah Terbaik •

2018 Anugerah Skrip Skrin FINAS  
• Naib Juara Dokumentari (Kategori Pemuliharaan Hidupan Liar) •

2019 Penerima Pingat Cemerlang Bomba Malaysia

2019 Hadiah Kewartawanan Malaysia MPI-Petronas 2018  
• Tempat Ketiga Dokumentari Video Terbaik •

2019 Anugerah Skrin Ke-19  
• Pemenang Rancangan Majalah Terbaik •

2019 MARDI 50 Tahun  
• Anugerah Rancangan TV Terbaik •

2020 Hadiah Kewartawanan Malaysia MPI-Petronas 2019  
• Pemenang Dokumentari Video Terbaik •

2021 Hadiah Kewartawanan Malaysia MPI-Petronas 2020  
• Pemenang Dokumentari Video Terbaik •

2022 Hadiah Kewartawanan Malaysia MPI-Petronas 2021  
• Tempat Kedua Dokumentari Video Terbaik •

2023 Hadiah Kewartawanan Malaysia MPI-Petronas 2022  
• Pemenang Dokumentari Video Terbaik •

2023 Malaysia Best Business Awards  
• Best in National Documentary Program •



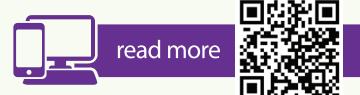
## **PELAJAR PERUBATAN USM KAMPUS PERSISIR KLE, BELGAUM INDIA Tonjolkan Bakat Tarian di Festival South East Asia Mumbai, India**

Seramai sebelas orang pelajar perubatan USM di Kampus Persisir KLE, Belgaum, Karnataka, India telah dijemput oleh Konsulat Jeneral (Malaysia) di Mumbai untuk membuat mempersembahkan kebudayaan melayu di Festival South East Asia pada 24 Februari 2024 yang lalu bertempat di Urmi Axis Building, Opp. E.Moses Road, Mahalaxmi (West), Mumbai.

Persiapan perjalanan dan persempahanan pelajar turut dibantu oleh Prof. Madya Dr. Nik Ahmad Zuky Nik Lah, Timbalan Dekan USM-KLE. Bagi menceriakan suasana majlis semasa program berlangsung, pelajar perubatan USM yang mewakili pihak Kedutaan Malaysia telah

mempersembahkan tiga jenis tarian iaitu Inang Cemara, Zapin Ya Salam dan Joget Si Pinang Muda.

Pihak Kedutaan Malaysia di Mumbai menzahirkan setinggi-tinggi penghargaan dan terima kasih atas penyertaan siswa/i Kampus USM-KLE melalui persempahanan menarik yang ditunjukkan oleh mereka.



*Teks/foto: Prof. Madya Dr. Nik Ahmad Zuky Nik Lah,  
Timbalan Dekan USM-KLE*



SEEE Engineering Capstone Design Exhibition 2024 yang dianjurkan di Dewan Serbaguna Kampus Kejuruteraan, Universiti Sains Malaysia (USM) diharap dapat membudayakan inovasi dan kepintaran unggul semua pelajar yang terlibat.

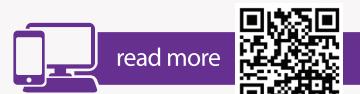
Berikut adalah seperti yang disuarakan oleh Pengarah Kampusnya, Profesor Datin Dr. Azlina Harun @ Kamaruddin dalam ucapan perasmian program, yang diadakan sempena acara kemuncak bagi kursus EEE 424, EEK 425 dan EEM 425 bagi program Kejuruteraan Elektronik, Mekatronik dan Elektrikal ini.

"Penganjuran program ini juga diharap dapat melatih pelajar untuk sentiasa peka dengan pelbagai isu

## **SEEE ENGINEERING CAPSTONE DESIGN EXHIBITION 2024, Budayakan Inovasi dan Kepintaran Unggul Pelajar Kejuruteraan USM**

semasa, baik di dalam mahu pun di luar kampus," kata beliau.

"Selain itu, USM turut berperanan penting dalam membentuk tenaga kerja yang dilengkapi dengan pengetahuan yang seiring, dalam memacu kemajuan di era digital ini, khususnya dalam landskap dinamik transformasi digital Malaysia."



*Teks: Siti Faizah Abd Halim  
Foto: Ihsan Pusat Pengajian Kejuruteraan Elektrik dan Elektronik USM*

## SYUKUR DIBERI PELUANG KEDUA, Bekas Pesakit Kanser Tulis Buku Berkongsi Rasa

Ibarat memperoleh kemenangan besar setelah dibebaskan dari kanser, seorang bekas pesakit yang menerima rawatan di Pusat Perubatan Universiti Sains Malaysia, Bertam (PPUSMB), di sini nekad menulis sebuah buku bagi berkongsi rasa.

Buku bertajuk September Kupilih Bahagia itu ditulis oleh Faridah Ismail, 48, pejuang melawan kanser (*cancer fighter*) yang mula didiagnos menghidap kanser tiroid tahap empat pada 2019, berkisarkan kepada pengalamannya berdepan ujian getir dalam hidupnya.

"Emosi saya pada masa itu hanya Allah yang tahu. Perasaan saya berkecamuk, ada rasa takut, sedih, bimbang dan yang paling saya fikirkan adalah hidup saya kian hampir ke penghujungnya."

"Namun saya bersyukur, dengan sokongan orang-orang tersayang di sekeliling saya termasuk suami, anak-anak dan keluarga terdekat, di samping kaedah rawatan yang saya cuba di PPUSMB ini, Allah SWT masih panjangkan nyawa saya," ujarnya.

Justeru beliau nekad menitipkan segala memori pahit manis dan rasa syukurnya untuk dikongsi dengan semua, khususnya mereka yang sedang berjuang melawan penyakit kanser yang digeruni itu.


[read more](#)


## PERKENAL PROGRAM PRA-UNIVERSITI USM Antara Fokus **'Gear Up!' 2024**



Majlis Amanah Rakyat (MARA) dengan kerjasama Bahagian Pengurusan Akademik, Jabatan Pendaftar, Universiti Sains Malaysia (USM) telah menganjurkan Program 'GEAR UP!' 2024 (Get Ready for University Programme) kepada kira-kira 100 orang pelajar lepasan Sijil Pelajaran Malaysia (SPM) di negeri Kelantan dalam kalangan B40.

Program ini bertujuan memberi keyakinan kepada para pelajar dalam menempuh cabaran mendatang bagi meneruskan pengajian ke peringkat yang lebih

tinggi dan memperkenalkan program Pra-Universiti USM kepada kumpulan sasaran untuk memastikan pengisian kuota yang telah diperuntukkan oleh MARA.

Selain itu, ia juga sebagai persediaan awal sebelum menjakkan kaki ke peringkat pengajian tinggi.


[read more](#)


# Mangrove Conservation: Global Effort in Greening **MERBOK**



Universiti Sains Malaysia (USM) through the School of Educational Studies (PPIP) recently spearheaded a mangrove planting session in Merbok, Kedah.

The event saw the planting of 300 mangrove seedlings, symbolising a collective commitment to environmental sustainability and global collaboration.

This project involving two Regional Centres of Expertise (RCE), one in Penang under the USM Centre for Global Sustainability Studies (CGSS), and RCE Tongyeong from South Korea, together with Kelab Puncak, aimed not only to create an impact in environmental conservation but also to foster international cooperation and youth empowerment.

Held under the umbrella of the "Bridge to the World" (BTW) programme by RCE Tongyeong, now in its 15th edition, students from Tongyeong High School in South Korea participated in this hands-on initiative.

A diverse group of participants gathered for these noteworthy endeavours. The 'Blue Earth' team represents RCE Tongyeong under the BTW programme. The participants included Woo-jin Lee, the Assistant Programmer Designer, Team of Education Sector of RCE Tongyeong, along with a group of students: Cha Junwoo (Tongyeong High School), Kang Sandeul (Dongwon High School), Kim Nayoung (Chungryol Girls' High School), and Kim Guk-Rok (Tongyeong High School), all of whom brought an international flair to the initiative.



**"As these young minds intertwine their roots with the mangroves, they symbolise the growth of a global community dedicated to preserving the natural wonders that connect us all."**

The site of the planting session is Sungai Merbok Mangrove Forest. It comprises of 18 compartments with a total area of 4176 hectares, supervised by the Kedah Forestry Department. Recognized for its rich biodiversity, the forest is home to 80 bird species, primates, reptiles, mammals, and various aquatic species, including critically-endangered mangrove species.

Representing Universiti Sains Malaysia were Associate Professor Dr. Rabiatul-Adawiah Binti Ahmad Rashid, Associate Professor Dr. Aswati Binti Hamzah, Associate Professor Dr. Shahabuddin Bin Hashim, Wan Mazlina Binti Wan Mehammud, all from PPIP; and Wan Sharipahmira Mohd Zain and Associate Professor Dr. Japareng Lalung from the USM School of Industrial Technology, who is also the Coordinator of RCE Penang. From Kelab Puncak, Mr. Mohamad Ridwan bin Ishak (Pak Su) led a group of 10 other students.

This endeavour, funded by the Japan-Malaysian Association (JMA), underscores the importance of community engagement and education in fostering environmental stewardship.

The mangrove planting session not only left a lasting impact on the ecosystem of Sungai Merbok but also fostered cross-cultural connections among the participants and a shared commitment to environmental stewardship. As these young minds intertwine their roots with the mangroves, they symbolise the growth of a global community dedicated to preserving the natural wonders that connect us all.

Special thanks to the Kedah State Fire and Rescue Department for their invaluable assistance in ensuring the safety of all participants during the mangrove planting initiative in Merbok, Kedah. Their presence has made this collaborative environmental effort a secure and enriching experience for everyone involved.



**"This project involving two Regional Centres of Expertise (RCE), one in Penang under the USM Centre for Global Sustainability Studies (CGSS), and RCE Tongyeong from South Korea, together with Kelab Puncak, aimed not only to create an impact in environmental conservation but also to foster international cooperation and youth empowerment."**

*Text & Photo: PPIP & RCE  
Editing: Mazlan Hanafi Basharudin*



# PERCENTAGE OF FEMALE GRADUATES

## Breakdown by School



To the remarkable graduates of USM, a heartfelt Happy Women's Day!  
Your achievements, strength, and influence are celebrated today and every day.  
May your path be filled with continued success, empowerment, and fulfillment.  
Here's to the exceptional women shaping the future at USM and beyond!

Alumni Development Centre



# SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

**1** NO  
POVERTY



**2** ZERO  
HUNGER



**3** GOOD HEALTH  
AND WELL-BEING



**4** QUALITY  
EDUCATION



**5** GENDER  
EQUALITY



**6** CLEAN WATER  
AND SANITATION



**7** AFFORDABLE AND  
CLEAN ENERGY



**8** DECENT WORK AND  
ECONOMIC GROWTH



**9** INDUSTRY, INNOVATION  
AND INFRASTRUCTURE



**10** REDUCED  
INEQUALITIES



**11** SUSTAINABLE CITIES  
AND COMMUNITIES



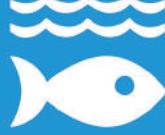
**12** RESPONSIBLE  
CONSUMPTION  
AND PRODUCTION



**13** CLIMATE  
ACTION



**14** LIFE  
BELOW WATER



**15** LIFE  
ON LAND



**16** PEACE, JUSTICE  
AND STRONG  
INSTITUTIONS



**17** PARTNERSHIPS  
FOR THE GOALS



  
**SUSTAINABLE  
DEVELOPMENT  
GOALS**