



*Majlis  
Santapan Malam*  
bersama  
SPB Yang di-Pertuan Agong

3<sup>hb</sup> Julai 2004

Hotel Putra Palace, Kangar, Perlis.





# *Daulat Tuanku*





**DULI YANG MAHA MULIA TUANKU SYED SIRAJUDDIN IBNI AL-MARHUM TUANKU SYED PUTRA JAMALULLAIL**

D.K.P., D.K., S.S.P.J., D.K.M., D.M.N., D.K. (Perak), D.K. (Negeri Sembilan), D.K. (Kedah), D.K. (Kelantan), D.K.M.B. (Brunei), D.K. (Selangor), D.K. (Terengganu),  
S.P.M.J., S.P.C.M., S.S.M.T., Grand Order of King Tomislav (Croatia), Grand Collier De L'Independence (Grand Medal of the Independence) - Cambodia;  
Grand Croix De L'Ordre (Royal Sash) - Cambodia, Cavaliere Di Gran Croce Decorato Di Gran Cordone (Italy), Decoration of Omayad  
(The Finest Decoration) - Syria.

**SPB YANG DI-PERTUAN AGONG**





DULI YANG MAHA MULIA TUANKU FAUZIAH BINTI AL-MARHUM TENGKU ABDUL RASHID

D.K, S.S.P.J., S.P.M.P., D.M.N., D.K. (Kelantan)  
Grand Croix De L'Ordre (Royal Sash)-Cambodia,

SPB RAJA PERMAISURI AGONG





DULI YANG MAHA MULIA TUANKU SYED FAIZUDDIN PUTRA  
IBNI DULI YANG MAHA MULIA TUANKU SYED SIRAJUDDIN JAMALULLAIL  
D.K., S.P.M.P  
CANSELOR KUKUM





DULI YANG TERAMAT MULIA TUANKU HAJAH LAILATUL SHAHREEN AKASHAH  
S.P.M.  
RAJA PUAN MUDA PERLIS





## *Kata-kata Aluan Rektor*



Bismillah Hirrahan Nirrahim

Assalamualaikum Warahmatullahi Taala Wabarakatuh dan Salam Sejahtera.

Terlebih dahulu syukur ke hadrat Allah Subhanahu Wataala kerana dengan limpah kurnia dan izin-Nya dapat kita bersama-sama pada malam yang penuh kemuliaan ini bersempena dengan Majlis Santapan Malam bersama DYMM Seri Paduka Baginda Yang di-Pertuan Agong.

Kolej Universiti Kejuruteraan Utara Malaysia (KUKUM) ingin merakamkan setinggi-tinggi menghujung kasih yang tidak terhingga di atas kesudian DYMM Seri Paduka Baginda Yang di-Pertuan Agong, Tuanku Syed Sirajuddin Ibni Al-Marhum Tuanku Syed Putra Jamalullail dan DYMM Seri Paduka Baginda, Raja Permaisuri Agong, Tuanku Fauziah binti Al-Marhum Tuanku Abdul Rashid mencemar Duli berangkat menghadiri majlis ini. KUKUM juga ingin menyembah setinggi-tinggi menghujung kasih Kebawah DYMM Tuanku Canselor, Tuanku Syed Faizuddin Ibni Tuanku Syed Sirajuddin Jamalullail dan DYTJ Raja Puan Muda Perlis, Tuanku Hajah Lailatul Shahreen Akashah berangkat mencemar duli hadir ke majlis ini.

Saya juga ingin merakamkan setinggi-tinggi tahniah dan penghargaan kepada ahli jawatankuasa Majlis Santapan Malam bersama SPB Yang di-Pertuan Agong di atas usaha gigih mereka dalam merangka kerja dan seterusnya memastikan segala persiapan majlis ini berjalan dengan lancar. Usaha gigih anda semua amat saya hargai walaupun sentiasa sibuk mendepani beban tugas seharian.

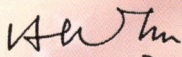


Sesungguhnya kami di KUKUM berasa amat bertuah kerana Majlis Santapan Malam ini merupakan majlis yang pertama kalinya diadakan dan dihadiri oleh DYMM Seri Paduka Baginda Yang DiPertuan Agong dan DYMM Raja Permaisuri Agong yang juga selaku Raja Negeri Perlis Indera Kayangan ini. Tidak terucap dek kata-kata, tak tergambar dek perasaan betapa Majlis Santapan Malam ini telah mengeratkan hubungan serta ukhuwah antara keluarga Diraja dan kami rakyat jelata warga KUKUM.

Majlis santapan ini diadakan bagi meraikan peralantikan DYMM Tuanku Syed Faizuddin sebagai Canselor KUKUM yang akan dizahirkan di dalam suasana penuh adat istiadat mengikut tradisi mana-mana Istiadat Pemasyhuran Canselor universiti-universiti lain. Majlis Istiadat yang akan berlangsung pada hari Sabtu 17hb Julai 2004 bersamaan dengan 29 Jamadilawal 1425 itu nanti pasti akan terpahat di dalam lembaran sejarah dunia pendidikan moden tanahair amnya dan di negeri Perlis ini khususnya.

Akhir kata saya sekali lagi ingin mengucapkan ribuan terima kasih kepada semua pihak yang terlibat dalam menjayakan majlis ini. Teruskan usaha gigih anda semua agar misi serta visi KUKUM menjadi yang Cemerlang, Gemilang dan Terbilang akan tercapai. Marilah kita bersama-sama terus mengemudi tenaga dan upaya membangun dan memartabatkan universiti ini.

Sekian. Wassalam.



Lt. Kol. Prof. Dato' Dr. Kamarudin Hussin  
Rektor



## Atur Para Majlis

- 8.00 malam - Ketibaan Para Jemputan
- 8.15 Malam - Ketibaan Y. Bhg. Rektor KUKUM dan Y. Bhg. Datin
- 8.20 Malam - Ketibaan Dif-dif Kehormat
- 8.25 Malam - Ketibaan YB Menteri Pengajian Tinggi dan Y. Bhg. Datin
- 8.30 Malam - Ketibaan YAB Menteri Besar Perlis dan Y. A. Bhg. Datin Seri
- 8.35 Malam - Keberangkatan Tiba DYMM Tuanku Canselor KUKUM dan DYTM Raja Puan Muda Perlis
- 8.45 Malam - Keberangkatan Tiba SPB Yang di-Pertuan Agong dan SPB Raja Permaisuri Agong.
- Persembahan Koir 'WAWASANKU'
  - Bacaan Doa
  - Persembahan Multimedia
  - Ucapan Y. Bhg. Rektor
  - Jamuan
  - Persembahan Cenderahati
- 11.30Malam - Keberangkatan Balik SPB Yang di-Pertuan Agong dan SPB Raja Permaisuri Agong
- Keberangkatan Balik DYMM Tuanku Canselor KUKUM dan DYTM Raja Puan Muda Perlis.
  - Majlis bersurai



## Keterangan Logo



**KUKUM**



Warna BIRU, PERAK dan KUNING adalah warna KUKUM.

- Biru (Kod Warna C100,M80) bermaksud alam, harmoni, disiplin dan bidang kejuruteraan.

- Perak mencerminkan teknologi tinggi, keperkasaan dan keikhlasan.

- Kuning (Kod Warna Y100,M10) melambangkan kecemerlangan, kedaulatan, kejayaan dan hayat kehidupan.

- Bentuk separa-oval dikaitkan dengan elemen unsur sains dan teknologi, atom, orbit dan globalisasi.

- Empat belas bulatan kuning kecil di dalam segitiga sama melambangkan 14 buah negeri di Malaysia. Titik-titik berpadu ke pelbagai arah, khususnya ke utara, dalam posisi menyahut wawasan, mendepani pelbagai situasi dan cabaran.

- Tiga lapisan perak yang bertanda arah mewakili moto KUKUM iaitu ILMU, KEIKHLASAN dan KECEMERLANGAN. Lapisan itu juga memaparkan aspek keseimbangan antara alam dengan kejuruteraan, kedinamikan dan ketenagaan



## Latarbelakang KUKUM



Kolej Universiti Kejuruteraan Utara Malaysia (KUKUM) ditubuhkan sebagai sebuah Institusi Pengajian Tinggi Awam (IPTA) pada 25 Julai, 2001. Ia bertujuan melahirkan jurutera berkemahiran tinggi bagi memenuhi dan menyokong Pelan Perindustrian Negara. Pembelajaran dilaksanakan secara 'lab-intensive' bagi menghasilkan jurutera yang berkebolehan dalam merekabentuk, mencipta, menguji dan membaikpulih peralatan serta mampu mengaplikasikan sebarang konsep teori. Program akademik KUKUM adalah berasaskan 60% pengajaran dalam bentuk praktikal dan 40% dalam bentuk teori.

### Misi

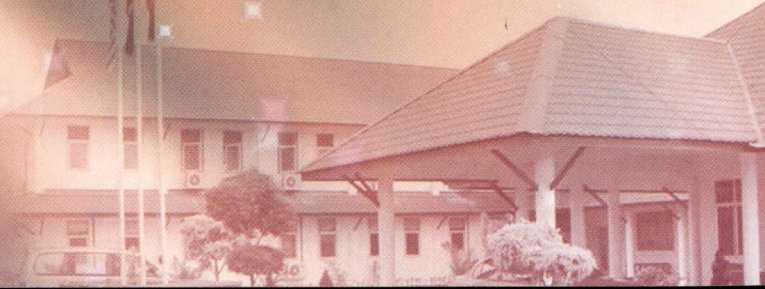
Merealisasikan aspirasi negara dan menyumbang kepada ketamadunan dunia.

### Visi

Menjadi institusi akademik dan penyelidikan yang bertaraf dunia bagi menjana pemimpin terbilang negara.

### Moto

Ilmu Keikhlasan Kecemerlangan





# Program Pengajian

Pusat-Pusat Pengajian dan Program-Program yang ditawarkan

Kolej Universiti Kejuruteraan Utara Malaysia menawarkan 10 program Ijazah Sarjana Muda Kejuruteraan melalui enam (6) buah Pusat Pengajian seperti berikut:

## PUSAT PENGAJIAN KEJURUTERAAN MIKROELEKTRONIK

Sarjana Muda Kejuruteraan (Kejuruteraan Mikroelektronik)

Sarjana Muda Kejuruteraan (Kejuruteraan Elektronik)

## PUSAT PENGAJIAN KEJURUTERAAN KOMPUTER DAN PERHUBUNGAN

Sarjana Muda Kejuruteraan (Kejuruteraan Komputer)

Sarjana Muda Kejuruteraan (Kejuruteraan Perhubungan)

## PUSAT PENGAJIAN KEJURUTERAAN SISTEM ELEKTRIK

Sarjana Muda Kejuruteraan (Kejuruteraan Sistem Elektrik)

Sarjana Muda Kejuruteraan (Kejuruteraan Elektronik Industri)

## PUSAT PENGAJIAN KEJURUTERAAN BAHAN

Sarjana Muda Kejuruteraan (Kejuruteraan Bahan)

Sarjana Muda Kejuruteraan (Kejuruteraan Metalurgi)

## PUSAT PENGAJIAN KEJURUTERAAN SISTEM PEMBUATAN

Sarjana Muda Kejuruteraan (Kejuruteraan Pembuatan)

## PUSAT PENGAJIAN KEJURUTERAAN MEKATRONIK

Sarjana Muda Kejuruteraan (Kejuruteraan Mekatronik)



## *Zedudukan Sekarang*



Kampus tetap KUKUM adalah di Pauh seluas (1050 ekar) dan di Sungai Chuchuh seluas (300 ekar) dan masih di peringkat pembangunan. Buat masa ini, kampus KUKUM adalah merupakan sebuah kampus yang bersifat bertaburan (distributed) di lokasi-lokasi seperti berikut:

### **Kangar:**

- Jabatan Canselori
- Jabatan Bendahari
- Dewan Kuliah
- Jabatan Keselamatan
- Jabatan Pendaftar
- Perpustakaan
- Jabatan Pembangunan

### **Kubang Gajah:**

- Bahagian Hal Ehwal Pelajar
- Pusat Teknologi Maklumat dan Komunikasi (ICT)
- Dewan Kuliah dan Makmal

### **Jejawi:**

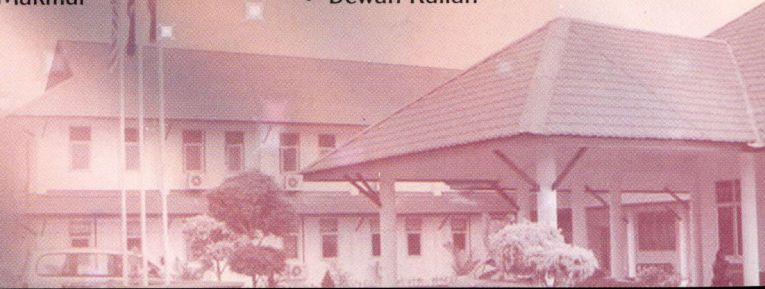
- Pusat-Pusat Pengajian

### **Bintong:**

- Kolej Kediaman

### **Kuala Perlis:**

- Kolej Kediaman
- Pusat Kerjasama Industri
- Makmal
- Pusat Kejuruteraan
- Bilik Bersih (Clean Room)
- Dewan Kuliah









# Perkembangan KUKUM

**A**RAH 2 Jun — Datuk Seri Abdullah Ahmad Badawi berucap ekonomi negara menunjukkan perkembangan positif berikutan peningkatan pelabur asing masuk melalui sejak penerapan undang-undang baru rancangan ditandatangani dua minggu lalu.

Menurut Timbalan Perdana Menteri, pasaran saham turut menunjukkan peningkatan positif yang menunjukkan ekonomi negara berada pada landasan yang baik.

Di sisi segi pasaran saham, ada petanda baik tentang selesa-dlah keyakinan kembali semula. Kita harap keyakinan itu akan berterusan untuk

jangka masa yang panjang dan akan meredakan semua suasana ekonomi negara," katanya.

Beliau berkata demikian kepada pemberita selepas merasmikan upacara pecah tanah kampus tetap Kolej Universiti Kejuruteraan Utara Malaysia (KUKUM) di Ulu Pauh hari ini.

### Rangsang

Pada 22 Mei lalu, Perdana Menteri, Datuk Seri Dr. Mahathir Mohamad mengumumkan pekelir strategik baru bernilai RM7.5 bilion bagi merangsang semula ekonomi negara yang berjaya mengatasi serangan Amerika Syarikat ke atas Iraq dan



**D**AHULI Ahmad Badawi (tengah) diberi penerangan mengenai projek pembangunan Kampus Tetap Kolej Kejuruteraan Utara Malaysia di Ulu Pauh, Arau, Perak, oleh Datuk Seri Dr. Mahathir Mohamad (kanan) semasa upacara penanaman pokok di lokasi tapak KUKUM pada 22 Mei lalu.



**U**LU PAUH: Menteri Pendidikan, Datuk Seri Anwar Ibrahim (kanan) menyerahkan cek kepada Menteri Besar Perak, Datuk Seri Ahmad Sazali (tengah) semasa upacara penanaman pokok di lokasi tapak KUKUM pada 22 Mei lalu.

"Kakitangan kerajaan perlu memainkan peranan penting untuk memacu pergerakan ekonomi negara ini dapat bergerak secara normal sebelum pibawa swastia meredakan lapangan pertambahan itu," katanya.

## Excellence service awards for Kukum staff, students

By USH ACMIYEBE

THE Honorable Malaysia University College of Engineering (MUCOE) in Kuala Lumpur held its annual excellence service award at the Orchard Hotel in Kuala Lumpur.

The event was graced by the presence of Perlis 'Baauka' (Pusat Kebudayaan) Ketua Menteri, Datuk Seri Ahmad Sazali and members of MUCOE staff and students.

The award ceremony was held at the Orchard Hotel in Kuala Lumpur, where the audience was made up mostly by the college's 1500 staff and students. The two-hour event was held in a grand hall where students to enjoy the night time entertainment.

At the event, Prof. Dr. Kanan

Datuk Seri Shuhaimi Kasim, his wife Zuzana Seri Shuhaimi Mohd Yusoff, state MCA Deputy Chairman Lim Yee Foo, state MCA Youth Chairman Dr. Ali Lan, State Speaker Datuk Abdul Aziz Saad and other dignitaries.

Eighty four staff and students were presented with excellence service awards by Assoc Prof Dr. Ali Yusoff MSc Staff (Associate) the college's registrar, Ku Halim Ku Ariffin, its treasurer, Ayub Ismail, chief librarian, Feghah Ahmad Nazrudin, Assoc Prof. Dr. Zul Azfar Zahid Jauhari (Interdisciplinary engineering learning center), lecturer, Assoc. Ruzman Muzal, head administrator, Hafzan Md Yusoff, technician, Hafiz Hassan and secretary, officer Basali Alias.



The award ceremony at Orchard Hotel, Kuala Lumpur.



The banner at the award ceremony.

### Public Universities' Routes to Excellence

## KUKUM to engineer top students

**L**ISTENERS at the graduation ceremony of the Malaysian University College of Engineering (MUCOE) in Kuala Lumpur, were celebrating the successful completion of their first year of study.

The ceremony was held at the MUCOE auditorium, where the graduates were presented with their diplomas by the college's vice-chancellor, Prof. Dr. Kanan Yusoff.

The graduates were congratulated by the college's staff and students, who wished them well in their future careers.

The ceremony was a grand affair, with the graduates wearing their graduation gowns and caps. The event was attended by family members and friends of the graduates.

The graduates were presented with their diplomas by the college's vice-chancellor, Prof. Dr. Kanan Yusoff. The ceremony was a grand affair, with the graduates wearing their graduation gowns and caps. The event was attended by family members and friends of the graduates.

Practical courses include laboratory work, field visits and projects, which are designed to provide students with the necessary skills and experience for their future careers.

The college's facilities include a modern library, a computer center, a sports field, and a student center. The college is committed to providing a high quality education for its students.

The graduates were congratulated by the college's staff and students, who wished them well in their future careers.

The college is committed to providing a high quality education for its students. The graduates were congratulated by the college's staff and students, who wished them well in their future careers.

The ceremony was a grand affair, with the graduates wearing their graduation gowns and caps. The event was attended by family members and friends of the graduates.



The KUKUM building in Ulu Pauh, Arau, Perak.



The official launch of KUKUM.



# Perkembangan KUKUM

## Kejuruteraan KUKUM lahir graduan usahawan



DATO' MARZUKI ABDULLAH  
Pengerusi KUKUM

**K**OLEJ Universiti Kejuruteraan Utara Malaysia (KUKUM) berhasrat mencetuskan graduan yang berbakat dari kalangan usahawan tempatan IPTA. Bersempadan dengan maruah pelatannya sebagai universiti swasta.

Dato' Marzuki Abdullah, Pengerusi KUKUM dan Pengerusi Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS) berkata, perancangan KUKUM ialah memastikan semua graduannya cemerlang dalam graduan.

Manfaat daripada KUKUM akan dapat dirasakan oleh anak pemegang saham yang berminat untuk mengahibiskan masa mereka kepada urusan Malaysia di kampus Perlis. Satu barisan graduan KUKUM bukan sahaja akan dapat menjadi usahawan berjaya yang



KOMPLEKS Pusat Pengajian KUKUM yang terletak di Jajang, Perlis merupakan kaitan antara universiti dan industri.

yang pelajar KUKUM juga akan dapat mengahibiskan masa mereka kepada urusan Malaysia di kampus Perlis. Satu barisan graduan KUKUM bukan sahaja akan dapat menjadi usahawan berjaya yang

meningkatkan dan memajukan modal program nasional.

Latihan. Menurut Dato' Marzuki Abdullah, yang merupakan Pengerusi KUKUM, "Kita akan dapat merasakan manfaatnya apabila semua pelajar KUKUM yang akan bergraduan akan dapat mengahibiskan masa mereka kepada urusan Malaysia di kampus Perlis. Satu barisan graduan KUKUM bukan sahaja akan dapat menjadi usahawan berjaya yang

"Program ini menyumbangkan nilai tambah kepada semua graduan yang akan bergraduan dari KUKUM. Kita akan dapat merasakan manfaatnya apabila semua pelajar KUKUM yang akan bergraduan akan dapat mengahibiskan masa mereka kepada urusan Malaysia di kampus Perlis. Satu barisan graduan KUKUM bukan sahaja akan dapat menjadi usahawan berjaya yang



## Kampus Kukum siap pada 2010

KANGAR: Pembinaan kampus tempatan Kolej Universiti Kejuruteraan Malaysia (Kukum) di Ulu Faud dan Ulu Tinggi berhadapan RM700 juta dijangka siap sepenuhnya menjelang 2010.

Menyeronokkan. Datuk Seri Sibus



Shahidan Kassim

sebagai urusan. Katanya, dua tapak yang dipilih bagi membangunkan kampus itu akan siap menjelang dua tahun dipengerusikan. Yang di Perlis

## KUKUM mercu tanda industri ilmu

KUKUM berhasrat untuk IPTA yang mempunyai potensi yang sangat besar untuk membangunkan negara. KUKUM berhasrat untuk membangunkan negara yang berkeadilan dengan memastikan semua graduan KUKUM akan dapat mengahibiskan masa mereka kepada urusan Malaysia di kampus Perlis. Satu barisan graduan KUKUM bukan sahaja akan dapat menjadi usahawan berjaya yang



berkembang sebagai salah satu IPTA ternama di Perlis seterusnya menjadi salah satu pusat pendidikan di negeri ini. Datuk Seri Shahidan Kassim, Menteri Besar Perlis, berkata, KUKUM akan dapat mengahibiskan masa mereka kepada urusan Malaysia di kampus Perlis. Satu barisan graduan KUKUM bukan sahaja akan dapat menjadi usahawan berjaya yang



# Zerkeembangan KUKUM



## terima kasih



Y.A.B. Dato' Seri Abdullah Bin Haji Ahmad Badawi  
Timbalan Perdana Menteri

Terima kasih kerana sudi merasmikan Upacara Pecah Tanah Kampus Telap Kolej Universiti Kejuruteraan Utara Malaysia (KUKUM) Pada 2hb Jun 2003

Dan kepada Rektor dan semua warga Kolej Universiti Kejuruteraan Utara Malaysia

Dan kepada Kontraktor Utama Konsortium Pauh Indah

MESRA... Majlis merasmikan bangunan Kolej Universiti Kejuruteraan Utara Malaysia (KUKUM) bagi meriahkan para warganya dan kakitangan media di Perlis berangsur-angsur di sebuah hotel di Kangar, Perlis.

Majlis itu turut dihadiri oleh Rektor KUKUM, Profesor Dr. Kamaruddin Husain dan kakitangan Jabatan Pembangunan Awam kolej universiti yang bertampan di Perlis, sejak memulakan operasinya di Kampus sementara di Kubang Gajah, Arau pada tahun lalu.

Dalam ucapan perasmian, Kamaruddin berterima kasih kepada pembina-pembina pihak media khususnya dalam 'membawa' tawaran mengenai perkembangan KUKUM yang kini mempunyai kira-kira 900 pelajar.

Ketua Biro Berita, Adnan Jahaya yang merupakan wakil media dalam ucapannya menekankan, hubungan baik yang dimilikikan antara kakitangan media dan KUKUM akan menjadi menyenangkan bagi Perlis yang kini beransur menjadi sebuah negeri berbudu.

© ADNAN Jahaya dari menyampaikan penghormatan kepada Kamaruddin Husain pada majlis makan malam KUKUM bersama media di Kangar, semalam.

## Pendidikan 'Kampus Teragih' KUKUM pasang kamera litar



DR. KAMARUDDIN HUSSAIN

Rektor KUKUM, Prof. Kamaruddin Hussain, berkata, walaupun konsep kampus teragih itu ditentang oleh beberapa pihak, tetapi ia telah lama dilaksanakan di sebuah perguruan tinggi di luar negara.

Tidak timbul sebarang kerutinan dari segi masa ataupun pengurangan kepada para pelajar kerana KUKUM menyediakan khidmat bus sepanjang 'masa' katanya.

Bersejajar dengan kelulusan negeri Perlis itu sendiri dan kebarangkalian trafik, jarak antara sebuah kampus ke kampus lain ataupun kolej kediaman hanya memakan masa selama 10 minit.

Menerusi Kamaruddin, konsep 'kampus teragih' itu akan dilaksanakan di sebuah kampus teragih KUKUM yang selang 60 minit di Pahang sah sepenuhnya pada tahun 2010.

Keluasan sebuah kampus tersebut adalah kira-kira 423 hektar dan akan menempatkan 10 buah pusat pengajaran dan akademik serta dua buah pusat kecemerlangan, selain kolej kediaman.

Dr. Kamaruddin menegaskan bahawa KUKUM akan melaksanakan projek ini.

pelajar ke KUKUM pada tahun 2006 iaitu 5,600 pelajar dengan anggaran jumlah pelajar pada tahun 2010 akan 10,000 pelajar.

Dalam pada itu beliau berkata, sebuah lagi tapak kampus di Sungai Chuchuk ber keluasan 120 hektar akan dibina dan menempatkan Pusat Pengajian Kejuruteraan Bio dan Agro.

Pada masa ini, KUKUM mempunyai kira-kira 700 pelajar dan dijangka akan bertambah kepada 1,500 pelajar pada tahun 2010.

Walaupun kolej kediaman dan kampus tersebut 'bersejarah', KUKUM akan menekankan pembangunan sahaja dan kurikulum para pelajar.

Bermula awal tahun lagi setiap pelajar KUKUM wajib menyertai kursus motivasi dan kendiri yang turut merangkumi unsur-unsur patriotik manakala pada tahun kedua, mereka akan mengikuti kursus pengujian tekanan dari segi mental dan 'fukal', katanya.

Semasa di tahun akhir pula setiap pelajar akan mengikuti kursus bagi cara-cara menghayati tamadun-jajaran dan pendidikan.









# Perkembangan KUKUM

## Konvo pertama KUKUM tahun 2006

KANGAR 17 Sept. – Majlis konvo kesyeh pertama Kolej Universiti Kejuruteraan Utara Malaysia (KUKUM) dijangka dapat diadakan di kampus tetap di Pauh pada 2006 sele-

Tuan Syed Faizuddin Putra Canselor pertama KUKUM

PEMANGKU Raja Perlis, Tuan Syed Faizuddin Putra Tuan Syed Sirajuddin Jamalullail akan dimasyhurkan sebagai Canselor Kolej Universiti Kejuruteraan Utara Malaysia (KUKUM) yang pertama pada 17 Julai ini.

Rektor KUKUM, **Profesor Datuk Dr. Kamarudin Hussin** berkata, baginda akan dimasyhurkan pada Majlis Istiadat Pemasyhuran Tuan Syed Canselor dan Majlis Konvo kesyeh Komemoratif KUKUM di Dewan Warisan, Kangar, Perlis.

Sempena majlis itu, KUKUM akan

Stadium Utama Kangar," kata beliau di Canseleri KUKUM, Kangar, Perlis, baru-baru ini.

KUKUM ditubuhkan sebagai IPTA pada 25 Julai 2001 dan merupakan 'adik bongsu' daripada IPTA di seluruh negara.

Kolej universiti itu ditubuhkan antara lain bertujuan melahirkan jurutera berkemahiran tinggi bagi



TUAN SYED FAIZUDDIN PUTRA TUANKU SYED SIRAJUDDIN JAMALULLAIL

pan dan prasarana makmal yang canggih. Kini terdapat 15 buah makmal pengajian termasuk Makmal Fabrikasi Mikroelektronik (Bilik Bersih/Clean Room) yang merupakan makmal pengajaran pertama di negara ini.

Bilik Bersih KUKUM dapat menampung 15 pelajar pada satu-satu sesi makmal.

Selain itu, KUKUM yang kini mempunyai 700 pelajar



## 1,000 pelajar KUKUM sertai perbarisan Hari Kemerdekaan

KANGAR 16 Ogos – Kolej Universiti Kejuruteraan Utara Malaysia (KUKUM) akan mengahantar seramai 1,000 pelajar dan kakitangan universiti itu bagi menyertai perbarisan Hari Kemerdekaan peringkat negeri di pangsapuri Majlis Perbandaran Kangar-MPK pada 31 Ogos ini.

Pegawai Perkhidmatan Awam KUKUM, Mustafa Ismail berkata, penyertaan tersebut dijangka yang ramai, pernah dibantu oleh TUMS bagi perarai perbarisan pada 30th bersejarah. Beliau berharap berhadapan dengan perbarisan yang lebih baik dan berkesan.

dalam satu kenyataan di sini hari ini. Mustafa memberitahu, penyertaan dalam perbarisan Hari Kemerdekaan itu merupakan antara 13 aktiviti KUKUM sepanjang bulan kemerdekaan ini.

Menurut beliau, aktiviti pertama KUKUM sepanjang bulan kemerdekaan bersejarah dengan perarai perbarisan, kumpulan Kilau dan pengalangan perarai perbarisan, ialah ini.

Berhenti kemasukan kumpulan akan dibina dalam

gemilang dan setiap kakitangan akan diberi peluang gemilang untuk dilibatkan pada kendiraan 'sing-ming' katanya.

Mustafa berkata, ia selaku dengan perarai perbarisan pada Hari Kemerdekaan dengan semua warga KUKUM akan berhadapan bersejarah 10 tahun ini. Beliau berharap perarai perbarisan yang lebih baik dan berkesan.



# Perkembangan KUKUM



**SOLAT HAJAT...** Seramai 200 kakitangan Kolej Universiti Kejuruteraan Utara Malaysia (KUKUM) Perlis mengadakan solat hajat berikutan serangan Amerika Syarikat ke atas Iraq di Kubang Gajah, Arau

Majlis dimulakan dengan solat hajat dan disusuli bacaan Yasin serta solat asar berjemaah.

Solat hajat itu bertujuan memohon supaya serangan AS ke atas Iraq dihentikan segera bagi menyelamatkan jutaan umat Islam di seluruh dunia.

## Makmal canggih Mikroelektronik fokus KUKUM



**REBAHAADIAN** kakitangan akademik Kolej Universiti Kejuruteraan Utara Malaysia (KUKUM) mengadakan sidang akhbar di Kubang Gajah, Arau kelmarin.

Dr. Shahidan Kaximi, Timbalan Naib Canselor KUKUM, berkata sidang akhbar itu diadakan untuk membolehkan kakitangan akademik KUKUM mengetahui perkembangan terkini mengenai KUKUM.

Dr. Shahidan Kaximi, Timbalan Naib Canselor KUKUM, berkata sidang akhbar itu diadakan untuk membolehkan kakitangan akademik KUKUM mengetahui perkembangan terkini mengenai KUKUM.

Dr. Shahidan Kaximi, Timbalan Naib Canselor KUKUM, berkata sidang akhbar itu diadakan untuk membolehkan kakitangan akademik KUKUM mengetahui perkembangan terkini mengenai KUKUM.

Dr. Shahidan Kaximi, Timbalan Naib Canselor KUKUM, berkata sidang akhbar itu diadakan untuk membolehkan kakitangan akademik KUKUM mengetahui perkembangan terkini mengenai KUKUM.

Dr. Shahidan Kaximi, Timbalan Naib Canselor KUKUM, berkata sidang akhbar itu diadakan untuk membolehkan kakitangan akademik KUKUM mengetahui perkembangan terkini mengenai KUKUM.

Dr. Shahidan Kaximi, Timbalan Naib Canselor KUKUM, berkata sidang akhbar itu diadakan untuk membolehkan kakitangan akademik KUKUM mengetahui perkembangan terkini mengenai KUKUM.

Dr. Shahidan Kaximi, Timbalan Naib Canselor KUKUM, berkata sidang akhbar itu diadakan untuk membolehkan kakitangan akademik KUKUM mengetahui perkembangan terkini mengenai KUKUM.

Dr. Shahidan Kaximi, Timbalan Naib Canselor KUKUM, berkata sidang akhbar itu diadakan untuk membolehkan kakitangan akademik KUKUM mengetahui perkembangan terkini mengenai KUKUM.

Dr. Shahidan Kaximi, Timbalan Naib Canselor KUKUM, berkata sidang akhbar itu diadakan untuk membolehkan kakitangan akademik KUKUM mengetahui perkembangan terkini mengenai KUKUM.

Dr. Shahidan Kaximi, Timbalan Naib Canselor KUKUM, berkata sidang akhbar itu diadakan untuk membolehkan kakitangan akademik KUKUM mengetahui perkembangan terkini mengenai KUKUM.

Dr. Shahidan Kaximi, Timbalan Naib Canselor KUKUM, berkata sidang akhbar itu diadakan untuk membolehkan kakitangan akademik KUKUM mengetahui perkembangan terkini mengenai KUKUM.

Dr. Shahidan Kaximi, Timbalan Naib Canselor KUKUM, berkata sidang akhbar itu diadakan untuk membolehkan kakitangan akademik KUKUM mengetahui perkembangan terkini mengenai KUKUM.

Dr. Shahidan Kaximi, Timbalan Naib Canselor KUKUM, berkata sidang akhbar itu diadakan untuk membolehkan kakitangan akademik KUKUM mengetahui perkembangan terkini mengenai KUKUM.

Dr. Shahidan Kaximi, Timbalan Naib Canselor KUKUM, berkata sidang akhbar itu diadakan untuk membolehkan kakitangan akademik KUKUM mengetahui perkembangan terkini mengenai KUKUM.

Dr. Shahidan Kaximi, Timbalan Naib Canselor KUKUM, berkata sidang akhbar itu diadakan untuk membolehkan kakitangan akademik KUKUM mengetahui perkembangan terkini mengenai KUKUM.

Dr. Shahidan Kaximi, Timbalan Naib Canselor KUKUM, berkata sidang akhbar itu diadakan untuk membolehkan kakitangan akademik KUKUM mengetahui perkembangan terkini mengenai KUKUM.



## Excellence service awards for Kukum staff, students

By IAN MCINTYRE

THE Northern Malaysia University College of Engineering (Kukum) in Perlis recently held its inaugural excellence service award at the Heritage Hall in Kangar.

The event was graced by the Regent of Perlis Tuanku Syed Faizuddin Putra TuanKu Syed Saaduddin Jamalullail. Various cultural dances and rendition of western music by the D'Arnell band were performed that night where the audience was entertained by the college's musical societies. The two-hour event drew in a large number of staff and students to enjoy the night-long entertainment.

Dr. Shahidan Kaximi, Timbalan Naib Canselor KUKUM, berkata sidang akhbar itu diadakan untuk membolehkan kakitangan akademik KUKUM mengetahui perkembangan terkini mengenai KUKUM.

Datuk Seri Shahidan Kaximi, his wife Datin Seri Shamsiah Mohd Yusoff, state MCA deputy chairman Loh Yoon Foo, state MCA Wanita chairman Cui Ah Lan, State Speaker Datuk Abdul Aziz Saad and other dignitaries.

Eighty four staff and students were presented with excellence service awards, led by Assoc. Prof Dr Ali Yoon Md Shukoff (academic), the college's registrar Ku Halim Karim, its treasurer Ayob Ismail, chief librarian Foziah Alaudin Nasrudin, Assoc. Prof Dr Zulkefli Zaini (mal), (microelectronics engineering learning centre), Assoc. Prof Dr. Halimah Mohd Yusoff, administrator Hafizah Md Yusoff, Assistant Deputy Director of Education, Perlis, and other dignitaries.



# Perkembangan KUKUM



## MB to lead delegation to Germany, Italy

PERLIS Menteri Besar Datuk Seri Shahidan Kassim will lead a state delegation

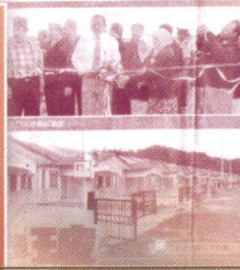
education mission to Germany and Italy on Friday. Shahidan said the delegation would provide an opportunity for Perlis to establish links with the two countries.



...ed fatuzudin (left) receiving the official document of appointment from

## Appointed Kukum Chancellor

... turned in seeking "knowledge, sincerity and excellence" to bring Kukum to greater heights. "Let us achieve the mission and vision of Kukum beyond the shores of this country," said Tuanku Syed Fauzuddin. Kukum, approved by the Cabinet on July 20, 2001, is located six kilometres from here in Tanjung Kluang, Kubang Gajah in Aras while internships are also conducted at Danggunan KWSP in Kangar. Its first batch of students enrolled in June 2002 and is expected to increase its intake to 100 by 2010. The engineering degree courses will be expanded to include masters and PhD by then. Tuanku Syed Fauzuddin has 700 students and 200 staff.





# Zerkembangan KUKUM

## Pelajar kejuruteraan juara debat

KANGAR 21 Julai — Empat pelajar kursus Kejuruteraan Mikroelektronik menjuarai pertandingan akhir Debat Piala Rektor Kolej Universiti Kejuruteraan Utara Malaysia (KUKUM) di Maktab Perguruan Perlis, di sini malam ini.

Salah seorang peserta tersebut ialah Hasliza Kasmir, 21 tahun, pelajar jurusan Kejuruteraan Mikroelektronik.

newaskan pelajar kursus Kejuruteraan Metalurgi yang dibarisi oleh Libren Francis, Mohd. Farid Syakirin, Mohd. Zulkidan Ali dan Ahmad Naufal Md. Isa (simpanan).

Pengarah program debat, Nurul Izza Mohd. Noor berkata, Hasliza Hassan turut menggendol anugerah penendat terbaik.

Katanya, program debat yang pertama kali dipertandingkan itu menerima penyertaan sebanyak 10 pasukan

yang terdiri daripada mahasiswa KUKUM.

"Acara saringan berlangsung selama dua hari iaitu pada 12 dan 13 Julai lalu di kampus sementara KUKUM Kubang Gajah di sini," katanya ketika ditemui semalam.

Katanya, tajuk perdebatan pada pertandingan akhir ialah "Kegagalan sidang alam sekitar di peringkat antarabangsa petanda kehancuran dunia".

## MB leads 300 in 'patriotic' walk

PERLIS Menteri Besar Datuk Seri Shabdratah bin Yusoff, five state executive councillors, on a laboratory 30km "patriotic" walkathon on Wednesday morning.

Starting at 9am, the participants braved the blazing sun to walk Bukit Ayer shooting Regiment 504 Teri ambulances.

The organisers to reach the finishing led his group his applause of the cross shahidan, who said the walkathon's goal to encourage and succeed in takings.

Upon completing breather before pa exercise organised bers.

The five state coo were Datuk Izzat Mohammad Haziq and Datuk Ikhak Aca. The participants staff from the Un



Shahidan showing the peace sign as he leads the exco members on the walk.



The participants, including univers



## Konvo pertama KUKUM tahun 2006

KANGAR 17 Sept. — Majlis konvokesyen pertama Kolej Universiti Kejuruteraan Utara Malaysia (KUKUM) dijangka dapat diadakan di kampus tetap di Pauh pada 2006 selepas peminuannya siap.

Menteri Besar Perlis, Datuk berka





# Perkembangan KUKUM

## DPM: Positive boost from stimulus plan



GRAND SITE: Associate Professor Dr Zakiyuddin, (left), leading Abdullah on Kukum's main site. By T. Thant

ARAU, Man. — Just five weeks after announcing the RM7.3 billion economic stimulus package, the country's economy is showing signs of recovery. Deputy Prime Minister Ismail Sabri Ahmad, Ahmad Badawi said today.

He said besides the rising index in the share market, the package, which had stringent insurance to stimulate the economy, also gained the confidence of foreign fund managers.

"The rise in the share market shows investor confidence has been regained and we hope it will continue," he said.

"Although it is too early to say so, preliminary figures indicate the country's economy is showing a positive trend," he said after the press conference.



## Signs of economy responding to stimulus package

ARAU: There are signs that the economy has responded positively to the stimulus package announced by the Government. Deputy Prime Minister Ismail Sabri Ahmad said today.

He said the rise in the Composite Index of the Kuala Lumpur Stock Exchange (KLSE) and a positive outlook of investor confidence are signs of recovery.

Two weeks ago Prime Minister Najib Razak said the stimulus package would help the economy to recover and create jobs.

He said the package would help the economy to recover and create jobs.



DR ZAKIYUDDIN: Associate Professor Dr Zakiyuddin is giving the price of the green banking ministry of the National University of Education in a press conference at the Kuala Lumpur Convention Centre.



## Pupuk minat pelajar sertai kejuruteraan

KOLEJ Universiti Kejuruteraan Utara Malaysia (KUKUM), Perlis merangka pelbagai program bagi memupuk minat golongan remaja menyertai bidang kerjaya kejuruteraan.

Rektornya, Prof Dr Kamardin Hussin berkata antara dilaksanakan ialah program era Masa Depan (MFRM) di Maktab Rendah (MRSM) Ben Taiping, Perlis.



program selama dua minggu. Beliau berkata program ini akan dilaksanakan pada masa depan dengan kerjasama Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan.



# Jawatankuasa

Majlis Santapan Malam  
Bersama SPB Yang di-Pertuan Agong

## Pengerusi :

Lt. Kol. Prof. Dato' Dr. Kamarudin  
b. Hussin

## Timbalan Pengerusi :

Prof. Madya Dr. Zul Azhar Zahid  
Jamal

## Setiausaha :

Norsyahiza Hamzah

## Bendahari :

Norhafizah Baharuddin

## Ahli Jawatankuasa :

### a) Jemputan/promosi/ protokol/ teks ucapan :

: Mustaffa Ismail - Penyelaras  
: Mohamad Najib Othman  
: Azizi Mohd. Yusof  
: Hj. Abdul Shukor Shamsuddin  
: Hafizah Md. Yusof  
: Juliana Adibah Johari  
: Norhafizah Ariffin  
: Mohd. Nazrul Abdul Karim  
: Affezul Aziz Abdullah  
: Ahmad Fahmi Mohd. Fauzi  
: Sazali Othman

## b) Sambutan

: Kol. (B) Azuddin Bahari  
- Penyelaras  
: Razi Ahmad  
: Midhat Nabil Ahmad Salimi  
: Mohd. Nurfariq Ramli  
: Shazmil Yusri Abd. Shukor  
: Noriswandi Ahmad  
: Mahazar Ahmad  
: Norazian Mohammed Noor  
: Junilawati Suanda  
: Norzailillah Zainuddin  
: Maznah Mat

## c) Jamuan

: Pn. Hjh. Foyziah Ahmad  
Nasuruddin - Penyelaras  
: En. Mohd Shahrul Annuar  
Alawi  
: En. Zulhillizan Othman  
: Pn. Suhana Md Taha  
: Cik Hasdarinar Abdul Jalal  
: En. Md Nizam Azid

## d) Fizikal dan Hiasan

: Ir. Abdul Ghapar Ahmad  
- Penyelaras  
: Saifol Nizal Sharif  
: Jasni Hashim  
: Norhaiza Che Mat

: Yusran Mohd. Munir  
: Md. Rased Ismail  
: Ruzy Shah Ghazali  
: Norazlina Ushub  
: Rosfarizal Abdul Manan  
: Syed Mohd. Zaki Syed Hadzir  
: Noriah Murahman  
: Asran Ishak

## e) Staraya dan Persembahan Multimedia

: Abdul Rahman Mohd. Saad  
- Penyelaras  
: Mohamad Ezral Baharudin

## f) Persembahan

: Affendi Rajini Kanth  
- Penyelaras  
: Makhadzir Mohd. Mastaram

## g) Keselamatan

: Mejar (B) Hj. Bakri Hamid  
- Penyelaras  
: Othman Lah  
: Razali Alias  
: Zainol Abidin Othman  
: Abdullah Sabu

## h) Juruacara Majlis

: En. Affendi Rajini Kanth

## i) Bacaan Doa

: Ustaz Hassan Arshad



## *Menjunjung Budi*

Jawatankuasa Majlis Santapan Malam  
bersama SPB Yang di-Pertuan Agong,  
merakamkan setinggi tinggi penghargaan dan  
ucapan terima kasih kepada :

- Istana Negara
- Pejabat D.Y.M.M. Tuanku Raja Negeri Perlis
- Pejabat Y.A.B. Menteri Besar Perlis
- Majlis Perbandaran Kangar
- Polis Diraja Malaysia
- Pihak Media
- Hotel Putra Palace
- Semua Warga KUKUM

Serta semua pihak yang terlibat secara langsung dan  
tidak langsung untuk sama-sama menjayakan majlis ini.



## **WAWASANKU**

**KOLEJ UNIVERSITI KEJURUTERAAN  
UTARA MALAYSIA  
ILMU KEIKHLASAN KECEMERLANGAN  
WAWASAN JIWA KITA**

**BERDIKARI, ROHANIAH  
BERTEKNOLOGI  
PEMIMPIN BERBESTARI  
UNTUK BANGSA, INSAN DAN UMAT DUNIA  
NEGARA YANG TERCINTA**

**KOLEJ UNIVERSITI KEJURUTERAAN  
UTARA MALAYSIA  
ILMU KEIKHLASAN KECEMERLANGAN  
WAWASAN JIWA KITA**

Ciptaan oleh : Fauzi Marzuki  
Lirik oleh : Prof. Madya Dr. Ismail Abdullah

**ILMU • KEIKHLASAN • KECEMERLANGAN**

[www.kukum.edu.my](http://www.kukum.edu.my)