

JAWATAN AKADEMIK		
BIL.	NAMA JAWATAN	GRED
1	PROFESOR	KHAS C / VK7
2	PROFESOR MADYA	DS53
3	PENSYARAH UNIVERSITI	DS45 / DS51
4	GURU BAHASA *	DG41

BIDANG PENGKHUSUSAN YANG DIPERLUKAN BAGI JAWATAN AKADEMIK

[a]. FAKULTI KEJURUTERAAN KIMIA & SUMBER ASLI

Chemical Engineering Thermodynamics, Chemical Process Plant Design, Process Economics & Management, Multiphase Flow in Pipes / Oil & Gas Technology, Safety & Loss Prevention in The Process Industries, Molecular Biology.

[b]. FAKULTI KEJURUTERAAN AWAM & SUMBER ALAM

Highway & Traffic Engineering, Construction & Material, Water Resources, Structure.

[c]. FAKULTI KEJURUTERAAN MEKANIKA

Material Engineering, Mechanical Design, Control & Instrumentation, CAE & CAD, Fluids, Marine Engineering, Air Conditioning & Refrigeration.

[d]. FAKULTI SISTEM KOMPUTER & KEJURUTERAAN PERISIAN

Computer Systems & Network, Software Engineering, Graphics & Multimedia Technology, Computer Science

[e]. FAKULTI KEJURUTERAAN ELEKTRIK & ELEKTRONIK

Process Control, Control, Mechatronics, Instrumentation, Sensors, Robotics.

[f]. FAKULTI SAINS DAN TEKNOLOGI INDUSTRI

Analytical Chemist, Physical Chemistry, Inorganic Chemistry, Organic Chemistry, Biomedical Science, Bioinformatics, Food Technology, Environmental Biotechnology, Microbiology, Polymer Science, Solid State Science, Material Science, Chemical Engineering.

[g]. FAKULTI KEJURUTERAAN PEMBUATAN

Rapid Manufacturing, Robotics And Control, Advanced Manufacturing Process, Metrology, Ergonomics, Factory Automation, Materials & Processing, Manufacturing System, CAD/CAM/CAE, Machine Intelligence, Additive Manufacturing, Mechatronics.

[h]. **FAKULTI TEKNOLOGI**

- **Project Management** - *Integration, Scope, Time, Cost, Quality, Human Resource, Communication, Risk, And Procurement.*
- **Industrial Technology Management** – *Manufacturing Process, Industrial Design, Industrial Engineering, Process Quality, Supply Chain & Logistic.*
- **Occupational Safety And Health** - *Process Safety& Loss Prevention, OSH Legislations, Applied Mechanics, Construction & Building Safety, Marine & Offshore Safety Engineering, Human Factor in Safety Engineering.*
- **Engineering Technology (Manufacturing)** - *Manufacturing Process, CAD&CAE, Engineering Mechanics, Manufacturing Computer Applications, Thermo-fluid*
- **Engineering Technology (Energy & Environmental)** – *CAD & CAE, GIS, Manufacturing Process, Biofuel, HVAC, Renewable Energy, Energy Management & Economics, Thermo-fluid*
- **Engineering Technology (Electrical)** - *Electric And Electronics Fundamentals, Electrical Fundamentals And Circuit Analysis, Electricity And Electronics Numerical Simulation, Digital Logic Design, Electrical Machines And Transformers, Communication System.*

[i]. **PUSAT BAHASA MODEN & SAINS KEMANUSIAAN**

* *Linguistics And Literature (English Language Studies, TESL, TESOL, Translation, Language Arts, English And Communication, English Literary Studies)*

* *Foreign Languages (Japanese And Spain).*

SYARAT LANTIKAN

Calon-calon bagi lantikan hendaklah memiliki kelayakan seperti berikut :

Syarat Lantikan Wajib (terpakai bagi semua jawatan) :

- Warganegara Malaysia; dan
- Berumur tidak kurang dari 18 tahun pada tarikh tutup iklan jawatan.

JAWATAN	PROFESOR	GRED KHAS C / VK 7
---------	----------	--------------------

JADUAL GAJI GRED VK7 : GAJI MINIMUM – RM 7,189.63 GAJI MAKSIMUM – RM 11,264.26

KELAYAKAN :

(a) Ijazah Sarjana dalam bidang berkaitan yang diiktiraf oleh Kerajaan daripada institusi-institusi pengajian tinggi tempatan atau kelayakan yang diiktiraf setaraf dengannya; atau

(b) Ijazah Doktor Falsafah [Ph.D] dalam bidang berkaitan yang diiktiraf oleh Kerajaan daripada institusi-institusi pengajian tinggi tempatan atau kelayakan yang setaraf dengannya;

- (c) membuktikan tahap kecemerlangan akademik yang terkemuka mutunya;
- (d) mempunyai pengalaman berkaitan yang luas dalam bidang-bidang berkenaan; dan
- (d) kepujian Bahasa Malaysia / Bahasa Melayu (termasuk lulus Ujian Lisan) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia atau kelulusan yang diiktiraf setaraf dengannya oleh Kerajaan.

Pensyarah Universiti Gred DS53 / DS54 layak dipertimbangkan bagi kenaikan pangkat ke jawatan Profesor Gred Khas C apabila telah :-

- (a) disahkan dalam perkhidmatan
- (b) mencapai tahap kecemerlangan akademik yang terkemuka mutunya dan syarat-syarat lain yang munasabah yang ditetapkan oleh Lembaga Pengarah, Universiti Malaysia Pahang;
- (c) lulus semua penilaian tahap kecekapan yang ditetapkan; **DAN**
- (d) diperakukan oleh ketua perkhidmatan.

**** Keperluan / Kriteria Tambahan**

[a]. FAKULTI KEJURUTERAAN KIMIA & SUMBER ASLI

Chemical Engineering Thermodynamics, Chemical Process Plant Design, Process Economics & Management, Multiphase Flow in Pipes / Oil & Gas Technology, Safety & Loss Prevention in The Process Industries, Molecular Biology.

[b]. FAKULTI KEJURUTERAAN AWAM & SUMBER ALAM

Highway & Traffic Engineering, Construction & Material, Water Resources, Structure.

[c]. FAKULTI KEJURUTERAAN MEKANIKAL

Material Engineering, Mechanical Design, Control & Instrumentation, CAE & CAD, Fluids, Marine Engineering, Air Conditioning & Refrigeration.

[d]. FAKULTI SISTEM KOMPUTER & KEJURUTERAAN PERISIAN

Computer Systems & Network, Software Engineering, Graphics & Multimedia Technology, Computer Science

[e]. FAKULTI KEJURUTERAAN ELEKTRIK & ELEKTRONIK

Process Control, Control, Mechatronics, Instrumentation, Sensors, Robotics.

[f]. FAKULTI SAINS DAN TEKNOLOGI INDUSTRI

Analytical Chemist, Physical Chemistry, Inorganic Chemistry, Organic Chemistry, Biomedical Science, Bioinformatics, Food Technology, Environmental Biotechnology, Microbiology, Polymer Science, Solid State Science, Material Science, Chemical Engineering.

[g]. FAKULTI KEJURUTERAAN PEMBUATAN

Rapid Manufacturing, Robotics And Control, Advanced Manufacturing Process, Metrology, Ergonomics, Factory Automation, Materials & Processing, Manufacturing System, CAD/CAM/CAE, Machine Intelligence, Additive Manufacturing, Mechatronics.

[h]. FAKULTI TEKNOLOGI

- **Project Management** - Integration, Scope, Time, Cost, Quality, Human Resource, Communication, Risk, And Procurement.
- **Industrial Technology Management** – Manufacturing Process, Industrial Design, Industrial Engineering, Process Quality, Supply Chain & Logistic.
- **Occupational Safety And Health** - Process Safety& Loss Prevention, OSH Legislations, Applied Mechanics, Construction & Building Safety, Marine & Offshore Safety Engineering, Human Factor in Safety Engineering.
- **Engineering Technology (Manufacturing)** - Manufacturing Process, CAD&CAE, Engineering Mechanics, Manufacturing Computer Applications, Thermo-fluid
- **Engineering Technology (Energy & Environmental)** – CAD & CAE, GIS, Manufacturing Process, Biofuel, HVAC, Renewable Energy, Energy Management & Economics, Thermo-fluid
- **Engineering Technology (Electrical)** - Electric And Electronics Fundamentals, Electrical Fundamentals And Circuit Analysis, Electricity And Electronics Numerical Simulation, Digital Logic Design, Electrical Machines And Transformers, Communication System.

JAWATAN	PROFESOR MADYA	GRED DS53
---------	----------------	-----------

JADUAL GAJI GRED DS53 : GAJI MINIMUM – RM 5,471.49 GAJI MAKSIMUM – RM 8000.70

KELAYAKAN :

- (a) Ijazah Sarjana atau Ijazah Doktor Falsafah (Ph.D) dalam bidang berkaitan yang diiktiraf oleh kerajaan daripada institusi-institusi pengajian tinggi tempatan atau kelayakan yang diiktiraf setaraf dengannya;
- (b) membuktikan tahap kecemerlangan akademik yang istimewa mutunya dan syarat-syarat lain yang munasabah yang ditetapkan oleh Lembaga Pengarah, Universiti Malaysia Pahang;
- (c) mempunyai pengalaman berkaitan yang luas dalam bidang-bidang berkenaan; **DAN**
- (d) kepujian Bahasa Malaysia / Bahasa Melayu (termasuk lulus Ujian Lisan) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia atau kelulusan yang diiktiraf setaraf dengannya oleh kerajaan.

**** Keperluan / Kriteria Tambahan**

[a]. FAKULTI KEJURUTERAAN KIMIA & SUMBER ASLI

Chemical Engineering Thermodynamics, Chemical Process Plant Design, Process Economics & Management, Multiphase Flow in Pipes / Oil & Gas Technology, Safety & Loss Prevention in The Process Industries, Molecular

Biology.

[b]. FAKULTI KEJURUTERAAN AWAM & SUMBER ALAM

Highway & Traffic Engineering, Construction & Material, Water Resources, Structure.

[c]. FAKULTI KEJURUTERAAN MEKANIKAL

Material Engineering, Mechanical Design, Control & Instrumentation, CAE & CAD, Fluids, Marine Engineering, Air Conditioning & Refrigeration.

[d]. FAKULTI SISTEM KOMPUTER & KEJURUTERAAN PERISIAN

Computer Systems & Network, Software Engineering, Graphics & Multimedia Technology, Computer Science

[e]. FAKULTI KEJURUTERAAN ELEKTRIK & ELEKTRONIK

Process Control, Control, Mechatronics, Instrumentation, Sensors, Robotics.

[f]. FAKULTI SAINS DAN TEKNOLOGI INDUSTRI

Analytical Chemist, Physical Chemistry, Inorganic Chemistry, Organic Chemistry, Biomedical Science, Bioinformatics, Food Technology, Environmental Biotechnology, Microbiology, Polymer Science, Solid State Science, Material Science, Chemical Engineering.

[g]. FAKULTI KEJURUTERAAN PEMBUATAN

Rapid Manufacturing, Robotics And Control, Advanced Manufacturing Process, Metrology, Ergonomics, Factory Automation, Materials & Processing, Manufacturing System, CAD/CAM/CAE, Machine Intelligence, Additive Manufacturing, Mechatronics.

[h]. FAKULTI TEKNOLOGI

- **Project Management** - Integration, Scope, Time, Cost, Quality, Human Resource, Communication, Risk, And Procurement.
- **Industrial Technology Management** – Manufacturing Process, Industrial Design, Industrial Engineering, Process Quality, Supply Chain & Logistic.
- **Occupational Safety And Health** - Process Safety& Loss Prevention, OSH Legislations, Applied Mechanics, Construction & Building Safety, Marine & Offshore Safety Engineering, Human Factor in Safety Engineering.
- **Engineering Technology (Manufacturing)** - Manufacturing Process, CAD&CAE, Engineering Mechanics, Manufacturing Computer Applications, Thermo-fluid
- **Engineering Technology (Energy & Environmental)** – CAD & CAE, GIS, Manufacturing Process, Biofuel, HVAC, Renewable Energy, Energy Management & Economics, Thermo-fluid
- **Engineering Technology (Electrical)** - Electric And Electronics Fundamentals, Electrical Fundamentals And Circuit Analysis, Electricity And Electronics Numerical Simulation, Digital Logic Design, Electrical Machines And Transformers, Communication System.

JADUAL GAJI GRED DS51 :**GAJI MINIMUM – RM 5,168.02****GAJI MAKSIMUM – RM 7,566.57****SYARAT LANTIKAN ASAS :**

- ijazah sarjana dalam bidang berkaitan yang diiktiraf oleh kerajaan daripada institusi-institusi pengajian tinggi tempatan atau kelayakan yang diiktiraf setaraf dengannya; atau
- ijazah Doktor Falsafah (Ph.D) dalam bidang berkaitan yang diiktiraf oleh kerajaan daripada institusi-institusi pengajian tinggi tempatan atau kelayakan yang diiktiraf setaraf dengannya;
- membuktikan tahap kecemerlangan akademik yang istimewa mutunya dan lain-lain syarat yang munasabah yang ditetapkan oleh Lembaga Pengarah, Universiti Malaysia Pahang.
- mempunyai pengalaman yang luas dalam bidang-bidang berkenaan yang berkaitan; dan
- kepujian Bahasa Malaysia/Bahasa Melayu (termasuk lulus Ujian Lisan) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia atau kelulusan yang diiktiraf setaraf dengannya oleh kerajaan.

**** Keperluan / Kriteria Tambahan****[a]. FAKULTI KEJURUTERAAN KIMIA & SUMBER ASLI**

Chemical Engineering Thermodynamics, Chemical Process Plant Design, Process Economics & Management, Multiphase Flow in Pipes / Oil & Gas Technology, Safety & Loss Prevention in The Process Industries, Molecular Biology.

[b]. FAKULTI KEJURUTERAAN AWAM & SUMBER ALAM

Highway & Traffic Engineering, Construction & Material, Water Resources, Structure.

[c]. FAKULTI KEJURUTERAAN MEKANIKAL

Material Engineering, Mechanical Design, Control & Instrumentation, CAE & CAD, Fluids, Marine Engineering, Air Conditioning & Refrigeration.

[d]. FAKULTI SISTEM KOMPUTER & KEJURUTERAAN PERISIAN

Computer Systems & Network, Software Engineering, Graphics & Multimedia Technology, Computer Science

[e]. FAKULTI KEJURUTERAAN ELEKTRIK & ELEKTRONIK

Process Control, Control, Mechatronics, Instrumentation, Sensors, Robotics.

[f]. FAKULTI SAINS DAN TEKNOLOGI INDUSTRI

Analytical Chemist, Physical Chemistry, Inorganic Chemistry, Organic Chemistry, Biomedical Science, Bioinformatics, Food Technology, Environmental Biotechnology, Microbiology, Polymer Science, Solid State Science, Material Science, Chemical Engineering.

[g]. **FAKULTI KEJURUTERAAN PEMBUATAN**

Rapid Manufacturing, Robotics And Control, Advanced Manufacturing Process, Metrology, Ergonomics, Factory Automation, Materials & Processing, Manufacturing System, CAD/CAM/CAE, Machine Intelligence, Additive Manufacturing, Mechatronics.

[h]. **FAKULTI TEKNOLOGI**

- **Project Management** - *Integration, Scope, Time, Cost, Quality, Human Resource, Communication, Risk, And Procurement.*
- **Industrial Technology Management** – *Manufacturing Process, Industrial Design, Industrial Engineering, Process Quality, Supply Chain & Logistic.*
- **Occupational Safety And Health** - *Process Safety& Loss Prevention, OSH Legislations, Applied Mechanics, Construction & Building Safety, Marine & Offshore Safety Engineering, Human Factor in Safety Engineering.*
- **Engineering Technology (Manufacturing)** - *Manufacturing Process, CAD&CAE, Engineering Mechanics, Manufacturing Computer Applications, Thermo-fluid*
- **Engineering Technology (Energy & Environmental)** – *CAD & CAE, GIS, Manufacturing Process, Biofuel, HVAC, Renewable Energy, Energy Management & Economics, Thermo-fluid*
- **Engineering Technology (Electrical)** - *Electric And Electronics Fundamentals, Electrical Fundamentals And Circuit Analysis, Electricity And Electronics Numerical Simulation, Digital Logic Design, Electrical Machines And Transformers, Communication System.*

JAWATAN	PENSYARAH UNIVERSITI	GRED DS45
---------	----------------------	-----------

JADUAL GAJI GRED DS45 : GAJI MINIMUM – RM 2,877.04 GAJI MAKSIMUM – RM 6,453.00

SYARAT LANTIKAN ASAS :

Berumur tidak kurang dari 18 tahun pada tarikh tutup iklan jawatan

- ijazah sarjana dalam bidang berkaitan yang diiktiraf oleh kerajaan daripada institusi-institusi pengajian tinggi tempatan atau kelayakan yang diiktiraf setaraf dengannya; atau
- ijazah Doktor Falsafah (Ph.D) dalam bidang berkaitan yang diiktiraf oleh kerajaan daripada institusi-institusi pengajian tinggi tempatan atau kelayakan yang diiktiraf setaraf dengannya; dan
- kepujian Bahasa Malaysia/Bahasa Melayu (termasuk lulus Ujian Lisan) pada peringkat Sijil Pelajaran Malaysia atau kelulusan yang diiktiraf setaraf dengannya oleh kerajaan.

**** Keperluan / Kriteria Tambahan**

[a]. **FAKULTI KEJURUTERAAN KIMIA & SUMBER ASLI**

Chemical Engineering Thermodynamics, Chemical Process Plant Design, Process Economics & Management, Multiphase Flow in Pipes / Oil & Gas Technology, Safety & Loss Prevention in The Process Industries, Molecular Biology.

[b]. FAKULTI KEJURUTERAAN AWAM & SUMBER ALAM

Highway & Traffic Engineering, Construction & Material, Water Resources, Structure.

[c]. FAKULTI SISTEM KOMPUTER & KEJURUTERAAN PERISIAN

Computer Systems & Network, Software Engineering, Graphics & Multimedia Technology, Computer Science

[d]. FAKULTI KEJURUTERAAN PEMBUATAN

Rapid Manufacturing, Robotics And Control, Advanced Manufacturing Process, Metrology, Ergonomics, Factory Automation, Materials & Processing, Manufacturing System, CAD/CAM/CAE, Machine Intelligence, Additive Manufacturing, Mechatronics.

[e]. FAKULTI TEKNOLOGI

- **Project Management** - Integration, Scope, Time, Cost, Quality, Human Resource, Communication, Risk, And Procurement.
- **Industrial Technology Management** – Manufacturing Process, Industrial Design, Industrial Engineering, Process Quality, Supply Chain & Logistic.
- **Occupational Safety And Health** - Process Safety& Loss Prevention, OSH Legislations, Applied Mechanics, Construction & Building Safety, Marine & Offshore Safety Engineering, Human Factor in Safety Engineering.
- **Engineering Technology (Manufacturing)** - Manufacturing Process, CAD&CAE, Engineering Mechanics, Manufacturing Computer Applications, Thermo-fluid
- **Engineering Technology (Energy & Environmental)** – CAD & CAE, GIS, Manufacturing Process, Biofuel, HVAC, Renewable Energy, Energy Management & Economics, Thermo-fluid
- **Engineering Technology (Electrical)** - Electric And Electronics Fundamentals, Electrical Fundamentals And Circuit Analysis, Electricity And Electronics Numerical Simulation, Digital Logic Design, Electrical Machines And Transformers, Communication System.

JAWATAN	GURU BAHASA	GRED DG41	PUSAT BAHASA MODEN & SAINS KEMANUSIAAN SAHAJA
---------	-------------	-----------	--

JADUAL GAJI : GAJI MINIMUM – RM 1,916.31 GAJI MAKSIMUM – RM 5,474.81

SYARAT KELAYAKAN :

(a) Ijazah Sarjana Muda (kepujian) dalam bidang berkaitan daripada institusi-institusi pengajian tinggi tempatan yang diiktiraf oleh kerajaan atau kelayakan yang diiktiraf setaraf dengannya; **(CGPA 3.0 dan ke atas) DAN**

(b) kepujian Bahasa Malaysia / Bahasa Melayu (termasuk lulus Ujian Lisan) pada peringkat SPM atau kelulusan yang diiktiraf setaraf dengannya oleh Kerajaan.

* *Linguistics And Literature (English Language Studies, TESL, TESOL, Translation, Language Arts, English And Communication, English Literary Studies)*

* *Foreign Languages (Japanese And Spain).*

**** Keperluan/Kriteria Tambahan**

1. Calon hendaklah mencapai CPA 3.00 dan ke atas pada peringkat Ijazah Sarjana Muda.
2. Calon hendaklah mempunyai kemahiran komunikasi interpersonal dan pembentangan serta minat yang mendalam terhadap pengajaran, penyelidikan dan penerbitan.
3. Calon berkemahiran dengan penggunaan perisian teknologi dalam pengajaran dan penyelidikan.
4. Keutamaan akan diberikan kepada calon-calon yang memiliki Ijazah Sarjana Muda Bahasa & Linguistik dan kompeten dari segi penguasaan bahasa-bahasa utama (Bahasa Melayu / Inggeris / Jepun / Sepanyol).

UMUR PADA TARIKH TUTUP IKLAN

Berumur tidak kurang dari 18 tahun dan tidak melebihi 54 tahun pada tarikh lantikan.

KELAYAKAN-KELAYAKAN

Syarat-syarat kelayakan permohonan dan gaji yang ditawarkan bagi setiap jawatan boleh didapati menerusi Laman Web Universiti Malaysia Pahang di <http://www.ump.edu.my>

CALON-CALON YANG MEROKOK TIDAK DIGALAKKAN MEMOHON

TARAF JAWATAN

1. Bagi Warganegara Malaysia taraf jawatan adalah **tetap, kontrak atau sementara** bagi mana-mana jawatan yang di atas.
2. Jawatan secara **kontrak** bagi bukan warganegara Malaysia.

CARA PERMOHONAN

Permohonan hendaklah dibuat secara **ON LINE** dengan mengisi maklumat pemohon di laman web rasmi UMP iaitu <http://www.ump.edu.my>. Calon diwajibkan untuk "memuat naik" resume dan sijil-sijil serta mencetak **Surat Pengesahan Permohonan On-Line (Selepas tamat mengisi butiran permohonan melalui web rasmi UMP)** dan hantar permohonan beserta dengan salinan sijil akademik dan lain-lain dokumen yang telah disahkan ke alamat yang tertera di bawah.

**PENDAFTAR,
UNIVERSITI MALAYSIA PAHANG
LEBUHRAYA TUN RAZAK,
26300 GAMBANG, KUANTAN,
PAHANG DARUL MAKMUR.
(U/P : UNIT PERJAWATAN & CUTI BELAJAR)**

Permohonan yang tidak dibuat secara **ON LINE** melalui Laman Web Rasmi UMP tidak akan dilayan.

TARIKH TUTUP

Semua permohonan hendaklah sampai **pada atau sebelum 11 Mei 2012.**

Penjawat Awam yang berminat dikehendaki menghantar permohonan mereka lengkap dengan rekod perkhidmatan dan laporan sulit terkini menerusi Ketua Jabatan masing-masing.

Sebarang pertanyaan sila hubungi : talian 09-549 2522 / 3232 / 2521 (Jawatan akademik)

CATATAN AM

- a) Hanya permohonan yang layak selepas tapisan sahaja akan dipanggil untuk temuduga.
- b) Pemohon yang tidak menerima sebarang jawapan selepas 6 bulan daripada tarikh tutup iklan hendaklah menganggap permohonan mereka tidak berjaya.
- c) Pemohon yang pernah membuat permohonan pada iklan-iklan yang lalu dinasihatkan mengemukakan semula permohonan jika masih berminat dan layak.