



KUWAIT
UNIVERSITY

Guide **SUBJECT** **AREAS**

Allied Health Sciences
Architecture
Arts
Business Administration
Computing Science & Engineering
Dentistry
Education
Engineering & Petroleum
Law
Life Sciences
Medicine
Pharmacy
Public Health
Science
Sharia & Islamic Studies
Social Sciences

Research Sector

Office of the Vice President for Research

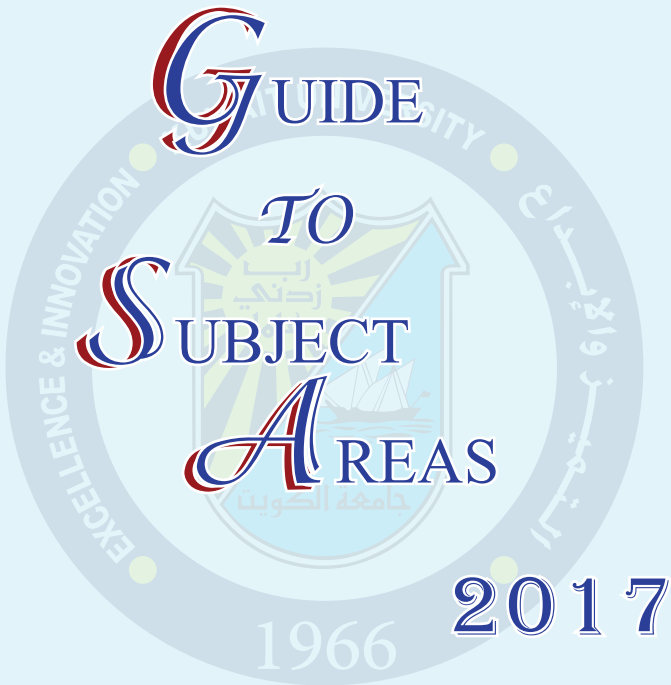
2017





Office of the Vice President for Research

Research Sector



KUWAIT UNIVERSITY

Guide to Subject Areas, 2017

February 2017

Research Sector

Office of the Vice President for Research

Kuwait University, KUWAIT.

P.O.Box 5969

13060 Safat, Kuwait

Fax 00965-24838336

<http://www.ovpr.kuniv.edu/research>

Email: ovpr.rs@ku.edu.kw

Production

Technical Information & Publications Office

Research Sector, OVPR

Kuwait University

© Kuwait University, 2017

Kuwait University holds exclusive rights to this publication, no part of which may be reproduced without the prior consent of the Vice President for Research, Kuwait University.

INTRODUCTION

Guide to Subject Areas 2017 presents a comprehensive and robust outlook of faculty research developments, with a critical focus on broad areas of scientific interests currently being pursued, or suggestive of core fields of potential significance for scientific advancement. Carrying forward the Research Sector's (RS) existing subjects base through a more advanced phase, the Guide's eighth edition integrates vital information on new and emerging areas of faculty research interests, bringing within its fold vastly divergent disciplinary streams and hitherto unidentified fields and subjects not included or researched before. The document reflects faculties scientific dynamism, establishing a distinct continuum with the RS existing subjects database, enlisting a whole series of new areas and fields identified by the faculties, in-keeping with researchers new and diversified research interests, innovative moves, interdisciplinary interventions and developmental strides.

The progressive cycle of growth in faculty research is clearly visible with the strategic inclusion of a whole set of research areas identified by the newly established faculty of Public Health, alongside an extensive listing of research requirements of new Marine Sciences department at the faculty of Science, as well as the presence of new French Language and Culture department at the faculty of Arts. Throughout the Guide, the inclusion of new areas with relevant updates and modifications add more value to the document, significantly enhancing its scope, substance and content. All new subjects have been appropriately categorized, with specific identifying codes, within faculties and departments in generating the updated 2017 edition of Guide to Subject Areas. The enhanced subject area listings are bound to offer researchers far wider choices in selecting areas relevant to their specific field of research, and its placement within a broad disciplinary stream. In addition, the newly incorporated subjects also open new and encouraging opportunities for researchers to look beyond their respective interests towards exploring new, innovative and interdisciplinary dimensions in advancing institutional research, an objective that RS is endeavoring to promote and accomplish within the framework of its Research Support rules and regulations.

Essentially, the periodic updating of the Guide marks RS sustained efforts towards improving, expanding and promoting the scientific culture and creativity across faculties, with new and updated subjects reflecting faculties widening scientific horizons in probing new, challenging and hitherto uncharted areas of research. The periodic updating of the Guide entails RS rigorous efforts towards consolidating vastly divergent areas within a single document, unfolding faculties current research interests and activity. The updating process involves faculties input and suggestions on new

and unlisted areas, which are assigned identifying codes and placed within respective faculties, making the updated edition more representative and relevant to contemporary needs and realities of changing times. The intent is to generate a comprehensive and dependable subject areas reference resource to facilitate researchers in the precise classification of their research within broad disciplines and scientific fields. The whole exercise is geared to serving researchers interests and in correlating their research proposals, projects and publications within specialized scientific fields either by accessing the handy reference Guide, or surfing through the web-based electronic Guide. RS efforts, therefore, involve simultaneous production of Subjects Guide both in print and electronic formats for wider reach and service to institutional scientific community, providing latest subjects information to facilitate their project-related transactions, reports and publications.

For researchers information, Guide to Subject Areas, 2017, adds over 427 new subjects, received from the faculties of Architecture (10), Business Administration (13), Computing Sciences & Engineering (23), Education (2), Engineering & Petroleum (52), Law (13), Life Sciences (11), Medicine (20) Pharmacy (28), Public Health (105), and Science (150), significantly enhancing the subjects resource base at RS. The document provides faculty-wise classification of subjects, with new areas indicating faculties divergent interests towards newer and challenging areas of significance. RS believes these new interests are bound to set potentially significant directions in advancing institutional research, alongside the existing basic, applied and humanities research that currently dominates faculties scientific interests and institutional research priorities.

The document is the outcome of collective RS-Faculty effort, with faculties providing the subjects information, and RS analyzing, classifying and categorizing new subjects within each faculty and department. In preparing the new Guide, I appreciate and acknowledge the participation of all Faculties in providing their suggestions, as well as accord due recognition to RS exhaustive efforts in assembling, organizing and transforming the Guide in its present form. In releasing the updated Guide to Subject Areas, 2017, it is my sincere hope that the document serves the faculty research community in meeting their research interests, aspirations and needs, and facilitate redressal of complex, innovative, and scientifically challenging issues of relevance in current times. Since, research remains a continuous process of search and discovery, I foresee newly designated areas transpiring greater urge among faculties in investing their scientific potential and expertise in pursuing distinguished and innovative research that yields new knowledge, leads to scientific advancement and benefits mankind.

Prof. Taher Al-Sahhaf
Vice President for Research

Prof. Haider Behbehani
Asst. Vice President for Research

CONTENTS

INTRODUCTION	III	المقدمة
1. ALLIED HEALTH SCIENCES [N]	1	1. العلوم الطبية المساعدة
* HEALTH INFORMATION MANAGEMENT [NH]	1	* إدارة المعلومات الصحية
* HEARING AND SPEECH SCIENCES [NS]	2	* علوم السمع والنطق
* MEDICAL LABORATORY SCIENCES [NM]	3	* علوم المختبرات الطبية
* OCCUPATIONAL THERAPY [NO]	3	* العلاج المهني
* PHYSICAL THERAPY [NP]	4	* العلاج الطبيعي
* RADIOLOGICAL SCIENCES [NR]	4	* علوم الأشعة
2. ARCHITECTURE [V]	6	2. العمارة
* ARCHITECTURE ENGINEERING [VA]*	6	* العمارة
* DESIGN SCIENCES & INTERIOR ARCHITECTURE [VC]	6	* التصميم المرني والداخلي
3. ARTS [A]	8	3. الآداب
* ARABIC LANGUAGE & LITERATURE [AA]	8	* اللغة العربية وآدابها
* ENGLISH LANGUAGE & LITERATURE [AE]	9	* اللغة الإنجليزية وآدابها
* FRENCH LANGUAGE & CULTURE [AF]	11	* اللغة الفرنسية وثقافتها
* HISTORY [AH]	11	* التاريخ
* MASS COMMUNICATION [AM]	16	* الإعلام
* PHILOSOPHY [AY]	18	* الفلسفة
4. BUSINESS ADMINISTRATION [I]	20	4. العلوم الإدارية
* ACCOUNTING [IA]	20	* المحاسبة
* ECONOMICS [IC]	20	* الاقتصاد
* FINANCE & FINANCIAL INSTITUTIONS [IF]	21	* التمويل والمنشآت المالية
* MANAGEMENT & MARKETING [IM]	23	* الإدارة والتسويق
* QUANTITATIVE METHODS & INFORMATION SYSTEMS [IQ]	24	* الطرق الكمية ونظم المعلومات
* PUBLIC ADMINISTRATION [IU]	24	* الإدارة العامة
5. COMPUTING SCIENCES & ENGINEERING [Q]	28	5. علوم وهندسة الحاسوب
* COMPUTER ENGINEERING [QE]	28	* هندسة الكمبيوتر
* COMPUTER SCIENCE [QS]	30	* علم الحاسوب
* INFORMATION SCIENCE [QI]	33	* علوم المعلومات
6. DENTISTRY [D]	36	6. طب الأسنان
* BIOCLINICAL SCIENCES [DB]	36	* العلوم الإكلينيكية الحيوية
* DEVELOPMENTAL & PREVENTIVE SCIENCES [DD]	36	* العلوم التطويرية والوقائية

* DIAGNOSTIC SCIENCES [DP]	36	* العلوم التشخيصية
* GENERAL DENTAL PRACTICE [DG]	37	* طب الأسنان العام
* RESTORATIVE SCIENCES [DR]	37	* العلوم الترميمية
* SURGICAL SCIENCES [DS]	37	* العلوم الجراحية
7. EDUCATION [T]	38	7. التربية
* CURRICULUM & TEACHING METHODS [TT]	38	* المناهج وطرق التدريس
* EDUCATIONAL ADMINISTRATION & PLANNING [TM]	39	* الإدارة والتخطيط التربوي
* EDUCATIONAL PSYCHOLOGY [TP]	40	* علم النفس التربوي
* FOUNDATIONS OF EDUCATION [TO]	40	* أصول التربية
8. ENGINEERING & PETROLEUM [E]	42	8. الهندسة والبتترول
* CHEMICAL ENGINEERING [EC]	42	* هندسة كيميائية
* CIVIL ENGINEERING [EV]	44	* هندسة مدنية
* ELECTRICAL ENGINEERING [EE]	46	* هندسة كهربائية
* INDUSTRIAL & MANAGEMENT SYSTEMS ENGINEERING [EI]	49	* هندسة صناعية والنظم الإدارية
* MECHANICAL ENGINEERING [EM]	50	* هندسة ميكانيكية
* PETROLEUM ENGINEERING [EP]	55	* هندسة بتترول
9. LAW [L]	57	9. الحقوق
* CRIMINAL LAW [LP]	57	* القانون الجزائي
* INTERNATIONAL LAW [LI]	57	* القانون الدولي
* PRIVATE LAW [LR]	57	* القانون الخاص
* PUBLIC LAW [LB]	58	* القانون العام
10. LIFE SCIENCES [F]	60	10. العلوم الحياتية
* COMMUNICATION DISORDERS SCIENCES [FC]	60	* علوم اضطرابات التواصل
* ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY MANAGEMENT [FE]	61	* إدارة تقنية البيئة
* FOOD SCIENCE AND NUTRITION [FF]	61	* علم الغذاء والتغذية
11. MEDICINE [M]	63	11. الطب
* ANATOMY [MA]	63	* التشريح
* BIOCHEMISTRY [MB]	64	* الكيمياء الحيوية
* COMMUNITY MEDICINE & BEHAVIORAL SCIENCE [MC]	65	* طب المجتمع
* MEDICINE [MM]	67	* الباطنية

* MICROBIOLOGY [MI]	68	* علم الأحياء المجهرية
* NUCLEAR MEDICINE [MN]	68	* الطب النووي
* OBSTETRICS & GYNAECOLOGY [MO]	69	* أمراض النساء والولادة
* PAEDIATRICS [MK]	70	* طب الأطفال
* PATHOLOGY [MG]	70	* علم الأمراض
* PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY [MR]	72	* علم العقاقير
* PHYSIOLOGY [MY]	72	* وظائف الأعضاء
* PSYCHIATRY [MQ]	74	* الطب النفسي
* RADIOLOGY [MX]	74	* مبحث الإشعاع
* SURGERY [MS]	75	* الجراحة
12. PHARMACY [P]	77	12. الصيدلة
* PHARMACOLOGY & THERAPEUTICS [PT]	77	* علم العقاقير والمداواة
* PHARMACEUTICAL CHEMISTRY [PC]	78	* الكيمياء الصيدلانية
* PHARMACEUTICS [PP]	79	* الصيدلانيات
* PHARMACY PRACTICE [PR]	80	* مزاول مهنة الصيدلة
13. PUBLIC HEALTH [B]	81	13. الصحة العامة
* ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH [BO]	81	* الصحة البيئية والمهنية
* EPIDERMIOLOGY & BIostatISTICS [BE]	82	* الأوبئة والإحصائيات الحيوية
* HEALTH POLICY & MANAGEMENT [BH]	83	* السياسات والإدارة الصحية
* PUBLIC HEALTH PRACTICE [BP]	83	* ممارسة الصحة العامة
* SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES [BS]	84	* العلوم الاجتماعية والسلوكية
14. SCIENCE [S]	85	14. العلوم
* BIOLOGICAL SCIENCES [SL]	85	* العلوم البيولوجية
* CHEMISTRY [SC]	88	* الكيمياء
* EARTH & ENVIRONMENTAL SCIENCES [SE]	90	* علوم الأرض والبيئة
* MARINE SCIENCES [SR]	93	* علوم البحار
* MATHEMATICS [SM]	96	* الرياضيات
* PHYSICS [SP]	98	* الفيزياء
* STATISTICS & OPERATIONS RESEARCH [SS]	102	* الإحصاء وبحوث العمليات

15. SHARIA & ISLAMIC STUDIES [H]	105	15. كلية الشريعة والدراسات الإسلامية
* BELIEF, INVOCATION & PREACHING ISLAM [HB]	105	* العقيدة والدعوة
* COMPARATIVE JURISPRUDENCE & LEGITIMATE POLICY [HC]	105	* الفقه المقارن والسياسة الشرعية
* QURANIC INTERPRETATION & PROPHETIC TRADITION (HADITH) [HH]	106	* التفسير والحديث
* JURISPRUDENCE & RULES [HJ]	107	* الفقه وأصوله
16. SOCIAL SCIENCES [O]	108	16. العلوم الاجتماعية
* GEOGRAPHY [OG]	108	* الجغرافيا
* LIBRARY & INFORMATION SCIENCE [OI]	110	* علوم المكتبات والمعلومات
* PSYCHOLOGY [OP]	112	* علم النفس
* SOCIOLOGY & SOCIAL WORK [OS]	114	* الاجتماع والخدمة الاجتماعية
* POLITICAL SCIENCE [OL]	117	* العلوم السياسية

1. كلية العلوم الطبية المساعدة 1. ALLIED HEALTH SCIENCES [N]

قسم إدارة المعلومات الصحية

Department of Health Information Management [NH]

Health Services Management	NH/001	إدارة الخدمات الصحية
Management Information System	NH/002	نظام إدارة المعلومات
Health Care System Development	NH/003	تطوير نظام العناية الصحية
Health Information System	NH/004	نظام المعلومات الصحية
Health Education	NH/005	التعليم الصحي
Continuous Quality Improvement (CQI)	NH/006	تطوير الكفاءة المستمر
Quality Control and Quality Assurance	NH/007	إدارة وقياس الكفاءة
Medical Record Science	NH/008	علم التسجيل الطبي
Health Services Administration & Planning	NH/009	إدارة وتخطيط الخدمات الصحية
Evaluation in Health Care Delivery System	NH/010	التقييم في نظام الرعاية الصحية المطور
Human Resource in Health Care Delivery System	NH/011	الموارد البشرية في نظام الرعاية الصحية المطور
Image of Allied Health Professionals	NH/012	تصور في تخصصات الطب
Patient's Satisfaction	NH/013	قناعة ورضا المريض
Computer Based Patient Record System	NH/014	اعتماد الحاسب الآلي كأساس في نظام السجل للمريض
Psycho-social Aspects of Disability & Rehabilitation	NH/015	النواحي النفسية والاجتماعية للإعاقة وإعادة التأهيل
Cancer Registration: Systems Perspectives	NH/016	أنظمة الأمراض السرطانية
Economics of Health Information	NH/017	المعلومات الصحية الاقتصادية
Health Information Use and Users	NH/018	المستخدمين واستخدام المعلومات الصحية
Health Information Technology	NH/019	تقنية المعلومات الصحية
Health Information and Patient Safety	NH/020	سلامة المريض والمعلومات الصحية
Privacy and Security of Patient Information	NH/021	معلومات المريض الخصوصية والأمنية
Continuing Professional Education	NH/022	التعليم المهني المستمر

Quality Management & Performance Improvement in Healthcare	NH/023	إدارة الجودة وتحسين الأداء في الرعاية الصحية
Health Data Management	NH/024	إدارة البيانات الصحية
Human Resource Management in Healthcare	NH/025	إدارة الموارد البشرية في مجال الرعاية الصحية
Outcome Measurement in Healthcare Organization	NH/026	قياس المخرجات في منظمة الرعاية الصحية
Electronic Health Record (EHR)	NH/027	سجل الصحة الإلكترونية (EHR)
Project Management & Change, Management in Healthcare Organization	NH/028	إدارة المشاريع وإدارة التغيير في منظمة الرعاية الصحية
Disease Registries	NH/029	سجلات الأمراض
Healthcare Privacy Confidentiality Legal and Ethical Issues	NH/030	سرية المعلومات وأخلاقيات المهنة والشؤون القانونية في القطاع الصحي
Information & Communication Technologies in Healthcare	NH/031	تقنية المعلومات والاتصالات في مجال الرعاية الصحية
Data Security in Healthcare Organization	NH/032	أمن البيانات في منظمة الرعاية الصحية

قسم علوم السمع والنطق

Department of Hearing and Speech Sciences [NS]

New Born Hearing Screening	NS/001	المسح السمعي لحديثي الولادة
Diagnostic Audiology	NS/002	التشخيص والتقييم السمعي
Auditory Neuropathy Spectrum Disorder	NS/003	الاعتلال العصبي السمعي الطفلي
Auditory Training	NS/004	التدريب السمعي
Cochlear Implant	NS/005	زراعة القوقعة
Education Audiology	NS/006	علم السمع التربوي
Hearing and Balance	NS/007	السمع والتوازن
Central Auditory Processing Disorder	NS/008	الاضطرابات المركزية السمعية
Tinnitus	NS/009	الطنين
Pediatric Audiology	NS/010	علم سمع الأطفال
Rehabilitative Audiology	NS/011	التأهيل السمعي
Noise Induced Hearing Loss	NS/012	الضوضاء المسببة لفقدان السمع
Acoustic Neuroma	NS/013	الأورام العصبية السمعية
Electrophysiology	NS/014	إلكتروفسيولوجي
Acoustics and Psychoacoustics	NS/015	الصوتيات و علم نفس الصوت
Hearing Aid Amplification	NS/016	معينات سمعية
Cortical Auditory Temporal Processing	NS/017	قشري معالجة السمعية الزمنية

Early Childhood Learning for
Deaf Education

NS/018

التعليم في مرحلة الطفولة المبكرة
لتعليم الصم

قسم علوم المختبرات الطبية

Department of Medical Laboratory Sciences [NM]

Haematology	NM/001	علم الدم
Lab Sciences	NM/002	علوم المختبر
Clinical Chemistry	NM/003	الكيمياء الإكلينيكية
Malaria	NM/004	المالاريا
Molecular Oncology	NM/005	علم الأورام
Immunology	NM/006	علم المناعة
Bacteriology	NM/007	علم البكتيريا
Histology	NM/008	علم الأنسجة
Molecular Biology	NM/009	بيولوجيا الجزيئات
Biochemistry	NM/010	الكيمياء الحيوية
Parasitology	NM/011	علم الطفيليات
Infectious Diseases	NM/012	الأمراض المعدية
Cytology	NM/013	علم الخلايا
Oncology & Cancer Research	NM/014	أبحاث علم الأورام والسرطان
Immunohaematology	NM/015	علم الدم المناعي
Virology	NM/016	مبحث الفيروسات
Mycology	NM/017	مبحث الفطريات
Molecular Diagnostics	NM/018	التشخيص الجزيئي
Transplant Immunology	NM/019	علم مناعة نقل الأعضاء
Medical Genetics	NM/020	الوراثة الطبية
Molecular Genetics	NM/021	علم الجينات الجزيئي
Cytogenetics	NM/022	جينات الخلايا
Neurobiology	NM/023	علم بيولوجيا الأعصاب
Electron Microscopy	NM/024	المجهر الإلكتروني
Nutrition Sciences	NM/025	علوم التغذية
Microbes and Antibiotics	NM/026	الميكروبات والمضادات الحيوية

قسم العلاج المهني

Department of Occupational Therapy [NO]

Academic Education	NO/001	التعليمي الأكاديمي
Cognition in Occupational Therapy	NO/002	علم الإدراك في العلاج المهني

Environmental Accessibility & Modification	NO/003	التكيف والتأقلم البيئي
Ergonomics in Occupational Therapy	NO/004	علم الهندسة الإنسانية في العلاج المهني
Evaluation and Assessment	NO/005	التقييم والتقويم
Feeding & Swallowing in Occupational Therapy	NO/006	عملية الأكل والبلع في العلاج المهني
Clinical/Fieldwork Education	NO/007	التعليم الميداني
Gerontology in Occupational Therapy	NO/008	علم كبار السن في العلاج المهني
Hand Rehabilitation	NO/009	تأهيل اليد
Health and Wellness Promotion	NO/010	الإرتقاء في نمط الحياة
Home and Community Health	NO/011	إدارة الصحة في المنزل والمجتمع
Industry & Work Rehabilitation	NO/012	العلاج المهني في الصناعة والعمل
Mental Health and Psychosocial	NO/013	الصحة النفسية الاجتماعية
Neuroscience in Occupational Therapy	NO/014	علم تأهيل الأعصاب في العلاج المهني
Occupational Science	NO/015	علم المهنة
Occupational Therapy Administration	NO/016	الإدارة في العلاج المهني
Occupational Therapy in School Systems	NO/017	العلاج المهني في التعليم المدرسي
Orthopedics in Occupational Therapy	NO/018	تأهيل العظام في العلاج المهني
Pediatrics in Occupational Therapy	NO/019	تأهيل الأطفال في العلاج المهني
Public Policy of Occupational Therapy	NO/020	العلاج المهني والقوانين العامة
Sensory Processing	NO/021	تأهيل النظام الحسي
Vision Rehabilitation in Occupational Therapy	NO/022	التأهيل البصري في العلاج المهني
Driving Rehabilitation	NO/023	تأهيل القيادة
Seating and Wheelchair Mobility	NO/024	التجليس والكراسي المتحركة
Assistive Technology	NO/025	التكنولوجيا المساعدة

قسم العلاج الطبيعي

Department of Physical Therapy [NP]

Pain Management	NP/001	المعالجة والسيطرة على الألم
Patho-kinesiology	NP/002	علم دراسة أمراض الحركة
Gynaecology & Obstetrics	NP/003	أمراض النساء والولادة
Neurology	NP/004	علم الأعصاب
Cardiovascular Respiriology	NP/005	علم التنفس ودورة القلب

Orthopaedic & Manual Medicine	NP/006	طب العظام وطب المعالجة اليدوية
Manual Therapy	NP/007	العلاج اليدوي
Electrotherapy	NP/008	العلاج الكهربائي
Electrodiagnostic	NP/009	التشخيص بالكهرباء
Therapeutic Exercises	NP/010	التمارين العلاجية
Biomechanics	NP/011	الميكانيكا الحيوية
Physiotherapy for Children	NP/012	العلاج الطبيعي للأطفال
Physiotherapy Bone	NP/013	العلاج الطبيعي للعظام
Physiotherapy for Elderly	NP/014	العلاج الطبيعي لكبار السن
Physiotherapy for Neurological Disorders	NP/015	العلاج الطبيعي للأمراض العصبية
Neuroscience	NP/016	علم الأعصاب

قسم علوم الأشعة

Department of Radiological Sciences [NR]

Medical Physics	NR/001	الفيزياء الطبية
Heart & Blood Circulation	NR/002	القلب والدورة الدموية
Ultrasound	NR/003	فحوصات الموجات الصوتية (سونار)
Radiography	NR/004	التصوير بالأشعة أكس
Nuclear Medicine Technology	NR/005	تكنولوجيا الطب النووي
Computers in Medicine	NR/006	الحاسب الآلي في الطب
Non-ionising Radiation	NR/007	الأشعة غير المؤينة
Radiation Protection	NR/008	الحماية من الأشعة
Digital Imaging	NR/009	الأشعة الرقمية
Computed Tomography (CT)	NR/010	الأشعة المقطعية
Magnetic Resonance Imaging (MRI)	NR/011	الرنين المغناطيسي
Picture Archiving Communication System (PACS)	NR/012	جهاز الاتصال وحفظ الصورة الإشعاعية
Positron Emission Tomography (PET)	NR/013	الأشعة المقطعية بالبروترون
Single Photon Emission Computer Tomography (SPECT)	NR/014	الأشعة المقطعية بالمواد المشعة

2. كلية العمارة

2. ARCHITECTURE [V]

قسم العمارة

Department of Architecture Engineering [VA]

History of Architecture	VA/001	تاريخ العمارة
Theories of Architecture	VA/002	نظريات العمارة
Landscape and Facilities Design	VA/003	تنسيق المواقع والخدمات
Town Planning and Urban Design	VA/004	تخطيط المدن والتصميم الحضري
Architectural Draughtsmanship	VA/005	الرسم والإخراج المعماري
Architectural Design	VA/006	التصميم المعماري
Digital Architecture	VA/007	العمارة الرقمية
Architectural Building Systems	VA/008	الأنظمة المعمارية في البناء
Housing and Human Settlements	VA/009	الإسكان والمستقرات البشرية
Green Architecture	VA/010	العمارة الخضراء

قسم التصميم المرئي والداخلي

Department of Design Sciences & Interior Architecture [VC]

a. Communication Design	VC/001	ا. برنامج علوم التصميم
Industrial Design	VC/002	التصميم الصناعي
Communication and Design	VC/003	التواصل والتصميم
Visual Culture	VC/004	الثقافة البصرية
Technology and Design	VC/005	التكنولوجيا والتصميم
Media and Design	VC/006	الوسائط والتصميم
History of Design	VC/007	تاريخ التصميم
Art Education / History / Therapy / Psychology / Studio	VC/008	التربية الفنية / التاريخ / العلاج / علم النفوس / الاستوديو
Theory and Design	VC/009	النظريات والتصميم
Sustainable Design	VC/010	الإستدامة والتصميم
Environment and Design	VC/011	البيئة والتصميم
Philosophy and Design	VC/012	الفلسفة والتصميم
Education and Design	VC/013	التعليم والتصميم
Strategies and Design	VC/014	الإستراتيجيات والتصميم
Methodologies and Design	VC/015	المنهجية والتصميم
Civilized Cultures	VC/016	الثقافات الحضارية
Visual Cultures	VC/028	الثقافة المرئية
Visual Wellness	VC/029	التشافي المرئي
Creative Wellness	VC/030	التشافي الابداعي

Conceptual Design	VC/031	التصميم الفكري والنظري
Typographic Design	VC/032	التصميم المطبعي
Interdisciplinary Studies	VC/033	الدراسات المتعددة التخصصات
Human Centered Design	VC/034	التصميم الإنساني
Self-Development	VC/035	التطوير الذاتي
b. Interior Architecture	VC/017	ب. برنامج التصميم الداخلي المعماري
Sustainable Design	VC/018	الإستدامة والتصميم
Available Designs in Energy / Water	VC/019	التصاميم الموفرة للمياه والطاقة
Education and Design	VC/020	التعليم والتصميم
Lighting / Photonics	VC/021	تصاميم إضاءة - الضوئيات
Human Factors / Social Aspect in Design	VC/022	العوامل الإنسانية والاجتماعية في علوم التصميم
Digital Design	VC/023	التصاميم الرقمية
Design Theory and Criticism	VC/024	نظريات التصميم والنقد
Environmental Factors in Design	VC/025	العوامل البيئية في مجال التصميم
Cultural / Regional / Aspects	VC/026	العوامل الإقليمية والثقافية في التصميم
Green Design and Architecture	VC/027	التصاميم والعمارة الخضراء
Design and Creativity	VC/036	التصميم والإبداع
Design Research	VC/037	البحث في التصميم

3. كلية الآداب 3. ARTS [A]

قسم اللغة العربية وآدابها

Department of Arabic Language & Literature[AA]

Contemporary Classical Arabic Language	AA/001	اللغة العربية الفصحى المعاصرة
Grammar	AA/002	النحو
Poetry	AA/003	الشعر
Persian Language (Farsi)	AA/004	اللغة الفارسية
Linguistics	AA/005	اللسانيات
Hebrew Language	AA/006	اللغة العبرية
Comparative Literature	AA/007	الأدب المقارن
The Epic	AA/008	الملحمة
Narrative/ Fiction	AA/009	القصص
Theory of Drama	AA/010	نظرية الفن المسرحي
Theory of Literary Criticism	AA/011	نظرية النقد الأدبي
The Novel	AA/012	الرواية
Textual Criticism	AA/013	نقد النصوص
Biography	AA/014	السيرة
Children's Literature	AA/015	أدب الأطفال
Short Story	AA/016	القصة القصيرة
Letters	AA/017	الخطابات
Diaries	AA/018	اليوميات
Folklore	AA/019	الفولكلور/المأثورات الشعبية
Folk Literature	AA/020	الأدب الشعبي
Ancient Arabic Prose	AA/021	النثر العربي القديم
Classical Ancient Criticism	AA/022	النقد القديم
Arabic Rhetoric	AA/023	البلاغة العربية
Classical Ancient Arabic Literature	AA/024	أدب عربي قديم
Lexicography	AA/025	المعاجم
Psychological linguistics/ Psycho- Linguistics	AA/026	علم اللغة النفسي
Social Linguistics/ Sociolin- guistics	AA/027	علم اللغة الاجتماعي
Modern/Contemporary Criticism	AA/028	النقد الحديث/المعاصر
Computerized Linguistics	AA/029	اللسانيات الحاسوبية
Structuralism	AA/030	البنائية
Semiotics	AA/031	السيمائية

Deconstruction	AA/032	التفكيكية
Speech Analysis/Discourse Analysis	AA/033	تحليل الكلام
Semantics	AA/034	علم الدلالة
Narrating/ Narration	AA/035	السرديات
Comparative Criticism	AA/036	النقد المقارن
Prosody	AA/037	العروض
Practical Criticism /Story	AA/038	النقد التطبيقي/قصة
Practical Criticism/Poetry	AA/039	النقد التطبيقي/شعر
Practical Criticism/Theatre/ Drama	AA/040	النقد التطبيقي/مسرح
Research Methods in Arabic Grammar	AA/041	مناهج بحث في النحو العربي
Phonetics & Phonology	AA/042	الصوتيات والفونولوجيا
Stylistics	AA/043	علم الأسلوب
Grammar of Text	AA/044	نحو النص
Readings in Grammatical Tradition	AA/045	قراءات في التراث النحوي

قسم اللغة الإنجليزية وآدابها

Department of English Language & Literature [AE]

Phonetics	AE/001	الصوتيات
Drama	AE/002	الدراما
Novel	AE/003	الرواية
Poetry	AE/004	الشعر
Grammar	AE/005	قواعد اللغة
Critical Theories	AE/006	نظريات نقد
Translation	AE/007	ترجمة
Comparative Literature	AE/008	أدب مقارن
Semantics	AE/009	علم المعاني
Phonology	AE/010	علم الأصوات
Grammatology/Grammar Studies	AE/011	دراسات نحوية
Critical Theory	AE/012	نظرية النقد
Practice and Theory of Translation	AE/013	الترجمة بين النظرية والتطبيق
American Literature	AE/014	الأدب الأمريكي
Discourse Analysis	AE/015	التحليل الخطابي
Psycholinguistics	AE/016	علم اللغة النفسي
Applied Linguistics	AE/017	لغويات تطبيقية
Syntax	AE/018	النحو
Computational Linguistics	AE/019	علم اللغة الحاسوبي

Postcolonial Literature and Theory	AE/020	أدب ما بعد الاستعمار ونظرياته
Cultural Studies	AE/021	الدراسات الثقافية
Contrastive Linguistics	AE/022	علم اللغة التقابلي
Morphology	AE/023	علم الصرف
Sociolinguistics	AE/024	علم اللغة الاجتماعي
Pragmatics	AE/025	البراغماتية
Lexicography	AE/026	علم المعاجم
Semiotics	AE/027	السيمائية
World Literature in English	AE/028	أدب العالم باللغة الإنجليزية
World Literature	AE/029	أدب العالم
Prose Fiction	AE/030	الأدب القصصي
Prose	AE/031	النثر
Historical Linguistics	AE/032	علم اللغة التاريخي
Cultural Linguistics	AE/033	علم اللغة الثقافي
Anthropological Linguistics	AE/034	علم اللغة الأنثروبولوجي
Contrastive Rhetoric	AE/035	البلاغة التقابلية
Cross-Cultural Communication	AE/036	الاتصال بين الثقافات
Computer Assisted Language Learning	AE/037	استخدام الحاسوب في تعلم اللغات
Performance Art	AE/038	فن الأداء
Development Psycholinguistics	AE/039	علم اللغة النفسي التنموي أو علم نمو اللغة النفسي
Transnational Literature	AE/040	الأدب عبر الثقافات
Travel Literature	AE/041	أدب الرحلات
Literature and the Arts	AE/042	الأدب والفنون
Literary Criticism and Media	AE/043	النقد الأدبي والميديا
Literature and Technology	AE/044	الأدب والتكنولوجيا
Literature and Film	AE/045	الأدب والسينما
Literature and the Social Sciences	AE/046	الأدب والعلوم الاجتماعية
Literature and Law	AE/047	الأدب والقانون
Postmodern Approaches to Mass Culture	AE/048	توجهات ما بعد الحداثة للثقافة الجماهيرية
Youth Culture, Popular Culture and Subculture	AE/049	ثقافة الشباب، والثقافة الشعبية والثقافة التحتية
Adult Literature (Adolescents)	AE/050	أدب البالغين
Children's Literature	AE/051	
Feminist Studies	AE/052	الدراسات النسوية
Minority and Subaltern Studies	AE/053	دراسات الأقليات والجماعات الاتباعية
Non-Canonical Literatures	AE/054	الأدب الهامشية

قسم اللغة الفرنسية وثقافتها

Department of French Language & Culture [AF]

French Language & Culture

AF/001

اللغة الفرنسية وثقافتها

قسم التاريخ

Department of History [AH]

British History until the year
1500

AH/001

التاريخ البريطاني حتى عام 1500

Roman

AH/002

الروماني

Anglo Saxon

AH/003

الأنجلوسكسوني

Medieval Political History

AH/004

التاريخ السياسي في العصور الوسطى

Medieval Irish History

AH/005

تاريخ أيرلندا في العصور الوسطى

Medieval Scottish History

AH/006

تاريخ إسكتلندا في العصور الوسطى

Medieval Welsh History

AH/007

تاريخ ويلز في العصور الوسطى

Early Modern British History

AH/008

مطلع التاريخ البريطاني الحديث

Political

AH/009

السياسي

Irish

AH/010

الإيرلندي

Scottish

AH/011

الإسكتلندي

Welsh

AH/012

الويلزي

Modern British History (1750)

AH/013

التاريخ البريطاني الحديث منذ عام
1750

Political

AH/014

السياسي

Irish

AH/015

الإيرلندي

Scottish

AH/016

الإسكتلندي

Welsh

AH/017

الويلزي

Eighteenth Century

AH/018

القرن الثامن عشر

Nineteenth Century

AH/019

القرن التاسع عشر

Twentieth Century

AH/020

القرن العشرون

Medieval European History

AH/021

التاريخ الأوروبي في العصور الوسطى

French

AH/022

الفرنسي

Italian

AH/023

الإيطالي

Spanish

AH/024

الإسباني

Portuguese

AH/025

البرتغالي

German

AH/026

الألماني

Low European Countries

AH/027

الدول الأوروبية المنخفضة

Scandinavian

AH/028

الإسكندنافي

Central European

AH/029

أوروبا الوسطى

Italian

AH/030

الإيطالي

Ecclesiastical History	AH/031	تاريخ الكنيسة
History of War	AH/032	تاريخ الحروب
Army History	AH/033	تاريخ الجيوش
Naval History	AH/034	تاريخ البحرية
Air History	AH/035	تاريخ الطيران
Other Branches of History	AH/036	فروع التاريخ الأخرى
Diplomatic History	AH/037	التاريخ الدبلوماسي
Descent & Genealogy	AH/038	السلالات والأنساب
Historiography	AH/039	التاريخ
History of Ideals	AH/040	تاريخ المثَل
Contemporary History	AH/041	التاريخ المعاصر
Demographic History	AH/042	التاريخ الديموغرافي
Urban History	AH/043	التاريخ الحضري
Imperial History	AH/044	تاريخ الإمبراطوريات
History of Your Own Country	AH/045	تاريخ بلدك
Australian & Pacific History	AH/046	تاريخ أستراليا والمحيط الهادي
Social History	AH/047	التاريخ الاجتماعي
British	AH/048	البريطاني
European	AH/049	الأوروبي
American	AH/050	الأمريكي
Social History for Other Nations	AH/051	التاريخ الاجتماعي لشعوب أخرى
Local History	AH/052	التاريخ المحلي
Prehistoric Archaeology	AH/053	آثار ما قبل التاريخ
Classical Archaeology	AH/054	الآثار الكلاسيكية
Greek	AH/055	الإغريقية
Roman	AH/056	الرومانية
Christian Archaeology	AH/057	الآثار المسيحية
Medieval Archaeology	AH/058	آثار العصور الوسطى
Industrial Archaeology	AH/059	الآثار الصناعية
Asian Archaeology	AH/060	الآثار الآسيوية
Southern Asia Archaeology	AH/061	آثار جنوب آسيا
Southeast Asia Archaeology	AH/062	آثار جنوب شرق آسيا
Near Eastern Archaeology	AH/063	آثار الشرق الأدنى
Egyptology	AH/064	المصريات
Papyrology	AH/065	علوم البردي
American Archaeology	AH/066	الآثار الأمريكية
Central America	AH/067	أمريكا الوسطى

South America	AH/068	أمريكا الجنوبية
Methods of Archaeology	AH/069	مناهج علم الآثار
Artifacts	AH/070	المصنوعات اليدوية
Numismatics	AH/071	علم جمع العملات النقدية والميداليات
Jewellery	AH/072	صناعة الحلي
Pottery	AH/073	صناعة الخزف
Archaeology of Your Own Country	AH/074	آثار بلدك
African Archaeology	AH/075	الآثار الأفريقية
Introduction to Archaeology	AH/076	مقدمة في الآثار
Conservation Techniques	AH/077	أساليب الحفظ
European Archaeology	AH/078	الآثار الأوروبية
Celtic	AH/079	السلتية
Anglo-Saxon	AH/080	الأنجلوسكسونية
Viking	AH/081	الفايكنغ
Ancient History	AH/082	التاريخ القديم
Greek History	AH/083	التاريخ اليوناني
Roman History	AH/084	التاريخ الروماني
Near Eastern History	AH/085	تاريخ الشرق الأدنى
Ancient Philosophy	AH/086	الفلسفة القديمة
Byzantine Studies	AH/087	دراسات بيزنطية
Greek Language & Literature	AH/088	اللغة والأدب اليوناني
Latin Language & Literature	AH/089	اللغة والأدب اللاتيني
Medieval Latin Language & Literature	AH/090	اللغة اللاتينية وأدبها في العصور الوسطى
Classics in Translation	AH/091	الكلاسيكات في الترجمة
Palaeography	AH/092	الكتابة والنقوش القديمة
History of Scholarship	AH/093	تاريخ الكتابة في العلوم
History of the Roman Republic	AH/094	تاريخ الجمهورية الرومانية
History of the Roman Empire	AH/095	تاريخ الإمبراطورية الرومانية
History of the Hellenistic Age	AH/096	تاريخ العصر الهلنستي
History of Ptolemaic Egypt	AH/097	تاريخ مصر في العصر البطلمي
History of Roman Egypt	AH/098	تاريخ مصر في العصر الروماني
Archaeology of the Hellenistic Kingdoms	AH/099	آثار الممالك الهلنستية
Archaeology of the Roman Provinces	AH/100	آثار الولايات الرومانية
Papyrus Documents	AH/101	الوثائق البردية
Greek Archaeology	AH/102	الآثار اليونانية

Roman Archaeology	AH/103	الأثار الرومانية
Greek Inscriptions	AH/104	النقوش اليونانية
Latin Inscriptions	AH/105	النقوش اللاتينية
Aspect of Political, Economical, Social and Intellectual Life of the Pre-Islamic Arabia	AH/106	الملامح العامة للحياة السياسية والاقتصادية والاجتماعية والفكرية للعرب قبل الإسلام
The Prophet History in Makka	AH/107	البعثة النبوية وتاريخ الرسول (ص) في مكة
Islamic State in the time of the Prophet and the Rashidan Caliphs	AH/108	قيام دولة الإسلام وأحداثها في العهد النبوي والراشدي
The Islamic Conquests and its Impact	AH/109	الفتوحات الإسلامية وآثارها
The Age of Islamic Civilization	AH/110	العهد الحضاري الإسلامي
Women in the Islamic Age	AH/111	المرأة في ظل الإسلام
The Impact of the Umayyad Accession to the Caliphate	AH/112	أثر انتقال الخلافة إلى الأمويين
The Kharijat and their Important Sects	AH/113	الخوارج وأهم فرقهم
Polices of the Umayyad Caliphs	AH/114	السياسة العامة للخلفاء الأمويين
The Umayyad and Byzantine Relationship	AH/115	العلاقات الأموية البيزنطية
The Spreading of Islam in the World	AH/116	انتشار الإسلام في العالم
The Abbasid Caliphate and the Factors Behind its Establishment	AH/117	الخلافة العباسية وعوامل قيامها
The History of the Abbasid State	AH/118	تاريخ الدولة العباسية
Foreign Policy of Abbasside Caliphs	AH/119	السياسة الخارجية للخلفاء العباسيين
The Opposition Movements in the Abbasid Age	AH/120	الحركات المناهضة للخلافة العباسية
The Zianj and the Quarmuti Movements	AH/121	حركتا الزنج والقرامطة
Scientific Advancement Under the Islamic States	AH/122	التقدم العلمي في ظل دولة الإسلام
Political, Economical and Social Relationship Between Iraq and Gulf Region in the Abbasid Age	AH/123	العلاقات السياسية والاقتصادية والاجتماعية بين العراق ومنطقة الخليج في العصر العباسي
The Impact of Islamic Arab Civilization in the World Civilizations	AH/124	أثر النهضة العربية الإسلامية على الحضارات العالمية
History of Arabic/Islamic Thought	AH/125	تاريخ الفكر العربي الإسلامي
The Result of Outsider Invasion to the Muslim Arab World	AH/126	الغزو الخارجي للعالم العربي الإسلامي ونتائجه

Arab Civilization in Spain	AH/127	الحضارة العربية في الأندلس
Independent States in Islamic World	AH/128	الدويلات المستقلة في مشرق العالم الإسلامي ومغربيه
The Fatimi State its Raise and Relationships	AH/129	الدولة الفاطمية نشأتها وعلاقتها
Intellectual Life and cultural in the Fatimi Era	AH/130	الحياة الثقافية والفكرية للفاطميين
Crusade Wars	AH/131	الحروب الصليبية
Islamic and Western Relationship in the Medieval Age	AH/132	العلاقات الإسلامية الغربية في العصور الوسطى
The History of Feudalism System	AH/133	تاريخ نظام الإقطاع
Economical and Social History of the Gulf Region	AH/134	التاريخ الاقتصادي والاجتماعي لمنطقة الخليج العربي
History of the Ottoman State	AH/135	تاريخ الدولة العثمانية وتوسعاتها المختلفة
The Ottoman Military System	AH/136	النظام العسكري العثماني
The Administrative System of Ottoman State	AH/137	النظام الإداري للدولة العثمانية
Intellectual and Social Life in the Arab States in the Ottoman Era	AH/138	الحياة الثقافية والاجتماعية للولايات العربية في العصر العثماني
The Movement of Population in the Arab States in the Ottoman Era	AH/139	حركات السكان للولايات العربية في العصر العثماني
The Political and Cultural History of Andalus	AH/140	التاريخ السياسي والحضاري للأندلس
History of Modern Africa	AH/141	تاريخ أفريقيا الحديث والمعاصر
African Arab Relations	AH/142	العلاقات العربية الأفريقية
The Ottman-Persian Relations	AH/143	العلاقات العثمانية الفارسية
History of Modern Turkey	AH/144	تاريخ تركيا المعاصر
The Modern and Contemporary Economical, Social and Political History of Moroccan Region	AH/145	تاريخ المغرب العربي الاقتصادي والاجتماعي والسياسي الحديث والمعاصر
History of Modern Europe and manifestations of European Renaissance	AH/146	التاريخ الأوروبي الحديث، ومظاهر النهضة الأوروبية
History of European Modern and Contemporary Thought	AH/147	الفكر التاريخي الأوروبي الحديث والمعاصر
Modern and Contemporary History of Kuwait	AH/148	تاريخ الكويت الحديث والمعاصر
Modern and Contemporary History of Arabian Gulf	AH/149	تاريخ الخليج العربي الحديث والمعاصر
Intellectual Life in the Umayyad Era	AH/150	الحياة الثقافية والفكرية في العصر الأموي

Economic and Social History of Arab/Islamic World	AH/151	التاريخ الاقتصادي والاجتماعي للعالم العربي الإسلامي
Orientalist Studies	AH/152	دراسات الاستشراق
The Islamic European Relations in the Early Middle Ages	AH/153	العلاقات الإسلامية الأوربية في بداية العصور الوسطى
Gulf & Peninsula in Islamic Eras	AH/154	الخليج والجزيرة في العصور الإسلامية
Kuwait's Economic & Social History in Modern & Contemporary Eras	AH/155	تاريخ الكويت الاقتصادي والاجتماعي في العصرين الحديث والمعاصر
Relationship between Arabian Gulf & East Asia during Islamic Era	AH/156	العلاقات بين الخليج العربي وشرق آسيا في العصر الإسلامي
Relationships between Arabian Gulf & East Asia in Modern & Contemporary Eras	AH/157	العلاقات بين الخليج العربي وشرق آسيا في العصر الحديث والمعاصر
Relationship between the United States of America & Countries of Arabian Gulf in the 20 th Century	AH/158	العلاقات بين الولايات المتحدة الأمريكية ودول الخليج العربية في القرن العشرين
The Aubbid - Mamluk History	AH/159	التاريخ الأيوبي والمملوكي

قسم الإعلام

Department of Mass Communication [AM]

Technology of Mass Communication/Communication Technology	AM/001	تكنولوجيا الإعلام
Mass Media Research Methods	AM/002	مناهج بحث إعلامي
Press Announcement	AM/003	إعلان صحفي
Public Relations	AM/004	علاقات عامة
Press Typing	AM/005	طباعة صحافة
Journalism	AM/006	صحافة
Radio & Television	AM/007	إذاعة وتلفزيون
International Mass Communication	AM/008	الإعلام الدولي
Mass Communication Theories	AM/009	نظريات الإعلام
International Mass Media	AM/010	إعلام دولي
Visual Broadcasting	AM/011	إعلام إذاعي مرئي
Mass Media	AM/012	وسائل الإعلام
Radio & Television Advertising	AM/013	الإعلان الإذاعي والتلفزيوني
Advertising in New Media	AM/014	الإعلان في وسائل الإعلام الحديثة
Press & Journalism Advertising	AM/015	الإعلان الصحفي
Typography & Layout	AM/016	الإخراج الصحفي والتصميم
News Reporting & Writing	AM/017	التحرير الإخباري

Visual Communication	AM/018	الاتصال البصري
Propaganda & Persuasion	AM/019	الدعاية والإقناع
Ethics of Communication	AM/020	أخلاقيات الإعلام
Public Opinion	AM/021	الرأي العام
History of Mass Media	AM/022	تاريخ وسائل الإعلام
Photojournalism	AM/023	التصوير الصحفي
Media Laws & Regulations	AM/024	التشريعات الإعلامية
Mass Media Management	AM/025	إدارة مؤسسات إعلامية
Communication Research & Methodology	AM/026	مناهج البحث الإعلامي
Advertising Management & Economics	AM/027	إدارة الإعلان واقتصادياته
Writing & Editing for Press & Printed Media	AM/028	الكتابة الصحفية (التحرير الصحفي) سيكولوجية الإعلام
Writing for Electronic Media	AM/029	الكتابة للوسائل الإلكترونية
Radio & Television Production	AM/030	الإنتاج الإذاعي والتلفزيوني
Communication Systems	AM/031	نظم الاتصال
Multi Media Editing/Design	AM/032	تحرير و تصميم الوسائط المتعددة
Communication & Society	AM/033	الإعلام والمجتمع
Communication & Development	AM/034	الإعلام والتنمية
Psychology of Mass Communication	AM/035	سيكولوجية الإعلام
Sociology of Mass Communication	AM/036	علم اجتماع الإعلام
Journalism Editing	AM/037	التحرير الصحفي
Journalism Layout	AM/038	الإخراج الصحفي
Specialized Journalism	AM/039	الصحافة المتخصصة
Radio & Television Writing	AM/040	التحرير الإذاعي والتلفزيوني
Communication Editing	AM/041	التحرير الإعلامي
Integrated Marketing Communications	AM/042	الاتصالات التسويقية المتكاملة
Visual & Graphic Design	AM/043	التصميم المرئي والجرافكي
Knowledge & Information Society	AM/044	مجتمع المعرفة والمعلومات
Public Relations Campaigns Management and Planning	AM/045	تخطيط وإدارة حملات العلاقات العامة
Advertising Campaigns	AM/046	تخطيط وإدارة الحملات الإعلانية
Advertising Creativity	AM/047	الابتكار في الإعلان
Mass Media Effects	AM/048	تأثيرات وسائل الإعلام
Mass Communication & Globalization	AM/049	الإعلام والعولمة

قسم الفلسفة

Department of Philosophy [AY]

Aesthetics	AY/001	علم الجمال
Ethics	AY/002	علم الأخلاق
Epistemology	AY/003	الإبيستيمولوجيا نظرية المعرفة
Logic	AY/004	علم المنطق/المنطق
Metaphysics	AY/005	ما بعد الطبيعة/الميتافيزيقيا
History of Philosophy	AY/006	تاريخ الفلسفة
Ancient Philosophy	AY/007	الفلسفة القديمة
Post-Medieval Philosophy	AY/008	الفلسفة ما بعد العصور الوسطى
Political Philosophy	AY/009	الفلسفة السياسية
Philosophy of Religions	AY/010	فلسفة الأديان
Philosophy of History	AY/011	فلسفة التاريخ
Philosophy of Science	AY/012	فلسفة العلم
Philosophy of Social Sciences	AY/013	فلسفة العلوم الاجتماعية
Philosophy of Mind	AY/014	فلسفة العقل/فلسفة الذهن
Introduction to Philosophy	AY/015	مقدمة في الفلسفة
Contemporary Philosophy	AY/016	الفلسفة المعاصرة
Philosophy of Mathematics	AY/017	فلسفة الرياضيات
Philosophy of Language	AY/018	فلسفة اللغة
Marxism	AY/019	الماركسية
Modern Western Philosophy	AY/020	الفلسفة الأوروبية الحديثة
Existentialism	AY/021	الوجودية
Science Philosophy	AY/022	فلسفة العلوم
Introduction to Logic	AY/023	مدخل إلى المنطق
Principles of Philosophy	AY/024	مبادئ الفلسفة
Ethics & Modern Society	AY/025	الأخلاق والمجتمع الحديث
Eastern Philosophies	AY/026	الفلسفات الشرقية
Principles of Greek Philosophy	AY/027	مبادئ الفلسفة اليونانية
Aristotle & Hellenistic Philosophy	AY/028	أرسطو والفلسفة الهلنستية
Theology (Kalam)	AY/029	علم الكلام
Arabic Science History	AY/030	التفكير العلمي عند العرب
Medieval Philosophy	AY/031	فلسفة العصور الوسطى
Philosophical Basis for Economic Doctrines	AY/032	الأسس الفلسفية للمذاهب الاقتصادية
Islamic Philosophy	AY/033	الفلسفة الإسلامية

Ethics Philosophy	AY/034	فلسفة الأخلاق
Philosophical Terms	AY/035	مصطلحات فلسفية
Mathematical Logic	AY/036	المنطق الرياضي
Modern Philosophy	AY/037	الفلسفة الحديثة
Philosophers of Islam	AY/038	فلاسفة الإسلام
Methodology	AY/039	مناهج البحث
Aesthetics & Philosophy of Arts	AY/040	فلسفة الجمال والفن
Islamic Sufism	AY/041	التصوف الإسلامي
Civilization & Third World	AY/042	الحضارة والعالم الثالث
Knowledge Theories	AY/043	نظريات المعرفة
Contemporary Ideologies	AY/044	الأيدولوجيات المعاصرة
Philosophical Problems	AY/045	مشكلات فلسفية
Contemporary Arabic Concepts	AY/046	مفاهيم عربية معاصرة
Special Subjects	AY/047	مواضيع خاصة
Logical Theories	AY/048	نظريات منطقية
Contemporary Philosophical Trends	AY/049	اتجاهات فلسفية معاصرة
Specialized Texts	AY/050	نصوص تخصصية
Applied Ethics	AY/051	الأخلاق العملية
Philosophical Logic	AY/052	المنطق الفلسفي
Modern & Contemporary Arab Thought	AY/053	الفكر العربي الحديث والمعاصر
Theory of Knowledge	AY/054	نظرية المعرفة
Feminist Philosophy	AY/055	الفلسفة النسوية
Philosophy of Art	AY/056	فلسفة الفن
Medieval Philosophy	AY/057	فلسفة العصور الوسطى الأوروبية
Modern Philosophers	AY/058	فلاسفة محدثون
Greek Philosophy	AY/059	الفلسفة اليونانية
Philosophers of Greek	AY/060	فلاسفة اليونان
History of Science	AY/061	تاريخ العلوم
Contemporary Philosophical Issues	AY/062	قضايا فلسفية معاصرة
Contemporary Philosophers	AY/063	فلاسفة معاصرون
Sufism	AY/064	التصوف
Values	AY/065	القيم

4. كلية العلوم الإدارية 4. BUSINESS ADMINISTRATION [I]

قسم المحاسبة Department of Accounting [IA]

Accounting	IA/001	المحاسبة
Financial Accounting	IA/002	المحاسبة المالية
Managerial & Cost Accounting	IA/003	المحاسبة الإدارية والتكاليف
Accounting Information Systems	IA/004	نظم المعلومات المحاسبية
Accounting Theory	IA/005	نظرية المحاسبة
Auditing & Internal Control	IA/006	المراجعة والرقابة الداخلية
Taxation	IA/007	الضرائب
Accounting for Governmental and Non-Profit Organizations	IA/008	المحاسبة الحكومية والمنظمات التي لا تهدف للربح
Social Accounting	IA/009	المحاسبة الاجتماعية
Accounting Market Research	IA/010	أبحاث السوق المحاسبية
Accounting Education Research	IA/011	أبحاث التعليم المحاسبي
Financial Analysis	IA/012	تحليل مالي
Accounting Behavior Research	IA/013	أبحاث السلوك المحاسبي
Corporate Governance	IA/014	حوكمة الشركات
Social Responsibilities of Business Entities	IA/015	المسؤولية الاجتماعية لمنشآت الأعمال

قسم الاقتصاد Department of Economics [IC]

Economics	IC/001	الاقتصاد
Econometrics	IC/002	اقتصاد قياسي
Welfare	IC/003	الرفاه
Public Finance	IC/004	مالية عامة
Microeconomics	IC/005	الاقتصاد الجزئي
Macroeconomics	IC/006	الاقتصاد الكلي
International Economics	IC/007	الاقتصاد الدولي
International Monetary System	IC/008	نظام النقد الدولي
Exchange Rate	IC/009	سعر الصرف
International Liquidity	IC/010	السيولة الدولية
Balance of Payments	IC/011	ميزان المدفوعات
Globalization	IC/012	العولمة / الكوكبة
Economic Aid	IC/013	معونات اقتصادية
GATT	IC/014	الجات

Foreign Debt	IC/015	دين خارجي
Regional Trading Blocks	IC/016	كتكتلات تجارية إقليمية
Business Cycles	IC/017	تقلبات (دورات) اقتصادية
Unemployment	IC/018	بطالة
National Accounts	IC/019	حسابات قومية
Fiscal Policy	IC/020	سياسة مالية
Population Studies	IC/021	دراسات سكانية
Health Economics	IC/022	اقتصاديات الصحة
Economic Development	IC/023	تنمية اقتصادية
Taxes	IC/024	ضرائب
Government Expenditure	IC/025	إنفاق حكومي
Economics of Energy and Oil	IC/026	اقتصاديات الطاقة والنفط
Economics of Education	IC/027	اقتصاديات التعليم
World Trade Organization	IC/028	منظمة التجارة العالمية
Human Resources	IC/029	موارد بشرية
Labor Economics	IC/030	اقتصاديات العمل
International Trade	IC/031	تجارة دولية
Environmental Economics	IC/032	اقتصاديات البيئة
Ecological Economics	IC/033	اقتصاد إيكولوجي
History of Economic Thought	IC/034	تاريخ الفكر الاقتصادي
Economic History	IC/035	تاريخ اقتصادي
Economic Methodology	IC/036	منهجية الفكر الاقتصادي
Financial Economics	IC/037	الاقتصاد المالي
Economic Growth	IC/038	النمو الاقتصادي
Population Economics	IC/039	اقتصاديات السكان
Welfare Economics	IC/041	اقتصاديات الرفاه
Development Economics	IC/042	اقتصاديات التنمية
Monetary Theory	IC/043	النظرية النقدية
Monetary Policy	IC/044	السياسة النقدية
Urban Economics	IC/045	اقتصاديات المدن
Transportation Economics	IC/046	اقتصاديات النقل
International Finance	IC/047	تمويل دولي

قسم التمويل والمنشآت المالية

Department of Finance & Financial Institutions [IF]

Finance & Financial Institutions	IF/001	التمويل والمنشآت المالية
Financial Securities & Markets	IF/002	الأسواق والأدوات المالية
Organization & Functioning	IF/003	التنظيم وآلية العمل

Efficient Capital Markets	IF/004	كفاءة الأسواق المالية
Derivative Markets & Securities	IF/005	أسواق الأدوات المشتقة
Financial Institutions	IF/006	المؤسسات المالية
Financial Statements & Analysis	IF/007	القوائم المالية والتحليل المالي
Valuation of Assets, Shares & Companies	IF/008	تقييم الأصول والأسهم والمنشآت
Working Capital Management	IF/009	إدارة رأس المال العامل
Long & Short-term Financing	IF/010	التمويل قصير وطويل الأجل
Strategic Long-term Decisions	IF/011	القرارات الإستراتيجية طويلة الأجل
Cost of Capital	IF/012	تكلفة الأموال
Capital Budgeting	IF/013	الموازنة الرأسمالية
Capital Structure	IF/014	هيكل التمويل
Dividend Policy	IF/015	سياسة توزيع الأرباح
Merger & Acquisition	IF/016	الدمج والاقترناء
Multinational Financial Management	IF/017	تمويل الشركات متعددة الجنسية
Global Financial Markets	IF/018	الأسواق المالية العالمية
Investment	IF/019	الاستثمار
Asset Allocation	IF/020	توزيع وتخصيص الأصول
Portfolio Management	IF/021	إدارة المحافظ الاستثمارية
Evaluation of Portfolio Performance	IF/022	تقييم أداء المحافظ الاستثمارية
Investment Companies	IF/023	شركات الاستثمار
Real Estate	IF/024	العقار
Organization & Functioning of Capital Markets	IF/025	التنظيم وآلية العمل للأسواق المالية
Cost of Capital	IF/026	تكلفة الأموال
Real Estate Finance & Investment	IF/027	التمويل والاستثمار العقاري
Islamic Institutions & Banking	IF/028	المؤسسات والبنوك الإسلامية
Islamic Financing & Investment	IF/029	التمويل والاستثمار الإسلامي
Risk Management	IF/030	إدارة الخطر
Financial Risk Management	IF/031	إدارة المخاطر المالية
Insurance	IF/032	التأمين
Life Insurance	IF/033	تأمين الحياة
Property & Liability Insurance	IF/034	تأمين الممتلكات والمسؤولية
Health Insurance	IF/035	التأمين الصحي
Bankruptcy & Financial Distress	IF/036	الإفلاس والعسر المالي
Behavioural Finance	IF/037	التمويل السلوكي
Market Regulations	IF/038	تنظيم ورقابة الأسواق المالية

Financial Engineering	IF/039	الهندسة المالية
Small Business Finance	IF/040	تمويل المؤسسات الصغيرة
Agency Theory & Contracting	IF/041	نظرية الوكالة والتعاقد المؤسسي
Corporate Governance	IF/042	حوكمة الشركات
Management Compensation	IF/043	المكافآت والمزايا المالية الإدارية

قسم الإدارة والتسويق

Department of Management & Marketing [IM]

Management	IM/001	الإدارة
Business Policy & Strategy	IM/002	سياسات وإستراتيجيات الإدارة
Conflict Management	IM/003	إدارة الصراع
Entrepreneurship	IM/004	ريادة الأعمال
Health Care Administration	IM/005	إدارة الخدمات الصحية
Human Resources	IM/006	الموارد البشرية
International Management	IM/007	الإدارة الدولية
Management Education & Development	IM/008	التعليم والتطوير الإداري
Management History	IM/009	تاريخ الإدارة
Managerial Consultation.	IM/010	الاستشارات الإدارية
Operations Management	IM/011	إدارة العمليات
Organization & Management Theory	IM/012	نظرية الإدارة والتنظيم
Organization Development & Change	IM/013	التطوير والتغيير الإداري
Organizational Behavior	IM/014	سلوك تنظيمي
Organizational Communication & Information Systems	IM/015	اتصالات إدارية ونظم معلومات
Organizational & Natural Environment	IM/016	الإدارة والبيئة
Research Methods	IM/017	طرق البحث
Social Issues in Management	IM/018	مواضيع اجتماعية في الإدارة
Technology & Innovation Management	IM/019	التقنية والإبداع الإداري
Women in Management	IM/020	المرأة والإدارة
Marketing	IM/021	التسويق
Marketing Strategies	IM/022	الإستراتيجيات التسويقية
Marketing Research	IM/023	بحوث التسويق
Advertising	IM/024	الإعلان
Marketing Communication	IM/025	الاتصالات التسويقية
Personal Selling	IM/026	التسويق الشخصي
Global Marketing	IM/027	التسويق الكلي

International Marketing	IM/028	التسويق الدولي
Distribution & Logistics	IM/029	التوزيع/ والتوزيع المادي
Consumer Behavior	IM/030	سلوك المستهلك
Channels of Distribution	IM/031	قنوات التوزيع
Service Marketing	IM/032	خدمات التسويق

قسم الإدارة العامة

Department of Public Administration [IU]

Public Sector Management	IU/001	إدارة القطاع العام
Public Administration	IU/002	الإدارة العامة
Civil Service Administration	IU/003	إدارة الخدمة المدنية
Public Enterprise	IU/004	مؤسسات عامة
Public Policy	IU/005	سياسة عامة
Public Financial Management	IU/006	إدارة مالية عامة
Administrative Reform	IU/007	الإصلاح الإداري
Administrative Behavior	IU/008	السلوك الإداري
Public Program Evaluation	IU/009	تقييم البرامج العامة
E-Government	IU/010	الحكومة الإلكترونية
Public Management Information Systems	IU/011	نظم المعلومات في الإدارة العامة
Ethic and Value of Public Service	IU/012	اخلاقيات الخدمة المدنية
Leadership & Decision Making in Government	IU/013	القيادة واتخاذ القرارات في الحكومة
Management of Volunteer & Non Profit Organizations	IU/014	إدارة المنظمات غير الربحية
Public Budgeting and Public Financial Management	IU/015	الموازنات العامة للدولة
Corporate Governance in Public Organization	IU/016	الحوكمة في المنظمات العامة
Public Control	IU/017	الرقابة في الإدارة العامة

قسم الطرق الكمية ونظم المعلومات

Department of Quantitative Methods & Information Systems [IQ]

Information systems	IQ/001	نظم المعلومات
Database systems	IQ/002	نظم قواعد البيانات
Database Modeling Structure	IQ/003	نمذجة وتصميم قواعد البيانات
Database Infrastructure	IQ/004	بنية قواعد البيانات
Database Management	IQ/005	إدارة قواعد البيانات
Database Languages	IQ/006	لغات قواعد البيانات

Data Security	IQ/007	أمن البيانات
Artificial Intelligence	IQ/008	الذكاء الاصطناعي
Languages of Artificial Intelligence	IQ/009	لغات الذكاء الاصطناعي
Management Information Systems	IQ/010	نظم المعلومات الإدارية
Office Automation	IQ/011	ميكنة المكاتب
Modeling & Simulation	IQ/012	النمذجة والمحاكاة
Neural Networks	IQ/013	الشبكات العصبية
Decision Support Systems	IQ/014	النظم المساعدة في اتخاذ القرار
Information Theory	IQ/015	نظرية المعلومات
Data Theory	IQ/016	نظرية البيانات
Applications of Information System	IQ/017	تطبيقات نظم المعلومات
Expert Systems	IQ/018	النظم الخبيرة
Data Communication	IQ/019	نظم اتصال البيانات
Simulation	IQ/020	المحاكاة
Internet	IQ/021	الإنترنت
Internet Application	IQ/022	تطبيقات الإنترنت
Linear Programming	IQ/023	البرمجة الخطية
Nonlinear Programming	IQ/024	البرمجة غير الخطية
Quadratic Programming	IQ/025	البرمجة التربيعية
Digital Programming	IQ/026	البرمجة الرقمية
Network Models	IQ/027	نماذج الشبكات
Production & Scheduling	IQ/028	الإنتاج والجدولة
Inventory Management	IQ/029	إدارة المخزون
Queuing Models	IQ/030	نماذج الصفوف
Decision Analysis	IQ/032	تحليل القرارات
Goal Programming	IQ/033	البرمجة الهدفية
Analytic Hierarchy Process	IQ/034	عمليات التحليل الهيكلي
Forecasting	IQ/035	التنبؤ
Markov-Process Models	IQ/036	نماذج عمليات ماركوف
Dynamic Programming	IQ/037	البرمجة الديناميكية
Operations Management	IQ/038	إدارة العمليات
Stochastic Networks	IQ/039	الشبكات العشوائية
Stochastic Optimization	IQ/040	المثالية العشوائية
Supply Chain Management	IQ/041	إدارة سلسلة الإمدادات
Transportation	IQ/042	النقل
Quality Control	IQ/043	التحكم في الجودة

Scheduling	IQ/044	الجدولة
Facilities Planning & Design	IQ/045	تخطيط وتصميم المرافق
Revenue Management	IQ/046	إدارة العائد
Multicriteria Decision Making	IQ/047	اتخاذ القرارات المتعددة المعايير
Logistics	IQ/048	اللوجيستيات
Heuristic Programming	IQ/049	البرمجة الهيورستية
Manufacturing	IQ/050	التصنيع
Networks & Graphs	IQ/051	الشبكات والرسوم
Strategic Planning	IQ/052	التخطيط الإستراتيجي
Project Management	IQ/053	إدارة المشاريع
Planning	IQ/054	التخطيط
Optimization Techniques	IQ/055	الطرق المثالية
Resource Allocation	IQ/056	تخصيص الموارد
Quality Management	IQ/057	إدارة الجودة
Reliability	IQ/058	الوثوقية
Management of Technology	IQ/059	إدارة التكنولوجيا
Games Theory	IQ/060	نظرية المباريات
Statistics	IQ/083	مجالات الإحصاء
Statistical Inference	IQ/084	استدلال إحصائي
Design of Experiment	IQ/085	تصميم التجارب
Statistical Sampling	IQ/086	المعانة الإحصائية
Liner & non-Linear Models	IQ/087	النماذج الإحصائية الخطية وغير الخطية
Non-Parametric Statistics	IQ/088	الإحصاء اللاعلمي
Multivariate Statistical Analysis	IQ/089	التحليل الإحصائي متعدد المتغيرات
Statistical Theory of Reliability	IQ/090	نظرية الموثوقية الإحصائية
Probability Theory	IQ/091	نظرية الاحتمالات
Demography	IQ/092	الإحصاء السكاني
Time Series Analysis	IQ/093	تحليل السلاسل الزمنية
Quality Control	IQ/094	التحكم في الجودة
Stochastic Processes	IQ/095	العمليات العشوائية
Bayesian Statistics	IQ/096	إحصاءات بايز
Decision Theory	IQ/097	نظرية القرارات
Sequential Analysis	IQ/098	التحليل الإحصائي التتابعي
BioStatistics	IQ/099	الإحصاء الحيوي
Applied Statistics	IQ/100	الإحصاء التطبيقي
Econometrics	IQ/101	الاقتصاد القياسي
Fuzzy Logic	IQ/102	التحليل الضبابي

Social Statistics	IQ/103	الإحصاء الاجتماعي
Neural Networks	IQ/104	تحليل الشبكات العصبية
Theory of Statistical Information	IQ/105	نظرية المعلومات الإحصائية
Statistical Clinical Trials	IQ/106	التجارب الإكلينيكية الإحصائية
Computational Statistics	IQ/107	حسابات إحصائية
Statistics in Law	IQ/108	الإحصاء القانوني
Ridge Regression	IQ/109	الانحدار الحافي
Bootstrap Methods Resampling	IQ/110	المعاينة المعادة
Statistical Simulation	IQ/111	أساليب المحاكاة الإحصائية
Robustness	IQ/112	ثبوتية القدرات الإحصائية
Business Process Reengineering	IQ/113	إعادة هندسة الإجراءات
E-Business	IQ/114	إدارة الأعمال الإلكترونية
Intelligent Manufacturing	IQ/115	التصنيع الذكي
Business Analytics	IQ/116	ذكاء الأعمال
Text Mining	IQ/117	تنقيب النصوص
Data Mining	IQ/118	تنقيب البيانات
Natural Language Processing	IQ/119	معالجة اللغة الطبيعية

5. كلية علوم وهندسة الحاسوب 5. COMPUTING SCIENCES & ENGINEERING [Q]

قسم هندسة الكمبيوتر Department of Computer Engineering [QE]

Computer Programming & Applications	QE/001	برمجة الكمبيوتر وتطبيقاته
Numerical Analysis	QE/002	التحليل العددي
Programming Languages, Systems & Processors	QE/003	لغات وأنظمة ووحدات معالجة البرمجة
File Organization & Data Handling	QE/004	تنظيم الملفات ومعالجة البيانات
Information Science & Documentation	QE/005	علم المعلومات والتوثيق
Administrative Data Processing	QE/006	معالجة البيانات الإدارية
Other Computer Applications	QE/007	تطبيقات الكمبيوتر الأخرى
Computer Systems & Equipment	QE/008	أنظمة وأجهزة الكمبيوتر
Computer Metatheory & Switching Theory	QE/009	نظرية الكمبيوتر العليا ونظرية التحويل
Logic Elements & Circuits	QE/010	عناصر ودوائر المنطق
Logic Design & Digital Techniques	QE/011	تصميم المنطق والأساليب الرقمية
Digital Storage	QE/012	التخزين الرقمي
Computer Peripherals	QE/013	ملحقات الكمبيوتر
Digital Computers & Systems	QE/014	الألات الحاسبة والأنظمة الرقمية
Analog Computers & Computation	QE/015	الحاسبات والحساب الكمي
Microprocessors	QE/016	الحاسبات المصغرة
General Systems Theory	QE/017	نظرية الأنظمة العامة
Data Processing Systems	QE/018	أنظمة معالجة البيانات
Systems Analysis	QE/019	تحليل الأنظمة
Real Time Systems	QE/020	أنظمة الوقت الحقيقي
Management Systems	QE/021	أنظمة الإدارة
Management Information Systems	QE/022	أنظمة المعلومات الإدارية
Management Organization	QE/023	أنظمة الإدارة
Process Design	QE/024	تصميم المعالجة
Transport Systems	QE/025	أنظمة النقل
Impact Assessment	QE/026	تقييم الأثر

5. COMPUTING SCIENCES & ENGINEERING

Traffic Fatalities	QE/027	حوادث الطرق
Optimization Techniques	QE/028	أساليب تحسين الفاعلية
Programming	QE/029	البرمجة
Simulation	QE/030	المحاكاة
Analytical Optimization Techniques	QE/031	أساليب تحسين الفاعلية التحليلية
Systems Economics	QE/032	اقتصاديات الأنظمة
Computer Management & Organization	QE/033	الإدارة والتنظيم بالحاسب الآلي
Optical Engineering	QE/034	الهندسة البصرية
Artificial Intelligence	QE/035	الذكاء الاصطناعي
Neural Networks	QE/036	شبكة المعلومات العصبية
Algorithms & Complexity	QE/037	الخوارزميات والتعقيد
Mathematics of Computing	QE/038	الرياضيات الحاسوبية
Scheduling & Optimization Techniques	QE/039	طرق الجدولة والترشيح
Risk Analysis	QE/040	تحليل المخاطرة
Other Computing Methods	QE/041	طرق حاسوبية أخرى
Software Engineering	QE/042	هندسة البرمجيات
Software Development	QE/043	تطوير البرمجيات
Compilers & Programming Languages	QE/044	المتجمات ولغات البرمجة
Intelligent Systems	QE/045	النظم الذكية
Robotics	QE/046	الروبوتات
Natural Language & Speech Understanding	QE/047	فهم اللغة الطبيعية والكلام
Knowledge Representation & Machine Intelligence	QE/048	تمثيل المعرفة والذكاء الآلي
Database Management Systems	QE/049	نظم قواعد البيانات
Computer Graphics	QE/050	المصورات الحاسوبية
Image & Video Processing	QE/051	معالجة الصور والفيديو
Computer Vision	QE/052	الإبصار الحاسوبي
Computer Networks	QE/053	شبكات الكمبيوتر
Mobile & Wireless Systems	QE/054	النظم النقالة واللاسلكية
Cryptography & Computer Security	QE/055	التشفير والأمن الحاسوبي
Simulation Systems	QE/056	نظم المحاكاة
Internet Information Systems Design	QE/057	نظم معلومات الإنترنت
Protocol Design & Verification	QE/058	تصميم البروتوكولات

Logic Design & Computer Hardware	QE/059	المنطق الرقمي والهاردوير
Memory Systems & Data Storage Design	QE/060	نظم الذاكرة وتخزين البيانات
Digital Systems Testing	QE/061	فحص النظم الرقمية
Very Large Scale Integrated Systems	QE/062	النظم المترابطة الكبيرة
Design Automation	QE/063	أتمتة التصميم
Computer Systems Organization	QE/064	النظم الحاسوبية
Computer Architecture & Design	QE/065	بناء وتصميم الحاسوب
Applications of Information Technology in Biomedical Engineering	QE/066	التطبيقات الحاسوبية في الهندسة الطبية البيولوجية
Application of Information Technology in Education	QE/067	التطبيقات الحاسوبية في التعليم
Application of Information Technology in Environment	QE/068	التطبيقات الحاسوبية في البيئة
Computer Ethics	QE/069	السلوكيات والأخلاق الحاسوبية
Ad Hoc and Sensor Networks*	QE/070	الشبكات المخصصة وشبكات الاستشعار
Pattern Recognition	QE/071	التعرف على الأشكال
Distributed Computing	QE/072	الحوسبة المتوزعة
Parallel Computing	QE/073	الحوسبة المتوازية
Network Security	QE/074	أمن الشبكات
Privacy and Anonymity	QE/075	الخصوصية والسرية
Mobile and Ubiquitous Computing	QE/076	الحوسبة المتنقلة والعالمية
Smart Grid	QE/077	الشبكة الذكية

قسم علم الحاسوب

Department of Computer Science [QS]

Models of Computation	QS/069	نماذج الحوسبة
Abstract Automata	QS/070	النظرية المجردة للتلقائيات
Algorithm Theory	QS/071	نظرية الخوارزميات
Complexity Theory	QS/072	نظرية التعقيد الخوارزمي
Graph Theory	QS/073	نظرية البيانات
Information Theory	QS/074	نظرية المعلومات
Cryptology	QS/075	علم التشفير
Programming Language Theory	QS/076	نظرية لغات البرمجة
Language Processors	QS/077	معالجات اللغات
Program Specification & Verification	QS/078	مواصفات البرامج والتحقق منها

Algorithms & Datastructures	QS/079	الخوارزميات وبنى المعطيات
Imperative Programming	QS/080	البرمجة الإجرائية
Logic Programming	QS/081	البرمجة باستخدام المنطق
Functional Programming	QS/082	البرمجة الدالية
Computer Architectures	QS/083	بنية الحاسوب
VLSI-Design	QS/084	تصميم الدوائر المتكاملة عالية الكثافة
Logic Design	QS/085	تصميم الدوائر المنطقية
Processor Architecture	QS/086	بنية المعالج
Memory & Storage	QS/087	الذاكرة وتخزين المعلومات
Peripheral Devices	QS/088	النبائط (الأجهزة) الخارجية
Hardware Diagnostics	QS/089	تشخيص المكونات المادية للحاسوب
Hardware Description Languages	QS/090	لغات توصيف المكونات المادية للحاسوب
Fault-Tolerant System	QS/091	نظم الخلل المسموح
Operating Systems	QS/092	أنظمة التشغيل
Process Scheduling	QS/093	جدولة التشغيل
Concurrency Control	QS/094	التحكم في العمليات المتزامنة
Memory Management	QS/095	إدارة الذاكرة
File Management	QS/096	إدارة الملفات
Device Management	QS/097	إدارة النبائط (الأجهزة)
System Protection & Security	QS/098	حماية وأمن النظام
Computer Performance Evaluation	QS/099	تقييم أداء الحاسوب
Computer Networks	QS/100	شبكات الحاسوب
Network Topology & Protocols	QS/101	طبولوجيا الشبكات والبروتوكولات
Internetworking & Network Management	QS/102	ربط وإدارة الشبكات
Distributed Systems	QS/103	النظم الموزعة
Distributed Algorithms	QS/104	الخوارزميات الموزعة
Distributed Operating Systems	QS/105	نظم التشغيل الموزعة
Massively Parallel Systems	QS/106	النظم عالية التوازي
Parallel Computing	QS/107	الحوسبة المتوازية
Neural Computing	QS/108	الحوسبة العصبية
Software Engineering	QS/109	هندسة البرمجيات
Project Management	QS/110	إدارة المشروعات
Requirement Analysis & Design Methodology	QS/111	تحليل المتطلبات ومنهجية التصميم
Software Specification & Validation	QS/112	مواصفات وصلاحيات البرمجيات
Software Evaluation	QS/113	تقييم البرمجيات

5. COMPUTING SCIENCES & ENGINEERING

Case-Tools	QS/114	أدوات الاستعانة بالحاسبات في هندسة البرمجيات
Database Systems	QS/115	نظم قواعد البيانات
Database Modeling & Design Methodology	QS/116	نمذجة ومنهجية تصميم قواعد البيانات
Database Architecture	QS/117	بنية قواعد البيانات
Database Management	QS/118	إدارة قاعدة البيانات
Query Processing	QS/119	معالجة الاستفسار
Database Security	QS/121	أمن قواعد البيانات
Artificial Intelligence	QS/122	الذكاء الاصطناعي
Computer Linguistics	QS/123	لغويات الحاسوب
AI-Languages	QS/124	لغات الذكاء الاصطناعي
Problem Solving & Theorem Proving	QS/125	حل المسائل وإثبات المبرهنات
Knowledge Engineering & Expert-Systems	QS/126	هندسة المعرفة ونظم الخبرة
Computer Graphics	QS/127	الرسوم الحاسوبية
Computer Animation	QS/128	الرسوم المتحركة الحاسوبية
Pattern Recognition & Image Processing	QS/129	التعرف على النماذج ومعالجة الصور
Management Information Systems	QS/130	نظم معلومات الإدارة
Computer Control Systems	QS/131	نظم التحكم بالحاسوب
Real-Time Systems	QS/132	نظم الزمن الحقيقي
Office Automation	QS/133	التشغيل الآلي للمكاتب
Scientific Computing	QS/134	الحوسبة العلمية
Symbolic Computation	QS/135	الحوسبة الرمزية
Modeling & Computer Simulation	QS/136	النمذجة والمحاكاة باستخدام الحاسوب
Other Computer Applications	QS/137	تطبيقات أخرى للحاسوب
Wireless Networks	QS/138	الشبكات اللاسلكية
ITS – Intelligent Transportation System	QS/139	نظم المواصلات الذكية
Vehicular Networks	QS/140	شبكات المركبات
Bioinformatics	QS/141	المعلوماتية الحيوية
System Security	QS/142	حماية الأنظمة
Network Security	QS/143	حماية الشبكات
Privacy	QS/144	الخصوصية
Information Security	QS/145	حماية المعلومات
Multimedia Processing	QS/146	معالجة الوسائط المتعددة
Image Processing	QS/147	معالجة الصور

Video Processing	QS/148	معالجة الفيديو
Multimedia Security	QS/149	حماية الوسائط المتعددة
Digital Forensics	QS/150	الطب الشرعي الرقمي
Pervasive Computing	QS/151	الحوسبة المنتشرة
Parallel Processing	QS/152	المعالجة المتوازية
Computer Interconnection Network	QS/153	شبكات ربط الحواسيب
Cloud Computing	QS/154	الحوسبة السحابية

قسم علوم المعلومات

Department of Information Sciences [QI]

Artificial Intelligence	QI/001	الذكاء الاصطناعي
Computer Linguistics	QI/002	علم لغات الكمبيوتر
Computer Networks	QI/003	شبكات الكمبيوتر
Computer Modeling & Simulation	QI/004	النمذجة والمحاكاة باستخدام الكمبيوتر
Computer Statistical Analysis	QI/005	التحليل الإحصائي باستخدام الكمبيوتر
Database Design & Management	QI/006	تصميم وإدارة قواعد البيانات
Database Languages	QI/007	لغات قواعد البيانات
Database Security	QI/008	أمن قواعد البيانات
Database Systems	QI/009	نظم قواعد البيانات
Data Mining	QI/010	التنقيب في البيانات
Data Warehouse	QI/011	تنوع وتكامل البيانات
E-Commerce	QI/012	التجارة الإلكترونية
Expert Systems	QI/013	النظم الخبيرة
Information Science & Systems	QI/014	نظم وعلوم المعلومات
Knowledge Base Systems	QI/015	نظم المعرفة
Information Technology	QI/016	تكنولوجيا المعلومات
Internet Applications	QI/017	تطبيقات الإنترنت
Management Information Systems	QI/018	إدارة نظم المعلومات
Network Security	QI/019	أمن الشبكات
Network Management	QI/020	إدارة الشبكات
Network Topology	QI/021	طوبولوجيا الشبكات
Multimedia Systems	QI/022	نظم الوسائط المتعددة
Pattern Recognition & Image Processing	QI/023	التعرف على الأنماط ومعالجة الصور

Software Engineering	QI/024	هندسة البرمجيات
Software Specifications	QI/025	مواصفات البرمجيات
Web Development	QI/026	تطوير الويب
Project and Process Management	QI/027	إدارة المشروعات
Requirement Engineering	QI/028	تحليل المتطلبات ومنهجية التصميم
Software Design	QI/029	تصميم البرمجيات
Software Testing	QI/030	فحص البرمجيات
System Analysis and Design	QI/031	تحليل وتصميم الأنظمة
Software Metrics	QI/032	مقاييس البرمجيات
Software Evaluation	QI/033	تقييم البرمجيات
Case-Tools	QI/034	أدوات الاستعانة بالحاسبات في هندسة البرمجيات
Executive Information Systems	QI/035	أنظمة المعلومات الإجرائية
Decision Support System	QI/036	نظم دعم القرار
Supply Chain Management System	QI/037	دعم الأنظمة الإدارية التسلسلية
Knowledge Management and Engineering	QI/038	هندسة وإدارة المعرفيات
Information Management and Engineering	QI/039	هندسة وإدارة المعلومات
Internet Computing	QI/040	حوسبة الانترنت
E-Governance	QI/041	الحكومة الإلكترونية
E-Learning	QI/042	التعلم الإلكتروني
Grid Computing	QI/043	الحوسبة الشبكية
Middleware Technologies	QI/044	تكنولوجيا الأدوات الانتصافية
Wireless Networks	QI/045	الشبكات اللاسلكية
Wireless Communications	QI/046	الإتصالات اللاسلكية
Mobile Computing	QI/047	الحوسبة التنقلية
Animation and Computer Games	QI/048	الالعاب والرسوم المتحركة الحوسبية
Computer Graphics	QI/049	الرسوم الحاسوبية
Discrete Mathematics	QI/050	الرياضية المتقطعة
Computer Visualization	QI/051	الإظهار الحاسبي
Graph Theory	QI/052	نظرية الأشكال
Parallel Computing	QI/053	الحوسبة المتوازية
Operating Systems	QI/054	نظم التشغيل
Neural Networks	QI/055	الشبكات العصبية
Bioinformatics	QI/056	المعلوماتية الحيوية

Bio Modeling	QI/057	النمذجة الحيوية
Machine Learning	QI/058	التعلم الآلي (تعلم الآلة)
Software Maintenance	QI/059	صيانة البرمجيات
Software Computing	QI/060	الحوسبة الرقيقة
Cloud Computing	QI/061	الحوسبة السحابية
Health Information Systems	QI/062	نظم المعلومات الصحية
Computing Resource Management	QI/063	إدارة موارد الحوسبة

6. كلية طب الأسنان 6. DENTISTRY [D]

قسم العلوم الإكلينيكية الحيوية Department of Bioclinical Sciences [DB]

Oral Anatomy	DB/001	تشريح الفم
Oral Physiology	DB/002	فسيولوجيا الفم
Dental Materials	DB/003	مواد الأسنان
Oral Microbiology	DB/004	ميكروبيولوجيا الفم
Oral Biology	DB/005	بيولوجيا الفم

قسم العلوم التطويرية والوقائية Department of Developmental & Preventive Sciences [DD]

Orthodontics	DD/001	تقويم الأسنان
Preventive Dentistry	DD/002	طب الأسنان الوقائي
Paediatric Dentistry	DD/003	طب أسنان الأطفال
Dental Public Health	DD/004	الصحة العامة للأسنان
Oral Epidemiology	DD/005	علم أوبئة الفم
Geriatric Dentistry	DD/006	طب أسنان الشيخوخة
Dental Services	DD/007	خدمات طب الأسنان
Oral Health Promotion	DD/008	تعزيز صحة الفم
Hospital Dentistry	DD/009	علاج الأسنان داخل المستشفيات
Dentistry for Handicapped	DD/010	علاج الأسنان للمعوقين
Oral Health-related Quality of Life	DD/011	جودة الحياة المتعلقة بصحة الفم
Growth and Development	DD/012	النمو والتطور

قسم العلوم التشخيصية Department of Diagnostic Sciences [DP]

Oral Pathology	DP/001	أمراض الفم
Oral Medicine	DP/002	طب الفم
Oral Radiology	DP/003	أشعة الأسنان
Pulp Biology	DP/004	بيولوجيا عصب الأسنان
Dento-Facial Malformation	DP/005	تشوهات الوجه والأسنان

قسم طب الأسنان العام

Department of General Dental Practice [DG]

General Dentistry	DG/001	طب الأسنان العام
Cariology	DG/002	تسوس الأسنان

قسم العلوم الترميمية

Department of Restorative Sciences [DR]

Prosthetic Dentistry	DR/001	تركيبات الأسنان
Operative Dentistry	DR/002	العلاج التحفظي
Endodontics	DR/003	علاج أقمية الجذور
Oral & Maxillofacial Implants	DR/004	جراحة الفم والوجه والفكين
Temporomandibular Function	DR/005	وظيفة الفك الصدغي
Occlusion	DR/006	الإطباق
Prosthodontics	DR/007	الاستعاضة الصناعية

قسم العلوم الجراحية

Department of Surgical Sciences [DS]

Dental Anaesthesia	DS/001	تخدير الأسنان
Periodontics	DS/002	علاج أمراض اللثة
Oral and Maxillofacial Surgery	DS/003	التعويض الجراحي لمنطقة الفم والوجه والفكين

7. كلية التربية 7. EDUCATION [T]

قسم المناهج وطرق التدريس

Department of Curriculum & Instruction* [TT]

Teaching Practice	TT/001	التربية العملية
Primary Education	TT/002	التعليم الابتدائي
Biology Teaching	TT/003	تدريس علم الأحياء
Chemistry Teaching	TT/004	تدريس الكيمياء
English Teaching	TT/005	تدريس اللغة الإنجليزية
Geography Teaching	TT/006	تدريس الجغرافيا
History Teaching	TT/007	تدريس التاريخ
Social Studies Teaching	TT/008	تدريس الدراسات الاجتماعية
Language Teaching	TT/009	تدريس اللغة
Mathematics Teaching	TT/010	تدريس الرياضيات
Physics Teaching	TT/011	تدريس الفيزياء
Teaching of Reading	TT/012	تدريس القراءة
Speech & Drama	TT/013	الخطابة والفن المسرحي
Secondary Education	TT/014	التعليم الثانوي
Tertiary Education/ Post Secondary Education	TT/015	التعليم في مرحلة ما بعد الثانوية
Technical Education	TT/016	التربية الفنية
Science Teaching	TT/017	تدريس العلوم
Religious Teaching	TT/018	تدريس الدين
Music Teaching	TT/019	تدريس الموسيقى
Art Preparing	TT/020	تدريس الفن
Teacher Preparation	TT/021	إعداد المعلمين
Teaching of Medicine	TT/022	تدريس الطب
Sex Education	TT/023	تعليم الجنس
Adult Education	TT/024	تعليم الكبار
Home Economics	TT/025	اقتصاد منزلي
Education Technology	TT/026	تكنولوجيا التربية
Programmed Learning	TT/027	التعليم المبرمج
Audio-Visual Aids	TT/028	الوسائل السمعية - البصرية
Pre-School Education	TT/029	تعليم ما قبل المدرسة
Physical Education	TT/030	التربية الرياضية
Sociology of Education	TT/031	اجتماعيات التربية

Educational Administration	TT/032	إدارة التعليم
Curriculum Development	TT/033	تطوير المناهج
Methodology of Education	TT/034	منهجية التربية
Education Centers	TT/035	مراكز التعليم
Graduate Education	TT/036	تربية الخريجين
Education & Performance	TT/037	التربية والأداء
Teaching Methods	TT/038	طرق التدريس
Higher Education	TT/039	الدراسات العليا
Physically Handicapped	TT/040	المعاقون جسدياً
Teaching Distinguished Students	TT/041	تدريس الفائزين
Curriculum for Distinguished Students	TT/042	مناهج الفائزين
Teaching Special Needs Students	TT/043	تدريس الفئات الخاصة
Curriculum for Special Needs Students	TT/044	مناهج الفئات الخاصة
Health Education	TT/045	التربية الصحية
Child Nutrition	TT/046	تغذية الطفل

قسم الإدارة والتخطيط التربوي

Department of Educational Administration & Planning [TM]

Education	TM/001	التربية
Remedial Education	TM/002	التعليم التمهيدي/ التربية العلاجية
Comparative Education	TM/003	التربية المقارنة
Economics of Education	TM/004	اقتصاديات التربية/ اقتصاديات التعليم
History of Education	TM/005	تاريخ التربية
Philosophy of Education	TM/006	فلسفة التربية
Theory of Education	TM/007	نظرية التربية
Secondary Education	TM/008	التعليم الثانوي
Tertiary Education	TM/009	التعليم في مرحلة ما بعد الثانوية
Education Technology	TM/010	تكنولوجيا التربية
Educational Administration	TM/011	إدارة التعليم
Education & Performance	TM/012	التربية والأداء
Educational Development	TM/013	التطور التربوي
Higher Education	TM/014	الدراسات العليا/التعليم العالي
Higher Education Administration	TM/015	إدارة التعليم العالي
Educational Planning	TM/016	التخطيط التربوي

Educational Supervision	TM/017	الإشراف التربوي
Organizational Behavior in Educational Institutions	TM/018	السلوك التنظيمي في المؤسسات التربوية
School Administration	TM/019	الإدارة المدرسية
Educational Communication	TM/020	الاتصال التربوي
Human Relations in Educational Institutions	TM/021	العلاقات الإنسانية في المؤسسات التربوية
General Education Administration	TM/022	إدارة التعليم العام

قسم علوم النفس التربوي

Department of Educational Psychology [TP]

Educational Psychology	TP/001	علم النفس التربوي
Speech Therapy	TP/002	علاج النطق
Education of the Handicapped	TP/003	تعليم المعاقين
Mentally Handicapped	TP/004	المتخلفون عقليا
Physically Handicapped	TP/005	المعاقون جسديا
Testing & Evaluation	TP/006	الاختبار والتقييم
Mistreatment of Children & Women	TP/007	إساءة معاملة الطفل والمرأة
Human Growth in Child & Family Psychology	TP/008	النمو الإنساني في علم نفس الطفل والأسرة
Psychological Health	TP/009	الصحة النفسية
Measurement & Evaluation	TP/010	القياس والتقييم
Educational Statistics	TP/011	الإحصاء التربوي
Counseling Psychology	TP/012	الإرشاد النفسي
Learning & Training	TP/013	التعلم والتدريب

قسم أصول التربية

Department of Foundations of Education [TO]

Comparative Education	TO/001	التربية المقارنة
Economics of Education	TO/002	اقتصاديات التربية
Education in Developing Countries	TO/003	التربية في الدول النامية
History of Education	TO/004	تاريخ التربية
Philosophy of Education	TO/005	فلسفة التربية
Theory of Education	TO/006	نظرية التربية
Adult Education	TO/007	تعليم الكبار

Primary Education	TO/008	التعليم الابتدائي
Secondary Education	TO/009	التعليم الثانوي
Tertiary Education	TO/010	التعليم في مرحلة ما بعد الثانوية
Teacher Education	TO/011	إعداد المعلمين
Sociology of Education	TO/012	اجتماعيات التربية
Methodology of Education	TO/013	مناهج البحث في التربية
Introductory Education	TO/014	مقدمة في التربية
Education Centers	TO/015	مراكز التعليم
Illiteracy	TO/016	محو الأمية
Graduate Education	TO/017	تربية الخريجين
Education & Performance	TO/018	التربية والأداء
Educational Development	TO/019	التطور التربوي
Higher Education	TO/020	الدراسات العليا/ التعليم العالي
Educational Media	TO/021	الإعلام التربوي
Political Education	TO/022	التربية السياسية
Continuing Education	TO/023	التربية المستمرة

8. كلية الهندسة والبتترول 8. ENGINEERING & PETROLEUM [E]

قسم هندسة كيميائية

Department of Chemical Engineering [EC]

Chemical Engineering Thermodynamics	EC/001	الديناميكا الحرارية للهندسة الكيميائية
Fundamentals of Chemical Engineering Thermodynamics	EC/002	أساسيات الديناميكا الحرارية للهندسة الكيميائية
Fluid Properties	EC/003	خصائص الموائع
Phase Equilibria	EC/004	الاتزان الصنفي
Chemical Equilibria	EC/005	الاتزان الكيميائي
Equations of State Applications	EC/006	تطبيقات معادلات الحالة
Transport Processes	EC/007	عمليات الانتقال
Fluid Flow	EC/008	دفق السوائل
Heat Transfer	EC/009	نقل الحرارة
Mass Transfer	EC/010	نقل الكتلة
Transport Properties	EC/011	خصائص الانتقال
Reaction Engineering	EC/012	الهندسة التفاعلية
Reactor Design	EC/013	تصميم المفاعل
Reactor Analysis	EC/014	تحليل المفاعل
Kinetics of Reactions	EC/015	التفاعل وعلم الحركة
Catalysts & Catalysis	EC/016	المواد الحفازة والحفز
Experimental Techniques	EC/017	التقنيات التجريبية
Reactor Modeling	EC/018	نمذجة المفاعل
Combustion Engineering	EC/019	هندسة الاحتراق
Corrosion	EC/020	التآكل
Petroleum Technology	EC/021	تكنولوجيا البترول
Refining Technology	EC/022	تكنولوجيا التصفية
Petrochemical Technology	EC/023	تكنولوجيا البتروكيماويات
Petroleum Characterization	EC/024	توصيف البترول
PVT Simulation	EC/025	محاكاة PVT
Hydrocarbon Properties	EC/026	خصائص الهيدروكربون
Reservoir Modeling	EC/027	نمذجة الخزان
Gas Engineering	EC/028	هندسة الغاز
Plant Design & Process Engineering	EC/029	هندسة العمليات وتصميم الوحدات
Plant Management	EC/030	إدارة الوحدات

Plant Economy	EC/031	اقتصاد الوحدات
Computer Aided Process Design	EC/032	تصميم العمليات بواسطة الكمبيوتر
Process Control	EC/033	التحكم في الصناعات
Process Simulation	EC/034	محاكاة الصناعات
Technology Transfer	EC/035	نقل التكنولوجيا
Unit Operations	EC/036	وحدة العمليات
Separation Technology	EC/037	تقنية الفصل
Desalination	EC/038	التحلية
Powder Technology	EC/039	تكنولوجيا المساحيق
Drying Technology	EC/040	تكنولوجيا التجفيف
Environmental Engineering	EC/041	هندسة البيئة
Air Pollution Analysis & Control	EC/042	تحليل تلوث الهواء والتحكم
Indoor Air Quality Assessment	EC/043	جودة الهواء الداخلي
Water Pollution Control	EC/044	التحكم في تلوث الماء
Waste Water Treatment	EC/045	معالجة المياه الملوثة
Water Analysis	EC/046	تحليل المياه
Clean Technology & Waste Minimization	EC/047	تكنولوجيا التنظيف وتقليص النفايات
Applied Mathematics	EC/048	الرياضيات التطبيقية
Neural Network Models	EC/049	نموذج الشبكة العصبية
Expert Systems	EC/050	نظم الخبرة
Mathematical Modeling	EC/051	النمذجة الرياضية
Optimization Techniques	EC/052	تقنية الحلول المثلى
Biochemical Engineering	EC/053	هندسة الكيمياء الحيوية
Food Technology	EC/054	تكنولوجيا الغذاء
Polymer Engineering	EC/055	هندسة البلمرات
Biodegradable Polymers	EC/056	البلمرات القابلة للتحليل الأحيائي
Silicon Polymers & Materials	EC/057	بلمرات السيلكون وموادها
Fluidization	EC/058	تمميع المادة
Multiphase Systems	EC/059	أنظمة متعددة الأطوار
Rheology	EC/060	تدفق المادة وتغيير شكلها
Polymer Characterization	EC/061	توصيف البلمرات
Polymer Thermodynamics	EC/062	الديناميكا الحرارية للبلمرات
Polymer Blends	EC/063	مزج البوليمر
Polymer Simulation	EC/064	محاكاة البوليمر
Nanotechnology	EC/065	تكنولوجيا النانو
Microreaction Technology	EC/066	تكنولوجيا مفاعلات المايكرو

Microfluidics	EC/067	سوائل المايكرو
Microchemical Systems	EC/068	نظم كيميائية المايكرو
Fuel Cells	EC/069	خلايا الوقود
Interfacial Phenomena	EC/070	الظواهر السطحية
Solid Waste Treatment	EC/071	معالجة النفايات الصلبة
Sustainable Processing	EC/072	العمليات المستمرة
Renewable and Alternative Energy Resources	EC/073	مصادر الطاقة المتجددة والبديلة
Energy Storage	EC/074	مخزونات الطاقة
Electrochemistry	EC/075	الكيمياء الكهربائية
Colloidal Engineering	EC/076	الهندسة الغروية
Energy and Fuels	EC/077	الطاقة والوقود

قسم الهندسة المدنية

Department of Civil Engineering [EV]

Civil Engineering Surveying & Building	EV/001	المسح والبناء في الهندسة المدنية
Geotechnics	EV/002	تقنيات التربة
Soil Mechanics	EV/003	ميكانيكا التربة
Rock Mechanics	EV/004	ميكانيكا الصخور
Structural Engineering	EV/005	الهندسة الإنشائية
Theory of Structures	EV/006	نظرية الإنشاءات
Design of Structures	EV/007	تصميم الإنشاءات
Photoelasticity	EV/008	المرونة الضوئية
Experimental Stress Analysis	EV/009	تحليل الإجهادات التجريبي
Public Works Engineering	EV/010	هندسة الأشغال العامة
Highway Engineering	EV/011	هندسة الطرق
Traffic Engineering	EV/012	هندسة حركة المرور
Public Health Engineering	EV/013	هندسة الصحة العامة
Water supply Engineering	EV/014	هندسة إمدادات المياه
Hydraulic Engineering	EV/015	هندسة السوائل المتحركة
Surveying	EV/016	المسح
Geodesy	EV/017	علم المساحة
Photogrammetry	EV/018	التصوير المساحي الضوئي
Building & Construction	EV/019	البناء والإنشاء

Building Science	EV/020	علم البناء
Building Management	EV/021	إدارة المباني
Quality Surveying	EV/022	المسح الكمي
Site Engineering	EV/023	هندسة الموقع
Building Construction	EV/024	إنشاء المباني
Heating, Lighting & Ventilation	EV/025	التدفئة والإضاءة والتهوية
Building Trades	EV/026	حرف البناء
Building Materials	EV/027	مواد البناء
Concrete Technology	EV/028	تكنولوجيا الخرسانة
Civil Engineering Management	EV/029	إدارة الهندسة المدنية
Water Resources	EV/030	مصادر المياه
Hydrodynamics	EV/031	ديناميكية الموائع
Underground Water	EV/032	المياه الجوفية
Highway Geometric Design	EV/033	التصميم الهندسي للطرق السريعة
Pavement Design/Materials	EV/034	تصميم الرصف/مواد البناء
Traffic Safety	EV/035	أمان المرور
Traffic Management System	EV/036	نظام إدارة المرور
Traffic Operation	EV/037	تشغيل المرور
Driver Behavior	EV/038	سلوك السائق
Transport Education	EV/039	تعليم المواصلات
Freight Transportation	EV/040	نقل الشحن
Public Transit	EV/041	المواصلات العامة
Air Transportation	EV/042	النقل الجوي
Water Transportation	EV/043	النقل البحري
Environmental Impact of Transportation	EV/044	تأثير النقل على البيئة
Port Operations & Management	EV/045	تشغيل وإدارة الموانئ
Ocean Container Freight Transport	EV/046	شحن ونقل حاويات عبر المحيطات
Transport Security	EV/047	أمان النقل
Transportation Engineering	EV/048	هندسة المواصلات
Structural Control	EV/049	التحكم في المنشآت
Structural Dynamics	EV/050	ديناميكا المنشآت

Smart Structures	EV/051	المنشآت الذكية
Offshore Structures	EV/052	المنشآت البحرية
Coastal Engineering	EV/053	الهندسة الساحلية
Sediment Transport	EV/054	نقل الرواسب
Coastal Pollution	EV/055	تلوث السواحل
Coastal Hydrodynamics	EV/056	ديناميكية الموانع الساحلية
Wave Structure Interaction	EV/057	تفاعل بنية الأمواج
Design of Coastal Structures	EV/058	تصميم المنشآت الساحلية
Soil-Structure Interaction (SSI)	EV/059	تفاعل التربة مع المنشأ
Bridge Engineering	EV/060	هندسة الجسور
Built Environment Sustainability	EV/061	استدامة البيئة المشيّدة
Seismic Design	EV/062	التصميم المقاوم للزلازل
Structural Health Monitoring (SHM)	EV/063	مراقبة صحة المنشآت
System Identification	EV/064	تحديد النظم
Wild Engineering	EV/065	الهندسة البرية
Base Isolation	EV/066	عزل القواعد
Non-Destructive Testing (NDT)	EV/067	اختبارات غير متلفة
Structural Appraisal and Rehabilitation	EV/068	التقييم الهيكلي وإعادة التأهيل
Deep Foundations	EV/069	الأساسات العميقة
Solid Mechanics	EV/070	الميكانيكا الصلبة
Environmental Engineering	EV/071	الهندسة البيئية
Air Pollution	EV/072	تلوث الهواء
Solid Waste	EV/073	النفايات الصلبة

قسم الهندسة الكهربائية

Department of Electrical Engineering [EE]

Electrical & Electronic Engineering	EE/001	الهندسة الكهربائية والإلكترونية
Circuits & Electronics	EE/002	الدارات والإلكترونيات
Circuit Theory	EE/003	نظرية الدارات
Electronic Circuits	EE/004	الدارات الإلكترونية
Integrated Electronics	EE/005	الإلكترونيات المتكاملة

Circuits & Networks	EE/006	الدارات والشبكات
Analysis & Design	EE/007	التحليل والتصميم
Digital Circuits	EE/008	الدارات الرقمية
Switching	EE/009	التحويل
Automata	EE/010	الآلات ذاتية الحركة
Electron Devices & Materials	EE/011	الأجهزة والمواد الإلكترونية
Materials Science	EE/012	علم المواد
Conductors, Inductors & Switches	EE/013	الموصلات والمحرضات والمحولات
Magnetic & Superconductors	EE/014	الموصلات المغناطيسية ومفرطة التوصيل
Dielectrics	EE/015	العوازل الكهربائية
Electron Tubes	EE/016	الأنابيب الإلكترونية
Optoelectronic Effects, Devices & Systems	EE/017	التأثيرات والأجهزة والأنظمة البصرية
Quantum Electronics & Lasers	EE/018	الإلكترونيات الكمية والليزر
Semiconductors	EE/019	أشباه الموصلات
Electromagnetics & Communication	EE/020	الكهر ومغناطيسيات والاتصالات
Electromagnetics	EE/021	الكهر ومغناطيسيات
Antennas & Propagation	EE/022	الهوائيات والبث
Microwave Technology	EE/023	تكنولوجيا الموجات الدقيقة
Information & Communication Theory	EE/024	نظرية المعلومات والاتصالات
Telecommunication	EE/025	الاتصالات السلكية واللاسلكية
Radar & Radionavigation	EE/026	الرادار والملاحة اللاسلكية
Radio, Television & Audio	EE/027	الراديو والتلفزيون والأجهزة السمعية
Arabic Speech Processing	EE/028	معالجة الكلمات باللغة العربية
Instrumentation & Special Applications	EE/029	الأجهزة والتطبيقات الخاصة
Instruments & Measurement Science	EE/030	الأجهزة و علم القياس
Particle & Radiation Production Instrumentation	EE/031	إنتاج وتجهيز الآلات الخاصة بالجسيمات والإشعاعات
Aerospace Facilities & Techniques	EE/032	التسهيلات والأساليب الفضائية
Sonics & Ultrasonics	EE/033	الصوتيات و فوق الصوتيات
Electrical Crafts	EE/034	الحرف الكهربائية

Electrical Installations	EE/035	المعدات الكهربائية
Electroplating	EE/036	الطلاء بالكهرباء
Power & Industry	EE/037	الطاقة والصناعة
Power Networks & Systems	EE/038	شبكات وأنظمة الطاقة
Power Stations & Plants	EE/039	محطات ومنشآت الطاقة
Power Apparatus	EE/040	أجهزة الطاقة
Direct Energy Conversion & Energy Storage	EE/041	حفظ الطاقة المباشر وتخزين الطاقة
Power Utilization	EE/042	استخدامات الطاقة
Industrial Applications of Power	EE/043	التطبيقات الصناعية للطاقة
Energy	EE/044	الطاقة
Biomedical Engineering	EE/045	الهندسة الطبية الحيوية
Biomedical Technology	EE/046	التكنولوجيا الطبية الحيوية
Computer & Control Engineering	EE/047	هندسة الكمبيوتر والتحكم
Systems & Control Theory	EE/048	الأنظمة ونظرية التحكم
Mathematical Techniques	EE/049	الأساليب الرياضية
Control Theory	EE/050	نظرية التحكم
Systems & Cybernetics	EE/051	الأنظمة وعلم التحكم الأوتوماتيكي
Control Technology	EE/052	تكنولوجيا التحكم
Control & Measurement	EE/053	التحكم والقياس
Control Equipment	EE/054	أجهزة التحكم
Control Applications	EE/055	تطبيقات التحكم
Analog Electronics	EE/056	الإلكترونيات الكمية
Analog & Digital Filters	EE/057	الرشحات التماثلية والرقمية
Communication Circuits	EE/058	دارات الاتصالات
Optical Communication Systems	EE/059	أنظمة الاتصالات البصرية
Wireless Communication	EE/060	الاتصالات اللاسلكية
Wireless Networks	EE/061	شبكات الاتصال اللاسلكية
Robotics	EE/062	الإنسان الآلي
Control of Power Systems	EE/063	التحكم بنظم القوى الكهربائية
Modeling of Electrical Systems	EE/064	توصيف الأنظمة الكهربائية
Modeling of Electromechanical Systems	EE/065	توصيف الأنظمة الكهروميكانيكية
Power Electronics	EE/066	إلكترونيات القوى
Renewable Energy	EE/067	الطاقة المتجددة

Power Electronics and Applications	EE/068	إلكترونيات القوى وتطبيقاتها
Communication Networks	EE/069	شبكات الاتصال
Network Security	EE/070	حماية شبكات الاتصال
Intelligent Control	EE/071	المتحكمات الذكية
Broad band Antennas	EE/072	الهوائيات عريضة النطاق
Artificial Neural Networks	EE/073	شبكات العصبية الاصطناعية
Mechatronics	EE/074	ميكاترونكس
Electric Machines	EE/075	آلات كهربائية
Computational Electromagnetics	EE/076	الطرق العددية في الكهرومغناطيسيات
Application of Nano Technology in Electrical Engineering	EE/077	تطبيقات النانوتكنولوجي في الهندسة الكهربائية

قسم الهندسة الصناعية والنظم الإدارية
Department of Industrial & Management
Systems Engineering [EI]

Reliability/Maintainability	EI/001	الوثوقية والصيانة
Production Engineering	EI/002	هندسة الإنتاج
Industrial Quality Control	EI/003	ضبط الجودة الصناعية
Systems & Industrial Engineering	EI/004	هندسة صناعية ونظم
Systems Engineering	EI/005	هندسة نظم
Quality Engineering	EI/006	هندسة الجودة
Facility Planning/Design	EI/007	تخطيط وتصميم المنشآت
Human Factors	EI/008	هندسة العوامل البشرية
Work Measurement	EI/009	قياس العمل
Engineering Economy	EI/010	اقتصاد هندسي
Logistics Engineering	EI/011	هندسة الدعم والإمداد
Engineering Management	EI/012	الإدارة الهندسية
Ergonomics & Safety Engineering	EI/013	هندسة الأمان والعوامل البشرية
Operations Research	EI/014	بحوث عمليات
Quality Systems	EI/015	نظم جودة
Optimization	EI/016	إيجاد الحلول المثلى
Design of Experiment	EI/017	تصميم التجارب
Scheduling	EI/018	الجدولة

Maintenance Management	EI/019	إدارة الصيانة
Cost Analysis	EI/020	تحليل التكلفة
Simulation	EI/021	المحاكاة
Decision Analysis	EI/022	تحليل القرارات
Project Management	EI/023	إدارة المشاريع
Manufacturing	EI/024	التصنيع
Information & Experts Systems	EI/025	خبراء ومعلومات نظم
Strategic Planning	EI/026	التخطيط الإستراتيجي
Inspection & Testing	EI/027	التدقيق والإختبارات
Statistical Analysis	EI/028	التحليل الإحصائي
Machine Tool Metrology	EI/029	علم قياسات الماكينات
Statistical Process Control	EI/030	ضبط العمليات بالطرق الإحصائية
Coordinate Measuring Machines	EI/031	ماكينات القياس متعددة الأبعاد
Quality Management	EI/032	إدارة الجودة
Manufacturing Processes	EI/033	عمليات التصنيع
Computer-Aided Manufacturing	EI/034	التصنيع بواسطة الحاسب الآلي
Six Sigma Strategy	EI/035	استراتيجية "6 سيجما"
Quality in Health Care	EI/036	جودة الرعاية الصحية
Quality in Education	EI/037	جودة التعليم
Quality Improvement	EI/038	تحسين الجودة
Productivity Engineering	EI/039	هندسة الإنتاجية
Metrology and Calibration	EI/040	علم القياس والمعايرة
Manufacturing Systems	EI/041	أنظمة التصنيع
Management Information Systems	EI/042	أنظمة المعلومات الإدارية
Production and Inventory Control	EI/043	ضبط الإنتاج والتخزين
Linear Programming	EI/044	البرمجة الخطية
Dynamic Programming	EI/045	البرمجة الديناميكية
Concurrent Engineering	EI/046	الهندسة الوقتية

قسم الهندسة الميكانيكية

Department of Mechanical Engineering [EM]

Engineering Thermodynamics	EM/001	الديناميكا الحرارية الهندسية
Hydraulics	EM/002	علم السوائل المتحركة

Structural Mechanics	EM/003	الميكانيكا الإنشائية
Vibration Analysis	EM/004	تحليل الاهتزاز
Theory of Machines	EM/005	نظرية الآلات
Testing	EM/006	الاختبار
Aerospace Technology	EM/007	التكنولوجيا الفضائية
Aeronautical Engineering	EM/008	هندسة الطيران
Space Technology	EM/009	تكنولوجيا الفضاء
Automobile Engineering	EM/010	هندسة السيارات
Marine Engineering	EM/011	الهندسة البحرية
Naval Architecture	EM/012	فن العمارة البحرية
Offshore Engineering	EM/013	هندسة المناطق المغشورة
Railway Engineering	EM/014	هندسة السكك الحديدية
Nuclear Engineering	EM/015	الهندسة النووية
Control Instruments & Measures	EM/016	أدوات وإجراءات التحكم
Protection & Waste Treatment	EM/017	الرقابة ومعالجة النفايات
Reactors	EM/018	المفاعلات
Engineering Trades	EM/019	الحرف الهندسية
Welding	EM/020	اللحام
Casting & Moulding	EM/021	السبك والصب
Pattern Making	EM/022	صنع القوالب
Machine Tool Operation	EM/023	تشكيل مكنان القطع
Tool Making	EM/024	صناعة العدة
Tribology, Corrosion and Lubrication	EM/025	الاحتكاك والتآكل والتزييت
Mechanical Engineering Design	EM/026	التصميم الهندسي الميكانيكي
Mechanical Testing	EM/027	الاختبار الميكانيكي
Engineering Mechanics	EM/028	الميكانيكا الهندسية
Fluid Mechanics	EM/029	ميكانيك الموائع
Mechanics of Materials	EM/030	ميكانيكا المواد
Solid Mechanics	EM/031	ميكانيكا الجوامد
Turbomachinery	EM/032	الآلات التوربينية
Reliability	EM/033	الموثوقية
Solar Energy	EM/034	الطاقة الشمسية

Production Engineering	EM/035	هندسة الإنتاج
Industrial Quality Control	EM/036	مراقبة النوعية الصناعية
Introductory Engineering	EM/037	هندسة تمهيدية
Optical Engineering	EM/038	هندسة البصريات
Petroleum Engineering	EM/039	هندسة البترول
Systems & Industrial Engineering	EM/040	هندسة صناعية ونظم
Systems Engineering	EM/041	هندسة نظم
Heat Transfer	EM/042	انتقال الحرارة
Quality Control Engineering	EM/043	هندسة ضبط الجودة
Facility Planning/Design	EM/044	تخطيط وتصميم منشآت
Human Factors	EM/045	هندسة حيوية إنسانية
Work Measurement	EM/046	قياس العمل
Engineering Economy	EM/047	اقتصاد هندسي
Logistics Engineering	EM/048	هندسة موصلات وإمدادات
Engineering Management	EM/049	هندسة إدارية
Industrial Technology	EM/050	التكنولوجية الصناعية
Food Technology	EM/051	تكنولوجيا الطعام
Brewing	EM/052	التخمير
Fats & Oils	EM/053	الشحوم والزيوت
Heavy Chemicals	EM/054	الكيميائيات الثقيلة
Pharmaceuticals	EM/055	العقاقير
Pigments	EM/056	الأصباغ
Dyestuffs	EM/057	مواد الأصباغ
Paints	EM/058	الدهانات
Industrial Hygiene	EM/059	الصحة الصناعية
Pollution	EM/060	التلوث
Polymer Science	EM/061	علم المتماثرات
Polymer Technology	EM/062	تكنولوجيا المتماثرات
Textiles	EM/063	المنسوجات
Rubber Technology	EM/064	تكنولوجيا المطاط
Rheology	EM/065	مبحث تنظيم التيار

Cosmetics	EM/066	مواد التجميل
Detergents	EM/067	المنظفات
Insecticides & Herbicides	EM/068	مبيدات الحشرات ومبيدات الحشائش
Mining & Metallurgy	EM/069	التعدين وعلم المعادن
Ferrous Metals	EM/070	المعادن الحديدية
Non-Ferrous Metals	EM/071	المعادن غير الحديدية
Foundry Engineering	EM/072	هندسة المسبوكات
Mineral Extraction	EM/073	استخراج المعادن
Physical Metallurgy	EM/074	علم فيزياء المعادن
Mining Engineering	EM/075	هندسة التعدين
Material Science	EM/076	علم المواد
High Pressure Technology	EM/077	تكنولوجية الضغط العالي
High Temperature Technology	EM/078	تكنولوجية الحرارة العالية
Mechanical Properties of Materials	EM/079	الخواص الميكانيكية للمواد
Stress Analysis	EM/080	تحليل الإجهاد
Elasticity	EM/081	المرونة
Plasticity	EM/082	اللدونة
Thin Films	EM/083	الأغشية الرقيقة
Composite Materials	EM/084	المواد المركبة
Glass Technology & Ceramics	EM/085	تكنولوجيا الزجاج والخزفيات
Textile, Paper & Other Technologies	EM/086	تكنولوجيا المنسوجات والورق وغيرها
Paper Technology	EM/087	تكنولوجيا الورق
Textile Technology	EM/088	تكنولوجيا المنسوجات
Natural Fibres	EM/089	الألياف الطبيعية
Synthetic Fibres	EM/090	الألياف الصناعية
Wool Technology	EM/091	تكنولوجيا الصوف
Leather Technology	EM/092	تكنولوجيا الجلد
Timber Technology	EM/093	تكنولوجيا خشب الأشجار
Wood Technology	EM/094	تكنولوجيا الخشب
Advanced Materials	EM/095	مواد متقدمة
Nanotechnology	EM/096	تكنولوجيا النانو
Biomedical Engineering	EM/097	الهندسة الطبية الحيوية
Bioengineering	EM/098	الهندسة الحيوية

Microelectronic Mechanical Systems (MEMS)	EM/099	الأنظمة الإلكترونية الميكانيكية الدقيقة
Mechatronics	EM/100	الميكاترونيا
Thermal Comfort	EM/101	الراحة الحرارية
Combustion	EM/102	الاحتراق الداخلي
Desalination	EM/103	تحلية المياه
Water Treatment	EM/104	معالجة المياه
Filtration	EM/105	الفلترية
Manufacturing Automation	EM/106	ميكنة التصنيع
Imaging Sciences	EM/107	علوم تحليل الصور
Engineering Education	EM/108	التعليم الهندسي
Robotics	EM/109	الإنسان الآلي
Melting & Solidification	EM/110	الانصهار والتجمد
Isolating Materials	EM/111	المواد العازلة
Thermal Control	EM/112	التحكم الحراري
Aerospace Engineering	EM/113	هندسة الفضاء
Cryogenics	EM/114	فيزياء درجات الحرارة المتدنية
HVAC(Heating, Ventilating and Air Conditioning)	EM/115	التدفئة والتهوية وتكييف الهواء (HVAC)
Industrial Refrigeration	EM/116	التبريد الصناعي
Industrial Ventilation	EM/117	التهوية الصناعية
Power Plants	EM/118	محطات الطاقة
Thermodynamics	EM/119	الديناميكا الحرارية
Tribology	EM/120	الاحتكاك والتآكل والتزييت
Smart Materials and Structure	EM/121	المواد والقواعد المتقدمة
Applied Mechanics	EM/122	الميكانيكا التطبيقية
Caſting	EM/123	السكب
Ceramics	EM/124	السيراميك
Pumps and Turbomachinery	EM/125	المضخات والآلات التوربينية
Valve Technology	EM/126	التكنولوجيا الصمامات
Welding and Machining	EM/127	اللحام والتصنيع الآلي
Condition monitoring and Diagnosis	EM/128	مراقبة وتشخيص المكنان
Mechanical Vibrations	EM/129	الاهتزازات الميكانيكية

Noise and Acoustics	EM/130	الضوضاء والصوتيات
Marine and Offshore Engineering	EM/131	الهندسة البحرية
Internal Combustion	EM/132	الاحتراق الداخلي
Corrosion	EM/133	التآكل
Manufacturing	EM/134	هندسة التصنيع
Materials Sciences & Engineering	EM/135	علم وهندسة المواد
Mechanical Behavior of Materials	EM/136	السلوك الميكانيكي للمواد
Metallurgy Engineering	EM/137	هندسة علم المعادن
Metals and Alloys	EM/138	المعادن والسبائك
Pollution & Waste Management	EM/139	التلوث وإدارة النفايات
Polymers Sciences & Engineering	EM/140	هندسة وعلوم البوليمرات
Quality & Reliability Engineering	EM/141	الجودة الهندسية
Rotor-Dynamics Machinery	EM/142	الاجهزة الدوارة
Thin Films Technology	EM/143	تكنولوجيا الأغشية الرقيقة

قسم هندسة البترول

Department of Petroleum Engineering [EP]

Petroleum Engineering	EP/001	هندسة البترول
Reservoir Engineering	EP/002	هندسة المكمن
Enhanced Oil Recovery	EP/003	تحسين إنتاجية النفط
Reservoir Simulation	EP/004	محاكاة المكمن
Reservoir Characterization	EP/005	خصائص المكمن
Reservoir Management	EP/006	إدارة المكمن
Reservoir Phase Behavior	EP/007	السلوك الطوري للمكمن
Formation Evaluation	EP/008	تقييم التكوينات
Well Testing	EP/009	اختبار البئر
Well Logging	EP/010	تسجيل القياسات البئرية
Core Analysis	EP/011	تحليل العينات الصخرية
Drilling Engineering	EP/012	هندسة الحفر
Horizontal Wells	EP/013	الآبار الأفقية

Directional Drilling	EP/014	الحفر المائل
Drilling Fluids	EP/015	موانع الحفر
Well Design	EP/016	تصميم البئر
Production	EP/017	الإنتاج
Artificial Lift	EP/018	الرفع الاصطناعي
Well Completion	EP/019	إنجاز البئر
Stimulation	EP/020	التحفيز
Fractured Reservoirs	EP/021	المكامن المتصدعة
Artificial Intelligence	EP/022	الذكاء الاصطناعي
Drilling Hydraulics	EP/023	هيدروليكا الحفر
Petroleum Economics	EP/024	اقتصاديات النفط
Environmental Problems & Remedies	EP/025	المشاكل البيئية والحلول
Multiphase Flow in Wellbores & Pipelines	EP/026	تدفق السوائل المتعددة الأطوار في الآبار والأنابيب
Offshore Technology	EP/027	التكنولوجيا البحرية
Safety in Petroleum Engineering Operations	EP/028	السلامة في عمليات هندسة البترول
Fluid Flow Through Porous Media	EP/029	تدفق الموانع في الأوساط المسامية
Chemical Flood	EP/030	الغمر بالمواد الكيميائية
Water Flood	EP/031	الغمر بالمياه
Gas Injection	EP/032	حقن الغاز
Integrated Flow Modeling	EP/033	نمذجة التدفق المتكامل
Natural Gas Engineering	EP/034	هندسة الغاز الطبيعي
Risk Analysis	EP/035	تحليل المخاطر
Decline Curves Analysis	EP/036	تحليل المنحنيات المنحدرة
Phase Behavior	EP/037	السلوك الطوري
Production Engineering	EP/038	هندسة الإنتاج
Heavy Oil	EP/039	النفط الثقيل
Unconventional Resources	EP/040	مصادر غير تقليدية
Gas Shale	EP/041	الغاز الصخري
Oil Shale	EP/042	النفط الصخري
Flow Assurance	EP/043	تأكيد التدفق

9. كلية الحقوق

9. LAW [L]

قسم القانون الجزائي

Department of Criminal* Law [LP]

Criminal Law & Procedure	LP/001	القانون الجنائي وإجراءاته
Military Law	LP/002	القانون العسكري
Penology	LP/003	علم العقاب
Criminology	LP/004	علم الجريمة
Criminal Policy	LP/005	سياسة جنائية
Criminal Private Law	LP/006	قانون الجزاء الخاص

قسم القانون الدولي

Department of International Law [LI]

International Law	LI/001	القانون الدولي
Private International Law	LI/002	القانون الدولي الخاص
Public International Law	LI/003	القانون الدولي العام
Common Market Law	LI/004	قانون السوق المشتركة
International Organizations	LI/005	المنظمات الدولية
International Economic Law	LI/006	القانون الدولي الاقتصادي
Human Rights	LI/007	حقوق الإنسان
International Law of the Seas	LI/008	القانون الدولي للبحار
Environment International Law	LI/009	القانون الدولي للبيئة
Settling International disputes	LI/010	تسوية المنازعات الدولية
International Law of Human Rights	LI/011	القانون الدولي لحقوق الانسان
Humanitarian International Law	LI/012	القانون الدولي الإنساني

قسم القانون الخاص

Department of Private Law [LR]

Law	LR/001	القانون
Jurisprudence	LR/002	الفقه
Maritime & Air Law	LR/003	القانون البحري والجوي
All English Law	LR/004	القانون الإنجليزي
Common Law	LR/005	القانون العام (الكمون لو)
Personal Property	LR/006	الملكية الفردية
Tort	LR/007	مسؤولية تقصيرية (خطئية)
Contract Law	LR/008	قانون العقود

* Earlier - " Department of Penal Law"

Family Law	LR/009	قانون الأسرة
Civil Procedure	LR/010	الإجراءات المدنية
Commercial Law	LR/011	القانون التجاري
Company Law	LR/012	قانون الشركات
Industrial Law	LR/013	القانون الصناعي
Land Law	LR/014	قانون الأراضي
Conveyancing	LR/015	نقل الملكية العقارية
Law of Evidence	LR/016	قانون الإثبات
Equity & Trusts	LR/017	الإنصاف والائتمان
Insurance Law	LR/018	قانون التأمين
Copyright Law	LR/019	قانون حقوق الطبع
Notary Law	LR/020	قانون التوثيق
Labour Law	LR/021	قانون العمل
Trademark & Patent Law	LR/022	قانون البراءات والعلامات التجارية
Consumer Law	LR/023	قانون المستهلك
Other Legal Systems	LR/024	نظم قانونية أخرى
Civil Law Systems	LR/025	نظم القانون المدني
Roman Law Systems	LR/026	نظم القانون الروماني
Roman Dutch Law	LR/027	القانون الروماني الهولندي
Scottish Law	LR/028	القانون الإسكتلندي
Indian Law	LR/029	القانون الهندي
Islamic Sharia Law	LR/030	قانون الشريعة الإسلامية
African Law	LR/031	القانون الإفريقي
English Law	LR/032	القانون الإنجليزي
American Law	LR/033	القانون الأمريكي
Comparative Law	LR/034	القانون المقارن
Ecclesiastical Law	LR/035	القانون الكهنوتي
Introductory Law	LR/036	مقدمة في القانون
Japanese Law	LR/037	القانون الياباني
History of Law	LR/038	تاريخ القانون

قسم القانون العام

Department of Public Law [LB]

Administrative Law	LB/001	القانون الإداري
Local Government	LB/002	الحكومة المحلية
Central Government	LB/003	الحكومة المركزية
Constitutional Law	LB/004	القانون الدستوري
Planning Law	LB/005	قانون التخطيط
Taxation Law	LB/006	قانون الضرائب

Public Liberties	LB/007	الحريات العامة
Petroleum Law	LB/008	القانون النفطي
Administrative Contracts	LB/009	العقود الإدارية
Budgets Laws	LB/010	قوانين الميزانيات
Judicial Censorship over Administration Works	LB/011	الرقابة القضائية على الأعمال الإدارية
Constitutional Censorship	LB/012	الرقابة الدستورية
Public Administration	LB/013	الإدارة العامة
The Legal System of Environment	LB/014	النظام القانوني للبيئة
Philosophy of Public Law	LB/015	فلسفة القانون العام
Laws of Public Money Protection	LB/016	قوانين حماية المال العام
International Economic Law	LB/017	قانون الاقتصاد العالمي

10. كلية العلوم الحياتية

10. LIFE SCIENCES [F]

قسم علوم اضطرابات التواصل

Department of Communication Disorders

Sciences [FC]

Audiology	FC/001	السمعيات
Aural Rehabilitation	FC/002	اضطرابات التواصل
Hearing Science	FC/003	علم السمع
Learning Disability	FC/004	اضطرابات التعلم
Clinical Linguistics	FC/005	اللغويات الإكلينيكية
Nonverbal Communication	FC/006	التواصل غير اللفظي
Psycholinguistics	FC/007	اللغويات النفسية
Speech Science	FC/008	علم الكلام
Child Language	FC/009	لغة الطفل
Child Phonology	FC/010	فونولوجيا/صوتيات الطفل
Developmental Language Disorder	FC/011	الاضطراب اللغوي التطوري
Acquired Language Disorder	FC/012	الاضطرابات اللغوية المكتسبة
Communication Disorders in Special Needs	FC/013	اضطرابات النطق والكلام لدى الفئات الخاصة
Neurologically based Communication Disorders	FC/014	اضطرابات التواصل الناتجة عن الأمراض العصبية
Speech Sound Disorders	FC/015	اضطرابات التأخر في الأصوات
Fluency Disorders	FC/016	اضطرابات طلاقة الكلام
Voice Disorders	FC/017	اضطرابات الصوت والبعث
Motor Speech Disorders	FC/018	الاضطرابات الحركية للكلام
Augmentive and Alternative Communication	FC/019	الأجهزة البديلة للتواصل اللفظي
Bilingualism/Multiculturalism and Communication Disorders	FC/020	ثنائية اللغة وتعدد الثقافات واضطرابات التواصل
Service Delivery and Policies	FC/021	قوانين ولوائح تقديم الخدمات العلاجية
Caregiver Interaction/Training	FC/022	تدريب أولياء الأمور ومشاركتهم في العلاج
Counseling	FC/023	الاستشارات العلاجية
Clinical Education and Supervision	FC/024	التعليم والإشراف الإكلينيكي
Assessment	FC/025	التقييم
Dysphagia	FC/026	عسر البلع
Swallowing Literacy	FC/027	التدريب على كيفية البلع

قسم إدارة تقنية البيئة

Department of Environmental Technology
Management [FE]

Environmental Management	FE/001	الإدارة البيئية
Environmental Technology	FE/002	التقنية البيئية
Impact Assessment	FE/003	تقييم المردود
Sustainable Development	FE/004	التنمية المستدامة
Environmental Sciences	FE/005	العلوم البيئية
Pollution Control	FE/006	التحكم في التلوث
Hazardous Waste Management	FE/007	إدارة النفايات الخطرة
Risk Assessment	FE/008	تقييم المخاطر
Environmental Planning	FE/009	التخطيط البيئي
Environmental Health	FE/010	الصحة البيئية
Policies & Legislative Issues	FE/011	السياسات والقضايا التشريعية
Ecological Systems	FE/012	النظم الإيكولوجية
Environmental Toxicology	FE/013	السموم البيئية
Bioinformatics	FE/014	المعلومات الحياتية
Resource Management	FE/015	إدارة الموارد
Environmental Economics	FE/016	اقتصاديات البيئة
Environmental Safety	FE/017	السلامة البيئية
Disaster Management	FE/018	إدارة الكوارث
Environmental Information System	FE/019	نظم المعلومات البيئية
Global and Climate Changes	FE/020	المتغيرات العالمية والمناخية
Polymer Recycling	FE/021	تدوير البلمرات
Soil Remediation	FE/022	معالجة التربة
Green Industries	FE/023	الصناعات صديقة البيئة
Health Cities	FE/024	المدن الصحية

قسم علم الغذاء والتغذية

Department of Food Science and Nutrition* [FF]

Antioxidants	FF/001	مضادات الأكسدة
Clinical Nutrition	FF/003	التغذية الإكلينيكية
Community Nutrition	FF/004	تغذية المجتمع
Dietetics	FF/005	الحميات الغذائية
Energy & Metabolism	FF/006	الطاقة و التمثيل الغذائي
Food Additives	FF/009	المضافات الغذائية
Food Intolerance & Allergy	FF/010	مشاكل الحساسية وعدم تحمل الغذاء
Food Microbiology	FF/011	ميكروبيولوجيا الغذاء

* Earlier - Department of "Family Sciences"

Food Safety	FF/012	سلامة الغذاء
Food Science	FF/013	علم الغذاء
Food Services	FF/014	خدمات تقديم الغذاء
Food Technology	FF/015	تكنولوجيا الغذاء
Food Toxicology	FF/016	التسمم الغذائي
Macronutrients	FF/017	العناصر الغذائية الكبرى
Micronutrients	FF/018	العناصر الغذائية الصغرى
Nutrition & Health	FF/019	التغذية والصحة
Sensory Evaluation	FF/021	التقييم الحسي
Special Nutrition	FF/022	التغذية الخاصة
Sensory Evaluation of Food	FF/025	التقييم الحسي للغذاء
Functional Foods	FF/026	الأغذية الفعالة
Food Allergy	FF/029	حساسية الغذاء
Food Analysis	FF/030	تحليل الأغذية
Food Chemistry	FF/031	كيمياء الغذاء
Food Intolerance	FF/032	عدم تحمل الغذاء
Food Product Development	FF/033	تطوير المنتجات الغذائية
Food Regulations	FF/034	لوائح الغذاء
Nutrition Epidemiology	FF/035	علم الأوبئة الغذائية
Public Health Nutrition	FF/036	التغذية الصحية العامة
Sports Nutrition	FF/037	التغذية الرياضية

11. كلية الطب 11. MEDICINE [M]

قسم التشريح Department of Anatomy [MA]

Anatomy	MA001	التشريح
General Anatomy	MA002	التشريح العام
Neuroanatomy	MA003	تشريح الجهاز العصبي
Histology	MA004	علم الأنسجة
Cytology	MA005	علم الخلايا
Embryology	MA006	علم الأجنة
Neurobiology	MA007	بيولوجيا الأعصاب
Cytoskeleton	MA008	الهيكل الخلوي
Immunohistochemistry	MA009	كيمياء الأنسجة المناعية
Cell Biology	MA010	بيولوجيا الخلية
Endocrinology	MA011	علم الغدد الصماء
Geriatrics	MA012	طب الشيخوخة
Andrology	MA013	علم الذكور
Parasitology	MA014	علم الطفيليات
Oral Anatomy	MA015	تشريح الفم
All Zoology	MA016	علم الحيوان
Vertebrates	MA017	الفقاريات
Entomology	MA018	علم الحشرات
Animal Reproduction	MA019	تكاثر الحيوان
Gastroenterology	MA020	مبحث أمراض المعدة والأمعاء
Oncology	MA021	علم الأورام
Histopathology	MA022	علم أمراض الأنسجة
Medical Laboratory Technology	MA023	تكنولوجيا المعامل الطبية
Cardiology	MA024	طب القلب
UltraStructure	MA025	ما فوق التركيب
Molecular Biology	MA026	بيولوجيا الجزيئات
Histochemistry	MA027	كيمياء الأنسجة
Bioengineering	MA028	الهندسة الحيوية
Radiography	MA029	التصوير الإشعاعي
Biochemistry	MA030	الكيمياء الحيوية
Proteins	MA031	البروتينات
Gastrointestinal Cell Biology	MA/032	بيولوجيا الخلية المعوية
Cellular Physiology	MA/033	علم وظائف الأعضاء الخلوية

Cellular Pathology	MA/034	علم الأمراض الخلوية
Cell Kinetics	MA/035	حركة الخلية
Biology of Tumour Cell	MA/036	بيولوجيا خلية الأورام
Tissue Culture	MA/037	استنبات الأنسجة
Nerve Growth	MA/038	النمو العصبي
Growth Factors	MA/039	عوامل النمو
Cell Dynamics	MA/040	حركة الخلية
Pineal Gland	MA/041	الغدة الصنوبرية
Melatonin	MA/042	هورمون الميلاتونين
Antioxidants	MA/043	مضادات التأكسد
Lipid Biochemistry	MA/044	كيمياء الدهون الحيوية
Intercellular Junctions	MA/045	الاتصالات ما بين الخلايا
Hormonal Secretion	MA/046	الإفرازات الهرمونية
Pharmacology	MA/047	علم العقاقير
Reproductive Toxicology	MA/048	علم السموم التكاثري
Anticancer Drugs	MA/049	علم العقاقير المضادة لأمراض السرطان
Apoptosis	MA/050	الموت المبرمج للخلايا
Reproductive Biology	MA/051	علم الأحياء التكاثري
Liver	MA/052	الكبد
Brain	MA/053	المخ
Radiological Anatomy	MA/054	التشريح الإشعاعي

قسم الكيمياء الحيوية

Department of Biochemistry [MB]

Biochemistry	MB/001	الكيمياء الحيوية
Metabolism	MB/002	الأيض
Oncology	MB/003	علم الأورام
Cancer	MB/004	السرطان
Vitamins & Nutrients	MB/005	الفيتامينات والمغذيات
Hormones	MB/006	الهرمونات
Carbohydrates	MB/007	الكربوهيدرات
Enzymology	MB/008	علم الأنزيمات
Proteins	MB/009	البروتينات
Nucleic Acids	MB/010	الأحماض النووية
Lipids	MB/011	الدهون
Molecular Biology	MB/012	بيولوجيا الجزيئات
Genetics	MB/013	علم الوراثة
Amino-Acids	MB/014	الأحماض الأمينية

Peptides & Proteins	MB/015	الببتيدات والبروتينات
Membrane Transport	MB/016	النقل في غلاف الخلية
Purine Metabolism	MB/017	أيض البيورين
Cytokines	MB/018	بروتينات هرمونية
Gene Therapy	MB/019	العلاج الجيني
Vaccines	MB/020	التلقيح
Antibiotics	MB/021	المضادات الحيوية
Hormones & Steroids	MB/022	الهرمونات والستيروئيدات
Membrane Structure & Function	MB/023	بنية ووظيفة غلاف الخلية
Biochemistry of Diseases	MB/024	الكيمياء الحيوية للأمراض
Toxicology	MB/025	علم السموم
Oxidative Stress & Antioxidants	MB/026	الإجهاد التأكسدي ومضادات الأكسدة
Clinical Biochemistry	MB/027	الكيمياء الحيوية السريرية
Mass Spectrometry	MB/028	القياس الطيفي للكتلة
Inflammation	MB/029	الالتهابات
Aging	MB/030	الشيخوخة
Genetic Polymorphism	MB/031	الاختلاف الجيني
Cell Signaling	MB/032	الإشارات الخلوية
Lipoproteins	MB/033	البروتين الدهني
Photodynamic Therapy	MB/034	العلاج الضوئي الديناميكي
Photosensitizers	MB/035	المحسسات الضوئية
Redox Biology	MB/036	علم أحياء الأكسدة

قسم طب المجتمع

Department of Community Medicine & Behavioral Science [MC]

Social Medicine	MC/001	الطب الاجتماعي
Entomology/Epidemiology of Infectious Diseases	MC/002	علم الحشرات/علم الأوبئة للأمراض المعدية
Epidemiology	MC/003	علم الأوبئة
Hygiene	MC/004	علم حفظ الصحة
Industrial Medicine	MC/005	الطب الصناعي
Medical Statistics	MC/006	الإحصائيات الطبية
Nutrition	MC/007	التغذية
Parasitology	MC/008	علم الطفيليات
Preventive Medicine	MC/009	الطب الوقائي
Public Health	MC/010	الصحة العامة

Child Health	MC/011	صحة الطفل
Addiction	MC/012	الإدمان
Health Economics	MC/013	اقتصاديات الصحة
Health Services	MC/014	الخدمات الصحية
Health Problems	MC/015	المشاكل الصحية
Post-Traumatic Stress Disorder	MC/016	اضطرابات الضغوط التالية للصدمة
Rehabilitation	MC/017	التأهيل
Family Planning	MC/018	تخطيط الأسرة
Contraception	MC/019	منع الحمل
Fertility & Nuptiality	MC/020	الخصوبة والزواج
Statistical Methods in Medical Research	MC/021	طرق إحصائية في الأبحاث الطبية
Population Surveys	MC/022	مسوح سكانية
Sampling	MC/023	اختيار العينات
Medico-legal Medicine	MC/024	الطب القانوني
Tropical Medicine	MC/025	طب المناطق الاستوائية
Infectious Diseases	MC/026	جميع الأمراض المعدية
Biostatistics	MC/027	الإحصاءات الحيوية
Demography & Statistics	MC/028	الدراسة الإحصائية للسكان
Computers in Medicine	MC/029	الكمبيوتر في الطب
Aging & Psychosocial Health	MC/030	تقدم السن والصحة
Clinical Epidemiology & Evidence- Based Medicine	MC/031	علم الأوبئة السريري والطب المبني على أدلة
Determinants of Health & Disease	MC/032	محددات الصحة والمرض
Environmental Health	MC/033	الصحة البيئية
Non-Infectious Diseases	MC/034	علم الأوبئة للأمراض غير المعدية
Epidemiology of Injuries	MC/035	علة وبائيات الإصابات
Epidemiology of Non-Contagious Diseases	MC/036	علم وبائيات الأمراض غير المعدية
Evidence-Based Medicine	MC/037	الطب المبني على أدلة
Health Behavior	MC/038	السلوك الصحي
Health Education	MC/039	التربية الصحية
Health Promotion	MC/040	ترقية الصحة
Medical Ethics	MC/041	الأخلاقيات الطبية
Mental Health	MC/042	الصحة العقلية
Obesity	MC/043	عوامل الخطر المتعلقة بالسمنة
Occupational Health	MC/044	الصحة المهنية
Social Epidemiology	MC/045	علم الأوبئة الاجتماعي

Cancer	MC/046	علم وبائيات السرطان
Etiology of Health Disorders	MC/047	أسباب الاضطرابات الصحية
Medical Psychology	MC/048	علم النفس الطبي
Medical Sociology	MC/049	علم الاجتماع الطبي
Risk Factors	MC/050	عوامل الخطر
Injuries	MC/051	الإصابات
Smoking	MC/052	التدخين
Health Policy and Management	MC/053	سياسة وإدارة الصحة
Cardiovascular Diseases	MC/054	أمراض القلب والأوعية الدموية
Diabetes and Endocrine Diseases	MC/055	أمراض السكري والغدد الصماء
Musculoskeletal Diseases	MC/056	الأمراض العظمية العظمية
Pulmonary Diseases	MC/057	الأمراض الرئوية
Gastrointestinal Diseases	MC/058	أمراض الجهاز الهضمي
Neurological Diseases	MC/059	الأمراض العصبية
Hematologic and Immunologic Diseases	MC/060	الأمراض الدموية والمناعية
Renal Diseases	MC/061	الأمراض الكلوية
Reproduction	MC/062	التكاثر

قسم الباطنية

Department of Medicine [MM]

Internal Medicine	MM/001	الطب الباطني
Clinical Medicine	MM/002	الطب السريري
Cardiology	MM/003	طب القلب
Endocrinology	MM/004	علم الغدد الصماء
Clinical Haematology	MM/005	مبحث الدم السريري
Respiratory Diseases	MM/006	الأمراض التنفسية
Gastroenterology	MM/007	مبحث أمراض المعدة والأمعاء
Nephrology	MM/008	مبحث الكلى
Diabetes	MM/009	السكري
Neurology	MM/010	طب الجهاز العصبي
Rheumatology	MM/011	مبحث الروماتيزم
Physical Medicine	MM/012	الطب الطبيعي
Diabetes Mellitus/Metabolism	MM/013	مرض السكري والأيض
Physical Medicine / Rehabilitation	MM/014	الطب الطبيعي والتأهيل
Medical Education	MM/015	التربية الطبية

Infectious Diseases	MM/016	الأمراض المعدية
Clinical Immunology	MM/017	مبحث المناعة السريرية

قسم علم الأحياء المجهرية Department of Microbiology [MI]

Microbiology	MI/001	علم الأحياء المجهرية
Immunology	MI/002	علم المناعة
All Infectious Diseases	MI/003	الأمراض المعدية
Tuberculosis	MI/004	الدرن
Bacteriology	MI/005	مبحث البكتريا
Parasitology	MI/006	علم الطفيليات
Malariology	MI/007	مبحث الملاريا
Mycology	MI/008	مبحث الفطريات
Molecular Microbiology	MI/009	ميكروبيولوجيا الجزيئات
Virology	MI/010	مبحث الفيروسات
Tropical Medicine	MI/011	طب المناطق الاستوائية
Genetics	MI/012	علم الوراثة
Clinical Microbiology	MI/013	الميكروبيولوجيا السريرية
Clinical Virology	MI/014	مبحث الفيروسات السريرية
Reproductive Immunology	MI/015	التكاثر المناعي
Tumour Immunology	MI/016	علم مناعة الأورام
Clinical Immunology	MI/017	المناعة السريرية
Infection Disease Immunology	MI/018	مناعة الأمراض المعدية
Clinical Parasitology	MI/019	الطفيليات السريرية
Clinical Mycology	MI/020	الفطريات السريرية

قسم الطب النووي Department of Nuclear Medicine [MN]

Nuclear Medicine	MN/001	الطب النووي
Isotopes	MN/002	النظائر
Nuclear Physics	MN/003	الفيزياء النووية
Nuclear Oncology	MN/004	علم الأورام النووية
Cardiology (Nuclear)	MN/005	طب القلب
Nuclear Pulmonary	MN/006	الومضان الرئوي
Musculo Skeletal (Nuclear)	MN/007	ومضان العظام
Paediatric Nuclear Medicine	MN/008	طب الأطفال النووي
Radiopharmaceutical Chemistry	MN/009	الكيمياء المتعلقة بالصيدلة الإشعاعية
Nuclear Medicine Technology	MN/010	تكنولوجيا الطب النووي

Molecular Imaging	MN/011	التصوير الجزيئي
PET/Cyclotron Chemistry	MN/012	كيمياء السيكلترون/البيزترون
Radiopharmacy	MN/013	علم الصيدلة الإشعاعية
Radionuclide Therapy	MN/014	العلاج بالنويدات المشعة
Hybrid Imaging	MN/015	الهجين التصوير

قسم أمراض النساء والولادة

Department of Obstetrics & Gynaecology [MO]

General Obstetrics	MO/001	علم الولادة العام
General Gynecology	MO/002	علم أمراض النساء العام
Perinatal Pharmacology	MO/003	علم عقاقير ما حول الولادة
Perinatal Biology	MO/004	علم أحياء ما حول الولادة
Toxicology	MO/005	علم السموم
Nutrition	MO/006	التغذية
Pharmacology	MO/007	علم العقاقير
Chemotherapy	MO/008	العلاج الكيميائي
Antenatal Care	MO/009	رعاية الحمل
Neonatology	MO/010	علم الأطفال حديثي الولادة
Critical Care Obstetrics	MO/011	العناية الفائقة بالولادة
Reproductive Medicine	MO/012	طب التكاثر
Maternal-Fetal Medicine/High Risk Obstetrics	MO/013	طب الأم والجنين/الولادة عالية المخاطر
Gynaecological Oncology	MO/014	علم الأورام النسائية
Urogynaecology	MO/015	علم النساء والمسالك البولية
Adolescent Gynaecology	MO/016	أمراض النساء للمراهقات
Perinatal Physiology	MO/017	علم وظائف الأعضاء ما قبل الولادة
Embryology/Placental Transfer of Nutrients/Special Elements	MO/018	علم الأجنة/علم الجنين/نقل المشيمة للمغذيات/العناصر الخاصة
Teratology	MO/019	علم التشوهات
Oxidative Stress and Antioxidants	MO/020	الجهاز التأكسدي ومضادات الأكسدة
Diabetes Mellitus	MO/021	مرض السكري
Cytokines	MO/022	الحركة الخلوية
Family Planning/Contraception	MO/023	التخطيط الأسري/منع الحمل
Laparoscopy	MO/024	التنظير البطني
Colposcopy	MO/025	التنظير المهبلي
Ultrasonography	MO/026	الموجات فوق صوتية (السونار)
Reproductive Imaging	MO/027	التصوير التناسلي
Obstetric Medicine	MO/028	طب الولادة
Menopause	MO/029	انقطاع الطمث

Reproductive Endocrinology	MO/030	علم الغدد الصماء التناسلية
Leiomyoma	MO/031	ورم عضلي
Recurrent Pregnancy Loss	MO/032	الإجهاض المتكرر
Embryology	MO/033	علم الأجنة
Andrology	MO/034	علم الذكورة
Reproductive Immunology	MO/035	علم المناعة التناسلي

قسم طب الأطفال Department of Paediatrics [MK]

Paediatrics	MK/001	طب الأطفال
Neonatology	MK/002	جراحة الأطفال حديثي الولادة
Endocrinology	MK/003	علم الغدد الصماء
Gastroenterology	MK/004	مبحث أمراض المعدة والأمعاء
Clinical Haematology	MK/005	مبحث الدم السريري
Haematology	MK/006	مبحث الدم
Immunology	MK/007	علم المناعة
All Infectious Diseases	MK/008	الأمراض المعدية
Paediatric Rheumatology	MK/009	مبحث روماتيزم الأطفال
Respiratory Diseases	MK/010	الأمراض التنفسية
Diabetics	MK/011	السكري
Paediatric Nephrology	MK/012	مبحث كلى الأطفال
Molecular Biology	MK/013	بيولوجيا الجزيئات
Genetics	MK/014	علم الوراثة
Lipid Disorders	MK/015	اضطرابات الدهون
Cardiology	MK/016	طب القلب
Clinical Haematology & Oncology	MK/017	مبحث الدم السريري وعلم الأورام
Metabolic Disorders	MK/018	مبحث الدم السريري وعلم الأورام
Neurology	MK/019	طب الجهاز العصبي
Intensive Care	MK/020	العناية المركزة

قسم علم الأمراض Department of Pathology [MG]

Pathology	MG/001	علم الأمراض
Blood Transfusion	MG/002	نقل الدم
Haematology	MG/003	مبحث الدم
Histology	MG/004	علم الأنسجة
Cytopathology	MG/005	علم أمراض الخلايا
Diabetes*	MG/006	

General Surgical Pathology	MG/007	علم أمراض الجراحة العامة
Clinical Cytology	MG/008	علم الخلايا السريري
Oncology	MG/009	علم الأورام
Cancer	MG/010	السرطان
Forensic Science	MG/011	الطب الشرعي
Clinical Pathology	MG/012	الباثولوجيا السريرية
Histopathology	MG/013	علم أمراض الأنسجة
General Pathology	MG/014	علم الأمراض العام
Blood Transfusion Medicine	MG/015	طب نقل الدم
Clinical Biochemistry	MG/016	الكيمياء الحيوية السريرية
Metabolic Medicine	MG/017	علم الطب الأيضي
Nutritional Biochemistry	MG/018	علم كيمياء التغذية
Diabetics	MG/019	السكري
Clinical Haematology	MG/020	مبحث الدم السريري
Haemoglobinopathies	MG/021	علم أمراض الهيموجلوبين الوراثي
Coagulopathies	MG/022	علم أمراض تخثر الدم
Nutritional Anaemias	MG/023	علم أنيميا الدم الغذائية
Laboratory Haematology	MG/024	علم الدم المخبري
Immunohistochemistry	MG/025	علم صنع النسيج المناعي
Gastrointestinal Pathology	MG/026	علم الأمراض المعوية
Gynaecological Pathology	MG/027	علم أمراض النساء
Renal Pathology	MG/028	علم أمراض الجهاز البولي
Endocrine Pathology	MG/029	علم أمراض الغدد الصماء
Cancer-Molecular Genetics	MG/030	السرطان - علم وراثية الجزيئات
Molecular Pathology	MG/031	علم أمراض الجزيئات
Forensic Medicine	MG/032	الطب الشرعي
Forensic Pathology	MG/033	علم أمراض الطب الشرعي
Metabolic Bone Diseases	MG/034	علم أمراض العظام الأيضي
Molecular Biology of Rheumatic Diseases	MG/035	بيولوجيا الجزيئات للأمراض الروماتزمية
Human Genetics	MG/036	علم الوراثة البشرية
Immunocytochemistry	MG/037	كيمياء الخلايا المناعية
Sport Medicine/Pathology	MG/038	علم أمراض الطب الرياضي
Supplements Pathology	MG/039	علم أمراض المكملات الغذائية
Addiction Environmental Disease Pathology	MG/040	علم أمراض الإدمان والأمراض البيئية
War Pathologies	MG/041	علم أمراض الحروب
Clinical Genetics	MG/042	علم الوراثة السريري
Population Genetics	MG/043	علم الوراثة السكاني

Molecular Genetics	MG/044	علم الوراثة الجزيئي
Stem Cell Biology and Regenerative Medicine in Relation to Hematological Diseases	MG/045	بيولوجيا الخلايا الجذعية والطب التجديدي فيما يتعلق بأمراض الدم
Carcinogenesis	MG/046	التسرطن
Cancer Related Inflammation	MG/047	الالتهابات المرتبطة بالسرطان
Epigenetics	MG/048	علم التخلق
Tumor Microenvironmet	MG/049	البنية الميكروية للورم
Micro-RNA	MG/050	مايكرو الحمض النووي الريبي

قسم علم العقاقير

Department of Pharmacology & Toxicology [MR]

Pharmacology	MR/001	العقاقير
Neuropharmacology	MR/002	العقاقير العصبية
Neuroendocrinology	MR/003	الغدد الصماء العصبية
Immunopharmacology	MR/004	العقاقير المناعية
Applied Pharmacology	MR/005	العقاقير التطبيقي
Clinical Toxicology	MR/006	السموم السريري
Therapeutic Drug Monitoring	MR/007	العلاج بالعقاقير
Biochemical Pharmacology	MR/008	عقاقير الكيمياء الحيوية
Cardiovascular Pharmacology	MR/009	العقاقير للقلب والأوعية الدموية
Pharmaceutics	MR/010	المستحضرات الصيدلانية
Molecular Pharmacology	MR/011	عقاقير الجزيئات
Pharmacogenetics	MR/012	العقاقير الوراثية
Receptor Pharmacology	MR/013	العقاقير المستقبلية
Toxicology	MR/014	علم السموم
Gastro-intestinal Pharmacology	MR/015	علم العقاقير المعوية
Allergy & Inflammation	MR/016	الحساسية والالتهاب
Endocrine Pharmacology	MR/017	علم عقاقير الغدد الصماء
Smooth Muscle Pharmacology	MR/018	علم عقاقير العضلات اللينة
Diabetics and Metabolic Disorders	MR/019	مرض السكري والاضطرابات الأيضية
Autonomic Pharmacology	MR/020	علم العقاقير الذاتية
Signal Transduction Pathways	MR/021	مسارات التنبيغ البارزة

قسم وظائف الأعضاء

Department of Physiology [MY]

Physiology(Integrative)	MY/001	علم وظائف الأعضاء
Electrophysiology*	MY/002	علم وظائف الأعضاء الكهربائي

Body Fluids/ Renal Physiology Electrolytes/Minerals/Acid Base Balance	MY/003	سوائل الجسم/الكليتين
Heart & Circulation/ Cardiovascular	MY/004	القلب والدورة الدموية
Neuroscience*	MY/005	علم الأعصاب
Histochemistry	MY/006	كيمياء الأنسجة
Biophysics	MY/007	الفيزياء الحيوية
Biomedical** Engineering	MY/008	الهندسة الطبية الحيوية
Endocrinology	MY/009	علم الغدد الصماء
Internal Medicine	MY/010	الطب الباطني
Metabolism	MY/011	الأيض
Haematology	MY/012	مبحث الدم السريري
Gastroenterology	MY/013	مبحث أمراض المعدة والأمعاء
Vitamins and / or Nutrients	MY/014	الفيتامينات و/ أو العناصر الغذائية
Cardiology	MY/015	طب القلب
Cardiac Surgery	MY/016	جراحة القلب
General Physiology	MY/017	علم وظائف الأعضاء العام
Nutrition and / or Energy Balance	MY/018	العناصر الغذائية و / أو توازن الطاقة
Exercise Physiology	MY/019	علم وظائف أعضاء الرياضة
Bone & Mineral Metabolism	MY/020	أيض العظام والمعادن
Circulation Regulation	MY/021	انتظام الدورة
Physical Activity/Fitness & Health	MY/022	النشاط البدني/الرشاقة والصحة
Respiratory Physiology	MY/023	علم وظائف أعضاء التنفس
Excercise Testing/Prescription	MY/024	اختبار ووصف التمرين
Body Composition/Obesity	MY/025	تكوين الجسد/السمنة المفرطة
System Physiology	MY/026	علم وظائف أعضاء النظام
Molecular Physiology	MY/027	علم وظائف الأعضاء الجزيئي
Cell Physiology	MY/028	علم وظائف أعضاء الخلية
Neuroimmunology	MY/029	علم المناعة العصبية
Reproductive Physiology	MY/030	علم وظائف أعضاء التكاثر
Cardiovascular Physiology	MY/031	علم وظائف أعضاء القلب والدورة الدموية
Medical Modeling	MY/032	النمذجة الطبية
Developmental Neuroscience	MY/033	علم الأعصاب التطوري
Perinatal Physiology	MY/034	علم وظائف أعضاء في الفترة المحيطة بالولادة
Cognitive Neurosciences	MY/035	علوم الاعصاب المعرفية

* Earlier " Cellular/Neuroscience "

** Earlier " Medical Engineering/Modeling "

Neuroimaging

MY/036

التصوير العصبي

قسم الطب النفسي

Department of Psychiatry [MQ]

Adult Psychiatry	MQ/001	الطب النفسي للبالغين
Child & Adolescent Psychiatry	MQ/002	الطب النفسي في مرحلة الطفولة والمراهقة
Psychogeriatrics /Old age Psychiatry	MQ/003	مشاكل الشيخوخة النفسية
Learning Disability	MQ/004	العجز عن التعلم
Organic Psychiatry	MQ/005	الطب النفسي العضوي
Liaison Psychiatry	MQ/006	وثيقة الطب النفسي
Forensic Psychiatry	MQ/007	الطب النفسي الشرعي
Psychopharmacology	MQ/008	علم العقاقير النفسي
Clinical & Applied Psychology	MQ/009	علم النفس السريري التطبيقي
Substance Abuse	MQ/010	إساءة استعمال الأدوية
Rehabilitation Psychiatry	MQ/011	الطب النفسي لإعادة التأهيل
Anxiety Disorders	MQ/012	اضطرابات القلق
Drug & Alcohol Dependence	MQ/013	امان الكحول والمخدرات
General Adult Psychiatry	MQ/014	الطب النفسي العام للبالغين
Child Psychiatry	MQ/015	طب الأطفال النفسي
Mood Disorder	MQ/016	الاضطرابات العقلية
Psychopathology	MQ/017	علم الأمراض النفسية
Psychoanalysis	MQ/018	التحليل النفسي
Psychosexual Pathology	MQ/019	الأمراض النفسية الجنسية
Psychosomatic Illness	MQ/020	الأمراض السيكوسوماتية
Psychotherapy	MQ/021	العلاج النفسي
Biological Psychiatry	MQ/022	الطب النفسي الحيوي
Neuropsychology	MQ/023	علم النفس العصبي
Neuropsychiatry	MQ/024	الطب النفسي المتعلق بالأعصاب
Community Psychiatry	MQ/025	طب المجتمع النفسي
Social Psychiatry	MQ/026	طب الاجتماع النفسي

قسم مبحث الإشعاع

Department of Radiology [MX]

Diagnostic Radiology	MX/001	مبحث الإشعاع التشخيصي
Medical Imaging, which Includes Ultrasound, Computed Tomography, Magnetic Resonance Imaging	MX/002	التصوير الطبي المتضمن للموجات فوق الصوتية، والرسم السطحي الحوسبي، وأشعة الرنين المغناطيسي
Therapeutic/Interventional Radiology	MX/003	العلاج بالإشعاع التداخلي

قسم الجراحة Department of Surgery [MS]

Cardiac Surgery	MS/001	جراحة القلب
ENT/Otorhinolaryngology	MS/002	الأذن والأنف والحنجرة وأمراضها
Audiology	MS/003	مبحث السمع
Gynecology	MS/004	علم أمراض النساء
Neurosurgery	MS/005	جراحة الأعصاب
Obstetrics	MS/006	الولادة
Antenatal Care	MS/007	رعاية الأجنة
Postnatal Care	MS/008	رعاية ما بعد الولادة
Neonatal Surgery	MS/009	جراحة الأطفال حديثي الولادة
Operative Surgery	MS/010	جراحة العملية
Ophthalmic Surgery	MS/011	جراحة العين
Orthopedic Surgery	MS/012	جراحة العظام
Prosthetic Surgery	MS/013	الجراحة التجبيرية
Plastic Surgery	MS/014	الجراحة التقيومية
Cosmetic Surgery	MS/015	جراحة التجميل
Abdominal Surgery	MS/016	الجراحة الباطنية
Proctology	MS/017	طب المستقيم
Stomatology	MS/018	مبحث أمراض الفم
Surgical Anatomy	MS/019	التشريح الجراحي
Thoracic Surgery	MS/020	جراحة الصدرية
Urology	MS/021	مبحث البول
Vascular Surgery	MS/022	جراحة الأوعية الدموية
Experimental Surgery	MS/023	الجراحة التجريبية
Oral Surgery	MS/024	جراحة الفم
Traumatology	MS/025	مبحث الجروح والرضوض
Paediatric Surgery	MS/026	جراحة الأطفال
Transplant Surgery	MS/027	جراحة زرع الأعضاء
Diabetic Ulcers	MS/028	القرحة السكرية
Amino-Acids, Peptides & Proteins	MS/029	الأحماض الأمينية والهضميات والبروتينات
Carbohydrates	MS/030	الكربوهيدرات
Homocyclic	MS/031	الحلقيات المتجانسة
Terpenes & Steroids	MS/032	الترينينات والستيرويدات
Heterocyclic	MS/033	الحلقيات غير المتجانسة
Disaster Preparedness/Planning	MS/034	التأهب/التخطيط للكوارث

Critical Care Medicine*	MS/035	العناية المركزة
Oncology	MS/036	علم الأورام
Cancer	MS/037	السرطان
Andrology	MS/038	علم الذكور
Surgical Research	MS/039	الأبحاث الجراحية
Thyroid Cancer	MS/040	سرطان الغدة الدرقية
Tumour Markers	MS/041	كاشفات الأورام
Burns Research	MS/042	أبحاث الحروق
Laparoscopy	MS/044	الجراحة التنظيرية البطنية
General Surgery	MS/045	الجراحة العامة
Prostate Cancer Research	MS/046	أبحاث سرطان البروستاتا
Anesthesiology**	MS/047	مواد التخدير
Genetics	MS/048	الوراثة

12. كلية الصيدلة 12. PHARMACY [P]

قسم علم العقاقير والمداداة

Department of Pharmacology & Therapeutics [PT]

Kallikrein-kinin System	PT/001	نظام الكاليكرين كاينين
Cardiovascular System	PT/002	نظام القلب والأوعية الدموية
Diabetes	PT/003	داء السكري
Inflammatory diseases	PT/004	الأمراض الالتهابية
CNS*	PT/006	علم أدوية أمراض الجهاز العصبي المركزي
Biological Evaluation of Drugs	PT/007	التقييم البيولوجي للأدوية
Cell Signaling Mechanisms	PT/008	آليات الإشارات الخلوية
Respiratory System**	PT/009	علم أدوية أمراض الجهاز التنفسي
Pathophysiology***	PT/010	فسيولوجيا أمراض الجهاز التنفسي
Clinical Pharmacokinetics	PT/011	حركية الدواء السريرية
Therapeutic Drug Monitoring	PT/012	نظام المتابعة العلاجية
Pain	PT/013	الألم
Neuroinflammation	PT/014	التهاب الأعصاب
Neuroimmunology	PT/015	علم مناعة الأعصاب
Neuropathy	PT/016	الاعتلال العصبي
Electrophysiology of Vision & Retina	PT/017	الفسيولوجيا الكهربية للبصر والشبكية
Diabetic Retinopathy	PT/018	اعتلال الشبكية السكري
Retinopathy of Prematurity	PT/019	اعتلال الشبكية لدى الخدج
B-cell Signaling	PT/020	مؤشرات الخلية بيتا
Insulin Receptor Signaling	PT/022	مؤشرات استقبال الإنسولين
Insulin Secretion Signaling	PT/023	مؤشرات إفراز الإنسولين
B-cell Mass Mechanism	PT/024	آلية كتلة الخلية بيتا
Inflammatory Bowel Disease	PT/025	مرض التهاب الأمعاء
Neutrophil Functions	PT/026	وظائف الكريات البيضاء
Breast Cancer	PT/027	سرطان الثدي
Cell Invasions & Chemotaxis	PT/028	غزو الخلايا والانجذاب الكيميائي
Immune Cell Signaling	PT/029	مؤشرات الخلية المناعية
Asthma****	PT/030	علم أدوية الربو
Cough*****	PT/031	علم أدوية السعال
Pharmacokinetics in Disease State	PT/032	حركة الدواء في حالة المرض

* Earlier "Pharmacology of CNS"

** Earlier "Pharmacology of Respiratory System"

*** Earlier "Pathophysiology of Respiratory System"

**** Earlier "Pharmacology of Asthma"

***** Earlier "Pharmacology of Cough"

Pharmacokinetics in Pathophysiological State	PT/033	حركة الدواء في حالة فسيولوجيا الأمراض
Population Pharmacokinetics	PT/034	حركة الدواء السكانية
Pathophysiology of CNS	PT/035	اعتلال فسيولوجية الجهاز المركزي العصبي
Ethenopharmacology	PT/036	علم الادوية النباتية
Renal Failure	PT/037	الفشل الكلوى
Islet Functions	PT/038	وظائف جزر لانغرهانس
Pharmacology	PT/039	علم الادوية
Toxicology	PT/040	علم السموم
Cell Function	PT/041	وظيفة الخلية
Drug Discovery	PT/042	استكشاف الأدوية

قسم الكيمياء الصيدلية

Department of Pharmaceutical Chemistry [PC]

Mechanistic Enzymology	PC/001	علم الخمائر الميكانيزمي
Drug Design & Synthesis	PC/002	تصميم وتخليق الدواء
Molecular Biology	PC/003	علم الأحياء الجزيئية
Molecular Oncology	PC/004	علم السرطان الجزيئي
Molecular Modeling & Computational Chemistry	PC/005	صوغ النماذج الجزيئية والحسابات الكيميائية
Nutraceuticals	PC/006	المستحضرات الصيدلانية الطبيعية
Pharmaceutical Analysis	PC/007	التحليل الصيدلاني
Spectrometry	PC/008	القياس الطيفي
Chromatographic Methods	PC/009	طرق الفصل الكروماتوجرافي
Drug Stability	PC/010	ثبات الدواء
Pharmaceutical Biochemistry	PC/011	الكيمياء الحيوية الصيدلانية
Chemistry of Natural Products	PC/012	كيمياء المنتجات الطبيعية
Antimetabolites	PC/013	مضادات نواتج الأيض
Marine Natural Products	PC/014	المنتجات الطبيعية البحرية
Microbial Biotransformation	PC/015	التحول الحيوي الجرثومي
Drug Metabolism	PC/016	أيض الدواء
Stability - Indicating Methods	PC/017	استحداث طرق لتحديد ثباتية الدواء
Breast Cancer	PC/018	سرطان الثدي
Cell Invasion and Metastasis	PC/019	الغزو الخلوى والانتشار السرطاني
Glycobiology	PC/020	علم أحياء عديدة السكريات
Medicinal Chemistry	PC/021	الكيمياء الطبية
Pharmaceutical Chemistry	PC/022	الكيمياء الصيدلة
Pharmacognosy	PC/023	وصف العقاقير

قسم الصيدلانيات Department of Pharmaceutics [PP]

Pharmaceutics	PP/002	مبحث المستحضرات الصيدلانية
Antisense Therapy for Cancer	PP/006	علاج السرطان بالأدوية المؤثرة على الجينات
Antisense Formulation	PP/007	تركيب الأدوية المؤثرة على الجينات
Drug Delivery	PP/008	التوصيل الدوائي
Drug Targeting	PP/009	الاستهداف الدوائي
Topical and Transdermal Drug Delivery*	PP/010	التوصيل الدوائي خلال الجلد
Topical Drug Delivery	PP/011	التوصيل الدوائي السطحي
Respiratory Drug Delivery**	PP/012	توصيل الدواء من خلال الأنف
Polymeric Delivery	PP/013	توصيل الدواء بالبوليمرات
Biodegradable Polymers	PP/014	بوليمرات قابلة التحلل بالجسم
Formulation of Peptides	PP/015	التركيب الدوائي للبروتين
Formulation of Macromolecules	PP/016	التركيب الدوائي للجزيئات كبيرة الحجم
Formulation of Dosage Forms	PP/017	تركيب الجرعات الدوائية
Liposomal Drug Delivery	PP/018	توصيل الدواء بالحببيبات الدهنية
Bioavailability and Bioequivalence of Dosage Forms	PP/019	الإتاحة الحيوية والإتاحة المكافئة للجرعات الدوائية
Evaluation of Physicochemical Properties of Drugs	PP/020	تقييم الخواص الطبيعية والكيميائية للدواء
Drug Stability Studies***	PP/021	ثبات الأدوية
Rheology	PP/022	دراسة خواص التدفق
Pharmacokinetic/ Pharmacodynamics Correlation	PP/023	العلاقة بين حركية الدواء وتأثيره
Pharmacokinetics	PP/024	حركية الدواء
Dissolution Enhancement	PP/025	زيادة الانحلال
Nanotechnology	PP/026	تكنولوجيا النانو
Emulsion and Self-emulsified Formulations	PP/027	الصياغات المستحلبة وذاتية الاستحلاب
Oral Solid Dosage Forms	PP/028	الأشكال الدوائية الصلبة عن طريق الفم
Oral Liquid Dosage Forms	PP/029	الأشكال الدوائية السائلة عن طريق الفم
Semisolid Dosage Forms	PP/030	الأشكال الدوائية شبه الصلبة
Injectable Drug Delivery	PP/031	التوصيل الدوائي عن طريق الحقن
Rectal and Vaginal Drug Delivery	PP/032	التوصيل الدوائي عن طريق الشرج والمهبل
Ocular Drug Delivery	PP/033	التوصيل الدوائي عن طريق العين
Sterile Formulations	PP/034	الصياغات العقيمة

* Earlier "Transdermal Drug Delivery"

** Earlier "Nasal Delivery"

*** Earlier "Drug Stability"

قسم مزاوله مهنة الصيدلة

Department of Pharmacy Practice [PR]

Pharmaceutical Care	PR/001	الرعاية الصيدلانية
Clinical Pharmacy	PR/002	الصيدلة السريرية
Drug Information	PR/005	المعلومات الدوائية
Pharmacoepidemiology	PR/006	علم انتشار استعمال الأدوية
Evaluation of New Drugs	PR/007	تقييم الأدوية الجديدة
Role of Pharmacists in Health Promotion & Education	PR/009	دور الصيدلي في التوعية الصحية العامة
Pharmacoeconomics	PR/011	اقتصاديات العلاج بالدواء
Pharmacy Administration	PR/012	الإدارة الصيدلانية
Role of the Pharmacist in Health Care	PR/015	دور الصيدلي في الرعاية الصحية
Rational use of Medicines (Quality Assurance of Medication Use)	PR/021	الاستخدام الامثل للأدوية
Adherence of Prescribing to treatment Guidelines	PR/022	التزام الأطباء بإتباع التوصيات العالمية او الإرشادات العلاجية في معالجة المريض
Medication Adherence	PR/023	التزام بالعلاج الدوائي
Influence of Health Beliefs and Behaviors on the Use of Medicines	PR/024	تأثير المعتقدات و السلوكيات الشخصية المتعلقة بالصحة على الاستخدام الدوائي
Clinical Pharmacokinetics and Therapeutic Drug Monitoring	PR/025	الدراسات السريرية لحركة الدواء و متابعة المستويات الفعالة للدواء
Pharmacovigilance	PR/026	رصد ومتابعة الاثار الجانبية للأدوية
Pharmacy Education	PR/027	التعليم الصيدلاني
Pharmaceutical Services: Provision, Delivery, Development and Quality Assurance	PR/028	الخدمات الصيدلانية: كل ما يختص بذلك من تصميم، تقديم، تطوير والتحقق من ضمان جودة الخدمات الصيدلانية
Medicines Information	PR/029	المعلومات الدوائية

13. كلية الصحة العامة 13. PUBLIC HEALTH [B]

قسم الصحة البيئية والمهنية Department of Environmental & Occupational Health [BO]

Occupational Health and Safety	BO/001	الصحة والسلامة المهنية
Occupational Risk Assessment and Hazard Mitigation	BO/002	تقييم المخاطر المهنية وتخفيفها
Occupational Health Law and Policy	BO/003	سياسة الصحة المهنية وقوانينها
Industrial Medicine	BO/004	الطب الصناعي
Ergonomics	BO/005	علم تنظيم الأشغال
Vulnerable Worker Population	BO/006	التجمعات السكانية العمالية المهمشة
Employment and Occupational Health Assessment	BO/007	الفحص قبل التوظيف والفحوصات الدورية
Environmental Health	BO/008	الصحة البيئية
Environmental Risk Assessment and Hazard Mitigation	BO/009	تقييم المخاطر البيئية وتخفيفها
Environmental Health Law and Policy	BO/010	سياسة الصحة البيئية وقوانينها
Environmental Issues related to Air and Water	BO/011	الشؤون البيئية المتعلقة بالهواء والمياه
Agriculture and Aquaculture	BO/012	الزراعة والزرعة المائية
Food Safety	BO/013	السلامة الغذائية
Built Environment and Public Health	BO/014	البيئة العمرانية والصحة العامة
Climate Change and Public Health	BO/015	التغيرات المناخية والصحة العامة
Emergency Preparedness	BO/016	التأهب للظروف الطارئة
Public Health Toxicology	BO/017	علم السموم في الصحة العامة
Nanotechnology and Emerging Technologies	BO/018	تقنية النانو والتقنيات المستجدة
Gene-Environment Interaction	BO/019	التفاعل بين المورثات (الجينات) والبيئة
Air Pollution (PM10&2.5 Speciation, lead, other toxics)	BO/020	تلوث الهواء
Environmental Tobacco Smoking/ Smoking Cessation	BO/021	تدخين التبغ البيئي/توقف التدخين
Epidemiology and Prevention of Traffic injury	BO/022	وبائية حوادث الطريق وكيفية منعها
Occupational health & safety (Petroleum extraction, cement production, glass manufacturing, ...)	BO/023	الصحة والسلامة المهنية (استخراج النفط، انتاج السمنت، صناعة الزجاج، ...)

Asthma among children & COPD in adults	BO/024	الربو الصبي عند الاطفال ومرض انسداد المجاري الهوائية المزمن عند الكبار
Mercury and PCBs in fish	BO/025	الزئبق في الاسماك
Drinking desalinated water and health	BO/026	شرب الماء المحلى من البحر والصحة
Metabolic syndrome (<i>Diabetes, Cancer, Physical activity, Diet, Lifestyle, ...</i>)	BO/027	المتلازمة الايضية (داء السكر، السرطان، التمارين الرياضية، الغذاء، نمط الحياة ... الخ)
Occupational health & safety training capacity building	BO/028	الصحة المهنية وتدريب الكوادر على السلامة
Climate Change and health	BO/029	تغير المناخ والصحة
Environmental & Health Impact Assessment	BO/030	تقييم البيئة والاثار الصحي
Exposure Assessment of Environmental & Occupational Hazards	BO/031	تقييم التعرض للمخاطر البيئية والمهنية
Psychosocial Stress in the Workplace	BO/032	الضغوط النفسية الاجتماعية في مجال العمل
Epigenetics/Genetics	BO/033	علم الوراثة وتغير الصبغيات بالبيئة
Exposure to Heat	BO/034	التعرض للحرارة
Dust and sand storms and health	BO/035	الصحة والغبار والعواصف الرملية
Exposure to soil	BO/036	التعرض للتراب
Built Environment and Health	BO/037	الحزام البيئي والصحة
Indoor air quality	BO/038	نوعية الهواء داخل البناء
Staying inside and vitamin D	BO/039	المكوث في الداخل وفيتامين د
Exposure to Benzene among Gas Station attendants	BO/040	التعرض للبنزين في محطات الوقود

قسم علم الأوبئة والإحصاءات الحيوية

Department of Epidemiology & Biostatistics [BE]

Epidemiology	BE/001	علم الوبئة
Epidemiologic Methods	BE/002	الطرق الوبائية
Epidemiology of Infectious Diseases	BE/003	علم الوبئة للأمراض المعدية
Epidemiology of Non-Communicable Diseases	BE/004	علم الوبئة للأمراض غير المعدية
Epidemiology of Injuries	BE/005	علم اوبئة الاصابات
Cancer Epidemiology	BE/006	علم وباء السرطان
Cancer Survival	BE/007	مدى العيش بعد السرطان
Reproductive Epidemiology	BE/008	علم الوباء المتعلق بالصحة الانجابية
Life Course Epidemiology	BE/009	علم الوباء للعوامل المؤثرة مدى الحياة
Clinical Epidemiology	BE/010	علم الوبئة السريري
Evidence-Based Public Health	BE/011	الصحة العامة المدعومة بالدليل

Surveillance System	BE/012	أنظمة الترصد الوبائي
Medical Statistics/BioStatistics	BE/013	الإحصائيات الطبية والحيوية
Statistical Methods in Medical Research	BE/014	الطرق الإحصائية بالأبحاث الطبية
Sampling Methods	BE/015	اختيار العينات

قسم السياسة والإدارة الصحية

Department of Health Policy and Management [BH]

Health Services	BH/001	الخدمات الصحية
Healthcare Administration	BH/002	إدارة الرعاية الصحية
Leadership	BH/003	القيادة
Healthcare Organization Behavior	BH/004	سلوك منظمة الرعاية الصحية
Health Informatics	BH/005	المعلوماتية الصحية
Healthcare Quality Assurance and Improvement	BH/006	ضمان جودة الرعاية الصحية وتحسينها
Patient Safety	BH/007	سلامة المرضى
Health Economics	BH/008	اقتصاديات الصحة
Marketing of Healthcare and Healthcare Organizations	BH/009	تسويق الرعاية الصحية ومنظماتها
Health Financing	BH/010	التمويل الصحي
Health Legislation	BH/011	التشريعات الصحية
Health Policy	BH/012	السياسة الصحية

قسم ممارسة الصحة العامة

Department of Public Health Practice [BP]

Public Health	BP/001	الصحة العامة
Population Health	BP/002	الصحة السكانية
Determinant of Health and Disease	BP/003	مُحدِّدات الصحة والمرض
Maternal and Child Health	BP/004	صحة الأم و الطفل
Health Promotion	BP/005	تعزيز الصحة
Infectious Disease Epidemiology	BP/006	علم أوبئة الأمراض المعدية
Chronic Disease Epidemiology	BP/007	علم أوبئة الأمراض المزمنة
Behavioral Risk Factor Surveillance	BP/008	ترصد السلوكيات الخطرة
Public Health Nutrition	BP/009	علم التغذية في الصحة العامة
Overweight and Obesity	BP/010	زيادة الوزن والبدانة
Smoking	BP/011	اتدخين
Addiction	BP/012	الإدمان
Public Health Ethics	BP/013	أخلاقيات الصحة العامة

Medico-legal Issues

BP/014

الامور القانونية افي الممارسات الطبية

قسم العلوم الاجتماعية والسلوكية Department of Social & Behavioral Science [BS]

Psychology	BS/001	علم النفس
Sociology	BS/002	علم الاجتماع
Social Epidemiology	BS/003	علم الأوبئة الاجتماعي
Social Medicine	BS/004	الطب الاجتماعي
Health Behavior	BS/005	السلوك الصحي
Health Education	BS/006	التثقيف الصحي
Health Promotion	BS/007	تعزيز الصحة
Fertility and Natalty	BS/008	الخصوبة والزواج
Demography and Population Studies	BS/009	علم السكان والدراسات السكانية
Mental Health	BS/010	الصحة النفسية
Aging and Psychological Health	BS/011	الصحة النفسية والشيخوخة
Autism Spectrum Disorders	BS/012	اضطرابات طيف التوحد
Post-Traumatic Stress Disorder	BS/013	اضطرابات الكرب التالي للصدمة
Addiction (drug, internet, mobile, alcohol): epidemiology & prevention	BS/014	الادمان (المخدرات، الشبكة الدولية، المحمول، الكحول): الوبائية والوقاية
Attention deficit hyperactivity disorder	BS/015	اضطراب نقص الانتباه وفرط النشاط
Genes and behavior	BS/016	المورثات (الجينات) والسلوك
Lifestyle and chronic non communicable diseases	BS/017	نمط الحياة والامراض المزمنة غير المعدية
Metabolic syndrome: epidemiology, causes and prevention	BS/018	المتلازمة الايضية: الوبائية والاسباب والوقاية
Oral health practices and dental caries	BS/019	ممارسات صحة الفم وتسوس الاسنان
Overweight and obesity	BS/020	زيادة الوزن والبدانة: الوبائية والاسباب والعلاج
Psychosocial Stress: epidemiology, causes and management	BS/021	الضغوط النفسية والاجتماعية: الوبائية والاسباب والعلاج
School physical and mental health	BS/022	الصحة البدنية والنفسية المدرسية
Tobacco and Shisha smoking: epidemiology, prevention and management	BS/023	تدخين التبغ والشيشة: الوبائية والوقاية والعلاج
Traffic, work and domestic injuries: epidemiology and prevention	BS/024	حوادث الطريق والعمل والمنزل: الوبائية والوقاية

14. كلية العلوم 14. SCIENCE [S]

قسم العلوم البيولوجية Department of Biological Sciences [SL]

Biochemistry	SL/001	الكيمياء الحيوية
Histochemistry	SL/002	كيمياء الأنسجة
Vitamins & Nutrients	SL/003	الفيتامينات والمغذيات
Hormones	SL/004	الهرمونات
Carbohydrates	SL/005	الكربوهيدرات
Enzymology	SL/006	علم الأنزيمات
Lipids	SL/007	الدهون
Nucleic Acids	SL/008	الأحماض النووية
Techniques & Instruments	SL/009	الأساليب والأدوات
Plant Biochemistry	SL/010	الكيمياء الحيوية للنبات
Proteins	SL/011	البروتينات
Physical Biochemistry	SL/012	الكيمياء الحيوية الفيزيائية
Bioenergetics	SL/013	علم الطاقات الحيوية
Biological Sciences	SL/014	العلوم البيولوجية
All Biology	SL/015	علم الأحياء
Biophysics	SL/016	الفيزياء الحيوية
Evolution	SL/017	التطور
Cytology/Ultrastructure	SL/018	علم الخلايا وما فوق التركيب
Cell Biology	SL/019	بيولوجيا الخلية
Molecular Biology	SL/020	بيولوجيا الجزيئات
Genetics	SL/021	علم الوراثة
Biodeterioration/Biodegradation	SL/022	التدهور الحيوي/الانحطاط الحيوي
Bioengineering	SL/023	الهندسة الحيوية
Biogeography	SL/024	الجغرافيا الحيوية
All Botany	SL/025	علم النبات
Plant Morphology	SL/026	علم تشكّل النبات
Plant Biochemistry & Physiology	SL/027	الكيمياء الحيوية وعلم وظائف أعضاء النبات
Ecophysiology	SL/028	الفسلجة البيئية
Plant Ecology	SL/029	علم تبيّنر النبات
Plant Pathology	SL/030	علم أمراض النبات
Plant Taxonomy	SL/031	تصنيف النبات

Phycology (Algology)	SL/032	علم الطحالب
Plant Reproduction	SL/033	تكاثر النبات
Palaeobotany	SL/034	علم النبات الإحاثي
Palynology	SL/035	البيلنولوجيا
Plant Cytogenetics	SL/036	علم الوراثة الخلوي للنبات
All Zoology	SL/037	علم الحيوان
Animal Behavior	SL/038	سلوك الحيوان
Animal Ecology	SL/039	علم تبيئر الحيوان
Animal Physiology	SL/040	علم وظائف أعضاء الحيوان
Animal Taxonomy	SL/041	تصنيف الحيوان
Animal Embryology	SL/042	علم أجنة الحيوانات
Marine Biology	SL/043	علم الأحياء البحرية
Protozoa & Invertebrates	SL/044	الأوليات واللافقاريات
Vertebrates	SL/045	الفقاريات
Entomology	SL/046	علم الحشرات
Ornithology	SL/047	علم الطيور
Freshwater Biology	SL/048	علم أحياء المياه العذبة
Animal Reproduction	SL/049	تكاثر الحيوان
Parasitology	SL/050	علم الطفيليات
Animal Biochemistry	SL/051	الكيمياء الحيوية للحيوان
Palaeozoology	SL/052	علم الحيوان الإحاثي
Microbiology	SL/053	علم الأحياء المجهرية
General Microbiology	SL/054	علم الأحياء المجهرية العام
Industrial Microbiology	SL/055	علم الأحياء المجهرية الصناعي
Mycology	SL/056	علم الفطريات
Virology	SL/057	علم الفيروسات
Bacteriology	SL/058	علم البكتريا
Eukaryote Microbiology	SL/059	علم المجهرية اليوكاريوتية
Microbial Chemistry	SL/060	كيمياء الميكروبات
Microbial Physiology	SL/061	فسيولوجيا الميكروبات
Microbial Genetics	SL/062	الوراثة الميكروبية
Microbial Ecology	SL/063	علم التبيئر الميكروبي
Biodiversity	SL/064	تنوع حيوي
Animal Cytogenetics	SL/065	علم الوراثة الخلوية في الحيوان
Human Cytogenetics	SL/066	علم الوراثة الخلوية في الإنسان
Molecular Genetics	SL/067	الوراثة الجزيئية
Cancer Genetics and Cytogenetics	SL/068	الوراثة والوراثة الخلوية السرطانية

Molecular Biology of Cancer	SL/069	البيولوجيا الجزيئية للسرطان
Cytogenetics	SL/070	علم الخلية
Plant Tissue Culture	SL/071	زراعة الأنسجة النباتية
Plant Breeding	SL/072	تربية النبات
Horticulture	SL/073	البستنة
Plant Biotechnology	SL/074	التقنية النباتية الحيوية
In Vitro Plant Cellular Biology	SL/075	بيولوجية زراعة الخلايا النباتية
Soil Fertility and Plant Cellular Biology	SL/076	خصوبة التربة وبيولوجيا النبات الخلوية
Crop Production	SL/077	إنتاج محاصيل
Irrigation and Water Management	SL/078	الري وإدارة المياه
Plant Anatomy	SL/079	تشريح النبات
Applied Phycology	SL/080	علم الطحالب التطبيقي
Marine Botany	SL/081	النبات البحري
Plant Phylogeny	SL/082	تطور النبات
Plant Molecular Biology	SL/083	علم البيولوجية الجزيئية النباتية
Physiology of Desert Plants	SL/084	فسيولوجيا النباتات الصحراوية
Date Palm Physiology	SL/085	فسيولوجيا النخيل
Stress Physiology	SL/086	فسيولوجيا الاجهاد
Molecular Plant Taxonomy	SL/087	التصنيف النباتي الجزيئي
Food Production in Arid Regions	SL/088	انتاج الغذاء في المناطق القاحلة
Range Land Management	SL/089	ادارة المراعي
Food Chemistry	SL/090	كيمياء الغذاء
Crop Physiology	SL/091	فسيولوجيا المحاصيل
Biochemistry of Photosynthesis	SL/092	الكيمياء الحيوية للبناء الضوئية
Fertilizers and Crop Production	SL/093	الأسمدة والانتاج الزراعي
Land Degradation and Food Security	SL/094	تدهور الأراضي والأمن الغذائي
Crop Protection and Pesticides	SL/095	حماية المحاصيل والمبيدات الحشرية
Conservation and Management of Protected Areas	SL/096	حماية وإدارة المناطة المحمية
Biodiversity and Risk Assessment Studies	SL/097	التنوع الاحيائي ودراسات التقييم البيئي
Plant Anatomy and Cell Geometry	SL/098	تشريح النبات وهندسة أبعاد الخلية
Comparative Plant Ecology	SL/099	علم البيئة النباتية المقارن
Remote Sensing in Desert Studies	SL/100	الاستشعار عن بعد في الدراسات الصحراوية

Conservation of Threatened Species	SL/101	حماية الكائنات المهددة
Plant Molecular Ecology	SL/102	البيئة النباتية الجزيئية
Biodiversity in Terrestrial Environments	SL/103	التنوع الأحيائي في البيئات اليابسة
Ecological Monitoring of Arid Range Lands	SL/104	التقييم البيئي للأراضي الصحراوية
Desert Ecology	SL/105	البيئة الصحراوية
Stem Cell Research	SL/106	أبحاث الخلايا الجذعية
Tissue Engineering	SL/107	هندسة الأنسجة الحيوانية
Bioinformatics	SL/108	المعلوماتية الحيوية
Molecular Ecology	SL/109	علم البيئة الجزيئي
Genomics	SL/110	علم الجينوم
Computational Biology	SL/111	علم الأحياء الحاسوبي
Computational Genomics	SL/112	علم الجينوم الحاسوبي
Biotechnology	SL/113	التقنية الحيوية
Population Genetics	SL/114	علم وراثية العشائر
Functional Genomics	SL/115	علم الجينوم الوظيفي
Metagenomics	SL/116	علم الجينوم البيئي
Structural Biology	SL/117	علم البيولوجيا البنوية
Systems Biology	SL/118	علم النظم البيولوجي
Proteomics	SL/119	البروتيوميات
Nutrition	SL/120	التغذية
Microbial Surfactants	SL/121	المؤثرات السطحية الميكروبية
Petroleum Microbiology	SL/122	ميكروبيولوجيا المنتجات النفطية
Marine Microbiology	SL/123	علم الميكروبيولوجيا البحرية
Marine Virology	SL/124	علم الفيروسات البحرية

قسم الكيمياء

Department of Chemistry [SC]

Analysis	SC/001	التحليل
Apparatus & Instruments	SC/002	الأجهزة والأدوات
Atomic & Molecular Structure	SC/003	التكوين الذري والجزيئي
Quantum Chemistry	SC/004	الكيمياء الكمية
Radiochemistry	SC/005	الكيمياء الإشعاعية
Physical Chemistry	SC/006	الكيمياء الفيزيائية
Colloids & Macromolecules	SC/007	الغروانيات والجزيئات الضخمة
Electrochemistry	SC/008	الكيمياء الكهربية
Kinetics & Mechanisms	SC/009	الحركة والميكانيكا

Phase Structure & Relations	SC/010	تكوين الطور وروابطه
Photochemistry	SC/011	الكيمياء الضوئية
Surface Properties & Catalysis	SC/012	خواص الأسطح والحفز
Chemical Thermodynamics	SC/013	كيمياء الديناميكا الحرارية
Theory of Liquids & Solutions	SC/014	نظرية السوائل والمحاليل
Nuclear Chemistry	SC/015	الكيمياء النووية
Pyrolysis	SC/016	الاحتراق
Radiation Chemistry	SC/017	كيمياء الإشعاع
Crystal Chemistry	SC/018	كيمياء البلورات
Liquid Crystals	SC/019	البلورات السائلة
Inorganic Chemistry	SC/020	الكيمياء اللاعضوية
Typical Elements	SC/021	العناصر النمطية
Transitional Elements	SC/022	العناصر الانتقالية
Complex Compounds	SC/023	المركبات المعقدة
Organo-Metallic & Metalloid Chemistry	SC/024	كيمياء المعادن العضوية واللافلزات
Organic Chemistry	SC/025	الكيمياء العضوية
Aliphatic	SC/026	الأليفاتية
Amino-Acids, Peptides & Proteins	SC/027	الأحماض الأمينية والهيضميات والبروتينات
Carbohydrates	SC/028	الكربوهيدرات
Homocycles	SC/029	الحلقات المتجانسة
Terpenes & Steroids	SC/030	التربينات والستيرويدات
Heterocycles	SC/031	الحلقات غير المتجانسة
Lipids	SC/032	الليبيدات
Aromatic Chemistry	SC/033	كيمياء العطريات
Synthetic Organic Chemistry	SC/034	الكيمياء العضوية الصناعية
Reaction Mechanisms	SC/035	ميكانيكية التفاعل
Chemical Spectroscopy	SC/036	التحليل الطيفي الكيميائي
Magnetic Resonance	SC/037	الرنين المغناطيسي
Mass Spectrometry	SC/038	القياس الطيفي للكتلة
Chemical Crystallography	SC/039	علم البلوريات الكيميائية
Chromatography	SC/040	التحليل الكروماتوغرافي
Stereochemistry	SC/041	الكيمياء المجسمة
Laser Chemistry	SC/042	كيمياء الليزر
Molecular Spectroscopy	SC/043	التحليل الطيفي الجزيئي
Polymer Chemistry	SC/044	كيمياء البلمرات
Solid State Chemistry	SC/045	كيمياء الحالة الصلبة

Reactivity of Solid	SC/046	تفاعل المواد الصلبة
Fullerence Chemistry	SC/047	كيمياء الفوليرين
Electrochemical Analysis	SC/048	التحليل الكهروكيميائي
Spectrochemical Analysis	SC/049	التحليل الطيفي
Supramolecular Chemistry	SC/050	كيمياء مابعد الجزيئات
Statistical Thermodynamics	SC/051	الديناميكا الحرارية الإحصائية
Theoretical Chemistry	SC/052	الكيمياء النظرية
Electric & Magnetic Properties	SC/053	الخواص الكهربائية والمغناطيسية
Waste Treatment	SC/054	معالجة النفايات
Electroanalytical Chemistry	SC/055	الكيمياء التحليلية الكهربائية
Spectroanalytical Chemistry	SC/056	الكيمياء التحليلية الطيفية
Bio-organic Chemistry	SC/057	الكيمياء الحيوية العضوية
Bioanalytical Chemistry	SC/058	الكيمياء التحليلية الطبية
Green Chemistry	SC/059	الكيمياء الخضراء
Nanochemistry	SC/060	الكيمياء متناهية الصغر
Environmental Chemistry of Marine Pollution	SC/061	الكيمياء البيئة للتلوث البحري
Environmental Chemistry of Air Pollution	SC/062	الكيمياء البيئة للتلوث الجوي
Chemistry of Water	SC/063	كيمياء المياه
Chemistry of Soil Quality	SC/064	كيمياء جودة التربة
Biotransformation	SC/065	التحول الحيوي
Biocatalysis	SC/066	التحفيز الحيوي
Homogeneous Catalysis	SC/067	التحفيز المتجانس
Heterogeneous Catalysis	SC/068	التحفيز غير المتجانس
Electro Organic Chemistry	SC/069	الكيمياء الكهرو عضوية

قسم علوم الأرض و البيئة

Department of Earth & Environmental Sciences [SE]

All Geology	SE/001	الجيولوجيا
Petrology	SE/002	الصخور
Geochemistry	SE/003	علم الجيوكيمياء
Geophysics not elsewhere Classified	SE/004	علم الجيوفيزياء
Stratigraphy & Sedimentology	SE/005	علم الطبقات والترسبات
Geomorphology	SE/006	علم أشكال الأرض
Seismology	SE/007	علم الزلازل
Economic Geology	SE/008	الجيولوجيا الاقتصادية

Engineering Geology	SE/009	الجيولوجيا الهندسية
Petroleum Geology	SE/010	جيولوجيا النفط
Mineralogy	SE/011	المعادن
Structural Geology	SE/012	الجيولوجيا البنائية
Volcanology	SE/013	علم البراكين
Sedimentology	SE/014	علم الترسبات
Geochronology	SE/015	الكرونولوجيا الجيولوجية
Hydrology	SE/016	علم المياه
Hydrogeology	SE/017	جيولوجيا المياه
Meteorology	SE/018	علم الأرصاد الجوية
Oceanography	SE/019	علم المحيطات
Palaentology	SE/020	علم الإحاثة
Micropalaentology	SE/021	علم الإحاثة المجهرية
Palaeobotany	SE/022	علم النبات الإحاثي
Geology	SE/023	جيولوجيا
Crystallography	SE/024	البلورات
Igneous Petrology	SE/025	صخور نارية
Sedimentary Petrology	SE/026	صخور رسوبية
Stratigraphy	SE/027	الطبقات
Sequence Stratigraphy	SE/028	الطبقات المتوالية
Metamorphic Petrology	SE/029	صخور متحولة
Geothermodynamics	SE/030	ديناميكا حرارية جيولوجية
Ichnology	SE/031	آثار أحفورية
Plate Tectonics	SE/033	تكتونيات الصفائح
Neotectonic	SE/034	الحركية الحديثة
Petrofabrics	SE/035	النسيج الصخري
Tectonophysics	SE/036	فيزياء حركية
Geodynamics	SE/037	جيوديناميكا
Seismic Stratigraphy	SE/038	طبقات سايزمية
Geochronology and Isotope Geochemistry	SE/039	الكرونولوجيا والنظائر الكيميائية الجيولوجية
Subsurface Geology	SE/040	جيولوجيا تحت السطحية
Mineral Resources	SE/041	المصادر المعدنية
Mineral Economics	SE/042	اقتصاديات المعادن
Hydrodynamics	SE/043	ديناميكا المياه
Marine Geology	SE/044	جيولوجيا البحار
Coastal Geology	SE/045	جيولوجيا السواحل
Coastal Processes	SE/046	عمليات ساحلية

Paleoclimatology	SE/047	المناخ القديم
Environmental Geology	SE/048	جيولوجيا بيئية
Quaternary Research	SE/049	الأبحاث الرباعية
Desert Geology	SE/050	جيولوجيا الصحراء
Geohazards	SE/051	المنخفضات الجيولوجية
Nano Science	SE/052	علم النانو
Environmental Geochemistry	SE/053	الكيمياء الجيولوجية البيئية
Geostatistics	SE/054	إحصاءات جيولوجية
Geomathematics	SE/055	رياضيات جيولوجية
Geoinformatics	SE/056	المعلومات الجيولوجية
Geoprocessing	SE/057	المعالجات الجيولوجية
Geocomputation	SE/058	الحسبة الجيولوجية
Photogeology	SE/059	جيولوجيا تصويرية
Remote Sensing	SE/060	الاستشعار عن بعد
Geographic Information Systems (GIS)	SE/061	نظم المعلومات الجغرافية
Geostandards	SE/062	المعايير الجيولوجية
Analytical Geology	SE/063	جيولوجيا تحليلية
Archeological Geology	SE/064	جيولوجيا الآثار
Planetary Geology	SE/065	جيولوجيا الكواكب
Holocene Paleoclimatology	SE/066	هولوسين المناخ القديم
Medical Geology	SE/067	الجيولوجيا الطبية
Forensic Geology	SE/068	الجيولوجيا الشرعية
Applied Sedimentology	SE/069	علم الترسبات التطبيقي
Marine Sedimentology	SE/070	علم الترسبات البحري
Coastal Oceanography	SE/071	علم المحيطات الساحلي
Chemostratigraphy	SE/072	علم الطبقات الكيميائي
Geobiochemistry	SE/073	الكيمياء الحيوية الجيولوجية
Biominalization	SE/074	المعدنة الحيوية
Interdisciplinary Marine Sciences	SE/075	العلوم البحرية متداخلة التخصصات
Marine Geophysics	SE/076	الفيزياء الجيولوجية البحرية
Petrophysics	SE/077	الفيزياء البترولية
Palynology	SE/078	البليينولوجيا
Explosions Seismology	SE/079	علم زلازل الانفجارات
Geomicrobiology	SE/080	جيولوجيا الأحياء الدقيقة
Geology not elsewhere Classified	SE/081	الجيولوجيا

قسم علوم البحار

Department of Marine Science [SR]

Marine Microbiology	SR/001	الميكروبيولوجيا البحرية
Marine Botany	SR/002	علم النبات البحري
Marine Angiosperms	SR/003	النباتات الزهرية البحرية
Marine Phycology	SR/004	علم الطحالب البحرية
Applied Marine Phycology	SR/005	علم الطحالب البحرية التطبيقي
Marine Phytoplankton	SR/006	الهوام النباتية البحرية
Marine Zoology	SR/007	علم الحيوان البحري
Marine Invertebrates	SR/008	اللافقاريات البحرية
Marine Ecology	SR/009	علم البيئة البحرية
Marine Zooplankton	SR/010	الهوام الحيوانية البحرية
Marine Nekton (Cnidaria)	SR/011	الكائنات البحرية السابحة (الهلاميات - القراصات)
Marine Nekton (Cephalopoda)	SR/012	الكائنات البحرية السابحة (الرأسقدميات)
Marine Nekton (Pisces)	SR/013	الكائنات البحرية السابحة (الأسماك)
Marine Nekton (Reptilia)	SR/014	الكائنات البحرية السابحة (الزواحف)
Marine Nekton (Mammalia)	SR/015	الكائنات البحرية السابحة (الثدييات)
Marine Benthos (Sponges)	SR/016	الكائنات البحرية القاعية (الاسفنج)
Marine Hydroids	SR/017	الكائنات البحرية القاعية (الجوفمعويات)
Marine Benthos (Corals)	SR/018	الكائنات البحرية القاعية (المرجان)
Marine Benthos (Mollusca)	SR/019	الكائنات البحرية القاعية (الرخويات)
Marine Benthos (Polychaeta)	SR/020	الكائنات البحرية القاعية (الديدان)
Marine Benthos (Crustacea)	SR/021	الكائنات البحرية القاعية (القشريات)
Marine Benthos (Echinodermata)	SR/022	الكائنات البحرية القاعية (الجلدشوكيات)
Marine Benthos (Pisces)	SR/023	الكائنات البحرية القاعية (الأسماك)
Marine Benthos (Urochordates)	SR/024	الكائنات البحرية القاعية (الحبليات النذيلية)
Marine Fish Reproduction	SR/025	التكاثر في الأسماك البحرية
Marine Fish Physiology	SR/026	علم وظائف الأعضاء في الأسماك البحرية
Fisheries and Mariculture	SR/027	الثروة السمكية والزراعة البحرية
Marine Animal Behavior	SR/028	سلوك الحيوانات البحرية
Marine Biodiversity	SR/029	التنوع الأحيائي في البحار
Marine Bio-indicators & Biomarkers	SR/030	المؤشرات والعلامات الحيوية في البحار

Biology and Ecology of Echiurans	SR/031	بيولوجيا وايكولوجيا شوكيات الذيل
Biology and Ecology of Sipunculids	SR/032	بيولوجيا وايكولوجيا السايبانكيولا
Air-Sea Interaction	SR/033	التفاعل بين الهواء والبحر
Large Scale Ocean Circulation	SR/034	التداول الواسع لمياه المحيطات
Small Scale Marine Physical Processes	SR/035	العمليات الفيزيائية البحرية المحدودة
Surface and Sub-surface Marine Currents	SR/036	التيارات البحرية السطحية ودون السطحية
Under Water Acoustics	SR/037	الصوتيات دون السطحية في البحار
Coastal and Estuarine Processes	SR/038	العمليات الساحلية وفي مصبات الأنهار
Geophysical Fluid Dynamics	SR/039	الديناميكية الجيولوجية - الفيزيائية للسوائل
Marine Numerical Modeling	SR/040	النمذجة العددية البحرية
Tides and Tidal Regimes	SR/041	حركات وأنظمة المد في المحيطات
Waves	SR/042	الأمواج البحرية
Marine Remote Sensing	SR/043	الإستشعار عن بعد في البحار
Ocean Fronts	SR/044	ملتقى التيارات البحرية
Sea Water Physical Properties	SR/045	الخصائص الفيزيائية لمياه المحيطات
Marine Chemistry	SR/046	الكيمياء البحرية
Chemical Oceanography	SR/047	علوم البحار الكيميائية
Marine Analytical Chemistry	SR/048	كيمياء البحار التحليلية
Marine Organic Chemistry	SR/049	كيمياء البحار الحيوية
Chemistry of Coastal Waters	SR/050	كيمياء المياه الساحلية
Marine Pollution	SR/051	التلوث البحري
Marine Biochemistry	SR/052	الكيمياء الحيوية البحرية
Chemistry of Marine Natural Products	SR/053	كيمياء المواد الطبيعية البحرية
Marine Geochemistry	SR/054	الكيمياء الجيولوجية البحرية
Marine Organic Geochemistry	SR/055	الكيمياء العضوية الجيولوجية البحرية
Marine Geology	SR/056	علم جيولوجيا البحار
Benthic Foraminifera	SR/057	المثاقبيات البحرية القاعية
Planktonic Foraminifera	SR/058	المثاقبيات البحرية الهائمة
Coastal Geological Processes	SR/059	العمليات الجيولوجية الساحلية
Marine Sedimentology	SR/060	علم الرواسب البحرية
Marine Inorganic Chemistry	SR/061	الكيمياء البحرية الغير عضوية
Marine Bionorganic Chemistry	SR/062	الكيمياء الحيوية البحرية الغير عضوية

Trace Metals in Marine Systems	SR/063	المعادن النزرة في البيئة البحرية
Marine Viruses	SR/064	الفيروسات البحرية
Marine Prokaryotes	SR/065	بدائيات النوى البحرية
Marine Eukaryotes	SR/066	حقيقيات النوى البحرية
Marine Biogeochemistry	SR/067	بيوجيوكيميائية في البحار
Geochemistry of Marine Sediments	SR/068	جيوكيميائية الرواسب البحرية
Isotop Geochemistry	SR/069	جيوكيمياء النظائر
Climatology and Paleoclimatology	SR/070	علم المناخ وعلم المناخ القديم
Paleoceanography and Sea-Level Changes	SR/071	علم المحيطات القديمة والتغيرات في مستوى البحر
Marine Nutrient Cycles	SR/072	دورات المغذيات البحرية
Inorganic Geochemistry	SR/073	جيوكيمياء المواد الغير عضوية
Environmental Colloids and Particles	SR/074	الغرويات والجسيمات البيئية
Continental-Margin Sedimentary Processes and Strata	SR/075	عمليات الترسيب والتطبيق في الحيويد القارية
Coastal Process and Geomorphology	SR/076	العمليات الساحلية والجيومورفولوجيا
Marine Chordates	SR/077	الحبلليات البحرية
Biology and Ecology of Marine Zooplankton	SR/078	بيولوجيا وايكولوجيا الهوام الحيوانية
Biology and Ecology of Marine Nekton	SR/079	بيولوجيا وايكولوجيا السوايح البحرية
Biology and Ecology of Marine Benthos	SR/080	بيولوجيا وايكولوجيا الحيوانات البحرية القاعية
Biology and Ecology of Marine Fin Fishes	SR/081	بيولوجيا وايكولوجيا الأسماك البحرية
Coral Reef Ecology	SR/082	ايكولوجيا الشعاب المرجانية
Coral Reef Remote Sensing and Coral Bleaching	SR/083	الاستشعار عن البعد و ابيضاض الشعاب المرجانية
Marine Biotechnology	SR/084	التقنية الحيوية البحرية
Fisheries and Marine Aquaculture	SR/085	الثروة السمكية والزراعة البحرية
Disease and Immunity in Marine Organisms	SR/086	الأمراض والمناعة في الكائنات البحرية
Management for Sustainable Wild Fisheries	SR/087	إدارة الثروة السمكية للإستدامة
Larvae and Juvenile Abundance of Invertebrates and Fishes in Kuwait Bay	SR/088	وفرة يرقات و يوافع اللافقاريات والأسماك البحرية في جون الكويت

Marine Invertebrates Gamete Maturation and Reproduction	SR/089	نضوج الأمشاج والتكاثر في اللاقاريات البحرية
Marine Fish Gamete Maturation and Reproduction	SR/090	نضوج الأمشاج والتكاثر في الأسماك البحرية
Coastal Management for Sustainable Development	SR/091	إدارة السواحل للتنمية المستدامة
Marine Sedimentology and Mineralogy	SR/092	علم الرواسب البحرية وعلم المعادن
Marine Geomicrobiology	SR/093	جيولوجيا الأحياء الدقيقة البحرية
Geological Oceanography	SR/094	علم المحيطات الجيولوجي
Marine Sedimentology/Thermochronology	SR/095	علم الرواسب البحرية/ التسلسل الزمني الحراري
Coastal and Marine Geology	SR/096	جيولوجيا السواحل والبحار
Holocene Evolution of Kuwait Bay	SR/097	التطور الهالوسيني لجنون الكويت
Marine Geological Hazards	SR/098	المخاطر الجيولوجية البحرية
Marine Geobiology	SR/099	البيولوجيا الجيولوجية البحرية
Experimental and Geological Field Methods	SR/100	طرق الحقل التجريبية والجيولوجية
Marine Geophysics	SR/101	الجيوفيزياء البحرية
Paleoceanography and Paleoenvironment	SR/102	علم المتحجرات البحرية والبيئات المتحجرة
Marine Aggregate Resources and Processes	SR/103	الموارد والعمليات الإجمالية البحرية
Marine Geological Exploration	SR/104	الاستكشاف الجيولوجي البحري
Marine Sedimentology/Stratigraphy	SR/105	علم الرواسب البحرية/التراص
Oceanography	SR/106	علم المحيطات

قسم الرياضيات

Department of Mathematics [SM]

Foundation of Mathematics (general)	SM/001	أسس الرياضيات (عام)
Mathematical Logic	SM/002	أسس المنطق الرياضي
Set Theory	SM/003	نظرية المجموعات
History of Mathematics	SM/004	تاريخ الرياضيات
Algebra and Number Theory (general)	SM/005	نظرية الأعداد الجبرية (عام)
Linear Algebra	SM/006	الجبر الخطي
Computational Linear Algebra	SM/007	الجبر الخطي العددي
Universal Algebra (Whole)	SM/008	الجبر الجامع (الشامل)

General Algebraic Systems & Ordered Sets	SM/009	النظم الجبرية العامة والمجموعات المرئية
Group & Semigroup Theory	SM/010	نظرية المجموعات وشبه المجموعات
Rings & Algebras	SM/011	الحلقات وعلوم الجبر
Homological Algebras & Categories	SM/012	جبر التمثيل (التشاكل) ونظرية الأصناف
Fields & Polynomials	SM/013	المجالات ومتعددي الحدود
General Applied Algebra	SM/014	الجبر التطبيقي العام
Algebraic Coding Theory	SM/015	النظرية الجبرية للشفرة
Miscellaneous Topics in Algebra	SM/016	مواضيع متنوعة في الجبر
Number Theory	SM/017	نظرية الأعداد
Analysis (General)	SM/018	تحليل (عام)
Real Analysis	SM/019	التحليل الحقيقي
Complex Analysis	SM/020	التحليل العقدي
Functional Analysis & Operator Theory	SM/021	تحليل دوال ونظرية العوامل
Measure & Integration Theory	SM/022	نظرية القياس والمكاملة
Sequences, Series, Summability	SM/023	المتتاليات (المتسلسلات)، المتسلسلات وقابلية التجميع
Approximations & Expansions	SM/024	طرائق التقريب والمنشور
Fourier Analysis & Wavelets	SM/025	تحليل فوريير والموجيات
Numerical Analysis	SM/026	التحليل العددي
Abstract Harmonic Analysis	SM/027	التحليل التوافقي المجرد
Miscellaneous Topics in Mathematical Analysis	SM/028	مواضيع متنوعة في التحليل الرياضي
Ordinary Differential Equations	SM/029	معادلات تفاضلية اعتيادية
Partial Differential Equations & Potential Theory	SM/030	معادلات تفاضلية جزئية ونظرية الجهد
Finite Differences & Functional Equations	SM/031	فروق منتهية ومعادلات دالية
Integral Equations	SM/032	المعادلات التكاملية
Integral Transformations & Operational Calculus	SM/033	التحويلات التكاملية والحساب التشغيلي
Special Functions	SM/034	العمليات الخاصة
Fractional Calculus	SM/035	حساب التفاصيل الكسري
Chaos Theory & Fractals	SM/036	النظرية العشوائية وتشكيلات جزئية
Fuzzy Analysis	SM/037	تحليل المبهمات
Global Analysis	SM/038	التحليل الشامل
Topology (General)	SM/039	الطوبولوجيا
Set Theoretical Topology	SM/040	طوبولوجيا المجموعات النظرية
Topological Groups	SM/041	المجموعات الطوبولوجية

Algebraic Topology	SM/042	الطوبولوجيا الجبرية
Differential Topology	SM/043	الطوبولوجيا التفاضلية
Geometry (General)	SM/044	الهندسة (عام)
Pure Geometry	SM/045	الهندسة البحتة
Algebraic Geometry	SM/046	الهندسة الجبرية
Differential Geometry	SM/047	الهندسة التفاضلية
Manifolds & Cell Complexes	SM/048	المنطويات و عقديات الخلايا
Discrete Mathematics (General)	SM/049	رياضيات متقطعة (عام)
Graph Theory	SM/050	نظرية البيانات
Combinatorics	SM/051	التوافقات
Probability & Statistics	SM/052	الاحتمال و الإحصاء
Probability Theory	SM/053	نظرية الاحتمال
Stochastic Processes	SM/054	عمليات عشوائية
Applied Mathematics (General)	SM/055	الرياضيات التطبيقية (عام)
Mechanics of Solid Bodies	SM/056	ميكانيكية الأجسام الصلبة
Fluid Dynamics	SM/057	ديناميكا السوائل (الموائع)
Thermodynamics	SM/058	ديناميكا الحرارة
Statistical Mechanics	SM/059	الميكانيكا الإحصائية
Quantum Mechanics	SM/060	الميكانيكا الكمية
Continuum Mechanics	SM/061	الميكانيكا المتصلة
Systems & Control Theory	SM/062	الأنظمة ونظرية التحكم
Optimization Theory	SM/063	نظرية اختيار الأمثل
Mathematical Optics & Electromagnetic Theory	SM/064	علم البصريات الرياضية والنظرية الكهرطيسية
Relativity & Gravitational Theory	SM/065	النظرية النسبية ونظرية التجاذب (الثقالة)
Miscellaneous Applications in Physical Sciences	SM/066	تطبيقات متنوعة في العلوم الفيزيائية
Information & Communication	SM/067	نظرية المعلومات والاتصالات
Miscellaneous Applications to Social & Biological Sciences	SM/068	تطبيقات متنوعة في علم الاجتماع والأحياء

قسم الفيزياء

Department of Physics [SP]

High Energy Physics*	SP/001	فيزياء الطاقة العالية
Electromagnetism	SP/002	الكهربية المغناطيسية
Thermal Physics**	SP/003	الفيزياء الحرارية
Mechanics	SP/004	الميكانيكا

* Earlier "Elementary Physics"

** Earlier "Heat"

Light	SP/005	الضوء
Sound	SP/006	الصوت
Experimental Physics	SP/007	الفيزياء التجريبية
Vacuum Technology	SP/008	تكنولوجيا الفراغ
High Pressure Technology	SP/009	تكنولوجيا الضغط العالي
High Temperature Physics	SP/010	فيزياء الحرارة العالية
Cryogenics	SP/011	علم درجات الحرارة المنخفضة
Metrology	SP/012	علم القياس
Optical Measurements	SP/013	القياسات البصرية
X-Ray Spectroscopy	SP/014	مطياف الأشعة السينية
Neutron Spectroscopy	SP/015	المطياف النيوتروني
Electron Spectroscopy	SP/016	المطياف الإلكتروني
Electron Microscopy	SP/017	المجهر الإلكتروني
Electrical Measurements	SP/018	القياسات الكهربائية
Crystallography	SP/019	علم البلوريات
Amorphous Materials	SP/020	المواد غير المتبلورة
Crystalline Materials	SP/021	المواد البلورية
Crystal Defects	SP/022	عيوب البلور
Statistical Physics & Thermodynamics	SP/023	الفيزياء الإحصائية والديناميكا الحرارية
Nuclear Physics	SP/024	الفيزياء النووية
Isotopes	SP/025	النظائر
High Energy Physics	SP/026	فيزياء الطاقة العالية
Accelerators	SP/027	المعجلات
Cosmic Radiation	SP/028	الإشعاع الكوني
Nuclear Structure	SP/029	التكوين النووي
Reactors & Nuclear Technology	SP/030	المفاعلات والتكنولوجيا النووية
Radioactivity	SP/031	النشاط الإشعاعي
Environmental Radioactivity	SP/032	النشاط الإشعاعي البيئي
Radiation Physics*	SP/033	فيزياء الإشعاع
Atomic & Molecular Physics	SP/034	فيزياء الذرة والجزيئات
Chemical Physics	SP/035	الفيزياء الكيميائية
Macromolecular Physics	SP/036	فيزياء الجزيئات الضخمة

* Earlier "Radiation Effects"

Atomic Structure	SP/037	التكوين الذري
Molecular Structure	SP/038	التكوين الجزيئي
Fluids & Plasmas	SP/039	السوائل والبلازما
Physics of Gases	SP/040	فيزياء الغازات
Electrical Discharges	SP/041	التفريغات الكهربائية
Plasma Physics	SP/042	فيزياء البلازما
Fluid Dynamics	SP/043	ديناميكية السوائل
Quantum Physics	SP/044	الفيزياء الكمية
Quantum Field Theory	SP/045	نظرية المجال الكمي
Relativity General*	SP/046	النسبية العامة
Special Relativity	SP/047	النسبية الخاصة
Gravitational Theory	SP/048	نظرية الجاذبية
Optics	SP/049	البصريات
Geometrical Optics	SP/050	البصريات الهندسية
Physical Optics	SP/051	البصريات الفيزيائية
Quantum Optics	SP/052	البصريات الكمية
Holography	SP/053	التخطيط الكامل
Fibre Optics	SP/054	الألياف البصرية
Optical Imaging Information	SP/055	المعلومات بالتصوير البصري
Solid State Physics	SP/056	فيزياء الحالة الصلبة
General Properties of Materials	SP/057	الخواص العامة للمواد
Superconductivity	SP/058	فرط الموصلية
Semiconductors	SP/059	أشباه الموصلات
Magnetic Materials	SP/060	المواد المغناطيسية
Magnetic Resonance	SP/061	الرنين المغناطيسي
Electron States	SP/062	حالات الإلكترون
Conductors	SP/063	الموصلات
Dielectrics	SP/064	العوازل الكهربائية
Semiconductor Devices	SP/065	أجهزة أشباه الموصلات
Acoustics	SP/066	السمعيات
Elementary Particles	SP/067	الجزيئات الأولية
Atmospheric Physics	SP/068	فيزياء الغلاف الجوي
Vibration & Waves	SP/069	الإهتزاز والموجات

* Earlier "Relativity Theory"

Photoacoustic Imaging	SP/070	التصوير الصوتي الضوئي
Remote Sensing	SP/071	الاستشعار عن بعد
Electromagnetic Field	SP/072	المجال الكهرومغناطيسي
Techniques	SP/073	التقنيات
Trace Element Analysis	SP/074	تحليل أثر عنصر المادة
Bio-Medical Laser Physics	SP/075	فيزياء ليزر الطب الإحيائي
Shell Model	SP/076	النموذج القشري
Non-Relativistic Theories	SP/077	النظريات اللانسبية
Relativistic Mean - Field Theories	SP/078	نظرية مجال الوسط النسبية
Nuclear Matter	SP/079	علم المادة النووي
Giant Resonance	SP/080	الرنين الضخم
Nuclear Data	SP/081	البيانات النووية
Nuclear Astrophysics	SP/082	علم الفلك النووي الفيزيائي
Geometrical & Algebraic Models	SP/083	النماذج الهندسية والجبرية
Digital Electronics & Applications	SP/084	الإلكترونيات الرقمية وتطبيقاتها
Artificial Intelligence in Physics	SP/085	الذكاء الاصطناعي في الفيزياء
Astronomy	SP/086	علم الفلك
Celestial Mechanics	SP/087	الميكانيكا السماوية
Practical Observational Astronomy	SP/088	الفلك العملي الرصدي
Optical Astronomy	SP/089	الفلك البصري
X-Ray Astronomy	SP/090	فلك الأشعة السينية
IR & UV Astronomy	SP/091	الفلك بالأشعة تحت الحمراء وفوق البنفسجية
Radio & Radar Astronomy	SP/092	الفلك بالراديو والرادار
Lunar & Planetary Astronomy	SP/093	فلك القمر والكواكب
Astrophysics	SP/094	الفيزياء الفلكية
Solar Physics	SP/095	فيزياء الشمس
Space Physics	SP/096	فيزياء الفضاء
Galactic & Extra Galactic Astronomy	SP/097	فلك المجرات وما وراء المجرات
Cosmology	SP/098	علم الكونيات
Medical Physics	SP/099	الفيزياء الطبية

Digital Image Processing	SP/100	تحليل الصور الرقمية
Radar Remote Sensing	SP/101	الاستشعار عن بعد بالرادار
Microwave Remote Sensing	SP/102	الاستشعار عن بعد بالموجات الدقيقة
Thin Films	SP/103	شرائح رقيقة
Thin Film Devices	SP/104	أجهزة الشرائح الرقيقة
Optoelectronic Materials	SP/105	المواد البصرية - الإلكترونية
Quantum Spin Systems	SP/106	أنظمة مغزلية كمية
Disorder Spin Systems	SP/107	الأنظمة المغزلية غير المنظمة
Quantum Electronics	SP/108	الإلكترونيات الكمية
Laser Materials	SP/109	المواد الليزرية
Nonlinear Optics	SP/110	البصريات اللاخطية
Photonics	SP/111	علم الفوتونات
Optical Communications	SP/112	الاتصالات البصرية
Guided-Wave Optics	SP/113	البصريات الموجية الموجهة

قسم الإحصاء وبحوث العمليات

Department of Statistics & Operations Research [SS]

Mathematical Statistics	SS/001	الإحصاء الرياضي
Statistics Inference	SS/002	الاستدلال الإحصائي
Design of Experiments	SS/003	تصميم تجارب
Sampling Theory	SS/004	نظرية أخذ العينات
Linear & Non-Linear Models	SS/005	نماذج خطية وغير خطية
Non-Parametric Statistics	SS/006	الإحصاء اللامعلمي
Multivariate Statistical Analysis	SS/007	التحليل الإحصائي متعدد المتغيرات
Statistical Theory of Reliability	SS/008	نظرية الموثوقية الإحصائية
Probability Theory	SS/009	نظرية الاحتمال
Demography	SS/010	الإحصاء السكاني
Time Series Analysis	SS/011	تحليل السلاسل الزمنية
Quality Control	SS/012	التحكم في الجودة
Stochastic Processes	SS/013	عمليات عشوائية
Robust Statistics	SS/014	الإحصائيات المتمايكة (المتينة)
Bayesian Statistics	SS/015	الإحصاء البيزي

Econometrics	SS/016	الاقتصاد القياسي
Biometrics	SS/017	علم الأحياء القياسي
Miscellaneous Applications of Statistics	SS/018	تطبيقات إحصائية متنوعة
Operations Research	SS/019	بحوث العمليات
Queuing Theory	SS/020	نظرية الطوابير
Reliability & Maintainability	SS/021	المصدقية والصيانة
Network Analysis	SS/022	تحليل الشبكات
Linear & Non-Linear Programming	SS/023	البرمجة الخطية وغير الخطية
Simulation	SS/024	محاكاة
Optimization	SS/025	الوصول إلى الحل الأمثل
Industrial Management	SS/026	الإدارة الصناعية
Miscellaneous Applications of O.R.	SS/027	تطبيقات أخرى متنوعة لبحوث العمليات
Survival Analysis	SS/028	تحليل نماذج البقاء
Categorical Analysis	SS/029	تحليل بيانات كيفية (أسمية)
Environmentrics	SS/030	الإحصاء البيئي
Classification Analysis	SS/031	تصنيف التحليل
Sequential Analysis	SS/032	الإحصاء التتابعي
Order Statistics	SS/033	الإحصاء الترتيبي
Computational Statistics	SS/034	الحسابات الإحصائية
Regression Analysis	SS/035	تحليل الانحدار
Biostatistics	SS/036	الإحصاء الحيوي
Hidden Markov Modeling	SS/037	نماذج ماركوف الخفية
Biological Sequence Analysis	SS/038	تحليل السلاسل البيولوجية
Statistical Data Analysis	SS/039	تحليل البيانات الإحصائية
Scheduling and Project Planning	SS/040	الجدولة وتخطيط المشاريع
Integer Programming and Combinatorial Optimization	SS/041	البرمجة العددية والأمثلة التوافقية
Production and Inventory Control	SS/042	الانتاج ومراقبة المخزون
Multi-criteria Optimization	SS/043	الأمثلية ذات الأهداف المتعددة
Transportation and Logistics	SS/044	النقل اللوجستي

Meta-Heuristics and Computational Complexity	SS/045	ما وراء الاستكشاف والتعقيد الحسابي
Decision and Game Theory	SS/046	نظرية القرار والمباراة
Neural Networks	SS/047	الشبكات العصبية
Data Mining and Knowledge Discovery	SS/048	البيانات واكتشاف المعلومات
Stochastic Modeling and Optimization	SS/049	النمذجة العشوائية الأمثلية

15. كلية الشريعة والدراسات الإسلامية 15. SHARIA & ISLAMIC STUDIES [H]

قسم العقيدة والدعوة

Department of Belief, Invocation & Preaching Islam [HB]

The Doctrine	HB/001	العقيدة
Creed and Embrace	HB/002	ملل ونحل
Contemporary Ideologies	HB/003	مذاهب معاصرة
Christianization & Orientalism	HB/004	التنصير والاستشراق
History of Religions	HB/005	تاريخ الديانات
The Islamic Thought	HB/006	الفكر الإسلامي
Preaching God	HB/007	الدعوة إلى الله
Islamic Morals	HB/008	الأخلاق الإسلامية
Islamic Mass-Media	HB/009	الإعلام الإسلامي
The Present of the Islamic World	HB/010	حاضر العالم الإسلامي
Manuscripts Verification	HB/011	تحقيق المخطوطات
Interpretations	HB/012	التراجم
Suspicious About Islam	HB/013	شبهات حول الإسلام
The History and Comparison of Religions	HB/014	تاريخ الديانات ومقارنتها
Islamic Education	HB/015	التربية الإسلامية
Islamic Psychology	HB/016	علم نفس إسلامي
Islamic Sociology	HB/017	علم اجتماع إسلامي
God's Miracles in the Universe and Earth	HB/018	آيات الله في الأرض والكون
The Speaker and Conversations	HB/019	الخطيب والحوارات
Contemporary Issues	HB/020	قضايا معاصرة

قسم الفقه المقارن والسياسة الشرعية

Department of Comparative Jurisprudence & Legitimate Policy [HC]

History of Islamic Legislation	HC/001	تاريخ التشريع الإسلامي
Islamic Economy	HC/002	الاقتصاد الإسلامي
Endowment	HC/003	الوقف

Financial Transactions	HC/004	المعاملات المالية
Felonies	HC/005	الجنايات
Judgment & Allegation	HC/006	القضاء والدعوى
International Affairs	HC/007	العلاقات الدولية
Legitimate Policy	HC/008	السياسة الشرعية
Jurisprudence Theories	HC/009	النظريات الفقهية
Calamities Jurisprudence	HC/010	فقه النوازل
Financial Resources	HC/011	الموارد المالية
Contracts & Banks	HC/012	العقود والمصارف

قسم التفسير والحديث

Department of Quranic Interpretation & Prophetic Tradition (Hadith) [HH]

Quran Sciences	HH/001	علوم القرآن
Interpretation History	HH/002	تاريخ التفسير
Interpreters Methods	HH/003	مناهج المفسرين
Objective Interpretation	HH/004	تفسير موضوعي
Analytical Interpretation	HH/005	تفسير تحليلي
Quran Narratives	HH/006	قصص القرآن
The Adventitious Interpretation	HH/007	الدخيل في التفسير
Al-Hadith Sciences	HH/008	علوم الحديث
Tradition's History	HH/009	تاريخ السنة
Narrator's Methods	HH/010	مناهج المحدثين
Refutation & Modification	HH/011	جرح وتعديل
Objective Hadith	HH/012	حديث موضوعي
The Prophetic Biography	HH/013	السيرة النبوية
Analytical Hadith	HH/014	حديث تحليلي
Tradition's History	HH/009	تاريخ السنة
Narrator's Methods	HH/010	مناهج المحدثين
Refutation & Modification	HH/011	جرح وتعديل
Objective Hadith	HH/012	حديث موضوعي
The Prophetic Biography	HH/013	السيرة النبوية
Analytical Hadith	HH/014	حديث تحليلي

قسم الفقه وأصوله

Department of Jurisprudence & Rules [HJ]

Jurisprudence Principles	HJ/002	أصول الفقه
Jurisprudence Rules	HJ/003	القواعد الفقهية
Worships	HJ/004	العبادات
Personal Statute	HJ/005	الأحوال الشخصية
Legitimate Purposes	HJ/015	المقاصد الشرعية
Fundamental Rules	HJ/016	القواعد الأصولية
Doctrinal Jurisprudence & Jurisprudential Controversy	HJ/017	الفقه المذهبي والخلاف الفقهي
Donations Contracts	HJ/018	عقود التبرعات
Documentations Contracts	HJ/019	عقود التوثيقات
Authorizations	HJ/020	الوكالات
Inheritance Jurisprudence	HJ/021	فقه الموارث
Companies Contracts	HJ/022	عقود الشركات

16. كلية العلوم الاجتماعية 16. SOCIAL SCIENCES [O]

قسم الجغرافيا Department of Geography [OG]

Chartography	OG/001	رسم الخرائط
Remote Sensing	OG/002	الاستشعار عن بعد
Surveying	OG/003	المسح
Economic Geography	OG/004	الجغرافيا الاقتصادية
Historical Geography	OG/005	الجغرافيا التاريخية
Human Geography	OG/006	الجغرافيا البشرية
Social Geography	OG/007	الجغرافيا الاجتماعية
Land Use Studies	OG/008	دراسات استغلال الأراضي
Urban Studies	OG/009	دراسات حضرية
Rural Studies	OG/010	دراسات ريفية
Population Geography	OG/011	جغرافيا السكان
Nature Conservation	OG/012	صيانة الطبيعة
Transport Geography	OG/013	جغرافيا النقل
Geographic Planning	OG/014	التخطيط الجغرافي
Industrial Geography	OG/015	الجغرافيا الصناعية
Perception Studies	OG/016	دراسات المدركات الحسية
Physical Geography	OG/017	الجغرافيا الطبيعية
Climatology	OG/018	علم المناخ
Biogeography	OG/019	الجغرافيا الحيوية
Hydrology	OG/020	علم المائيات
Oceanography	OG/021	رسم المحيطات
Geomorphology	OG/022	دراسة الأرض وتضاريسها
Regional Geography	OG/023	الجغرافيا الإقليمية
Europe	OG/024	أوروبا
Africa	OG/025	أفريقيا
Middle East	OG/026	الشرق الأوسط
Southeast Asia	OG/027	جنوب شرق آسيا

Australia	OG/028	أستراليا
Oceania	OG/029	أوقيانوسيا
U. S. S. R./Russia	OG/030	الاتحاد السوفيتي/روسيا الاتحادية
North America	OG/031	أمريكا الشمالية
South America	OG/032	أمريكا الجنوبية
Tropical Geography	OG/033	الجغرافيا الاستوائية/الجغرافيا المدارية
Polar Areas	OG/034	المناطق القطبية
Arid Zones	OG/035	المناطق الجافة
China	OG/036	الصين
Inner/Central Asia	OG/037	آسيا الوسطى
Japan	OG/038	اليابان
South Asia	OG/039	جنوب آسيا
U.K	OG/040	المملكة المتحدة
Topography	OG/041	الطبوغرافيا
Navigation	OG/042	الملاحة
Methodology, Theory & Quantitative Models	OG/043	المنهجية، النظرية والأساليب الكمية
Geographical Models	OG/044	النماذج الجغرافية
Aerial Photography	OG/045	التصوير الجوي
Political Geography	OG/046	الجغرافيا السياسية
Desertification	OG/047	التصحّر
Geographic Thought	OG/048	الفكر الجغرافي
Geography of Arabian Peninsula	OG/049	جغرافية إقليم الجزيرة العربية
Studying Seas & Oceans Science	OG/050	دراسة علم البحار والمحيطات
Geography of Retailing	OG/051	جغرافيا التجزئة
Geography of Recreation & Tourism	OG/052	جغرافيا الترويح والسياحة
Water Resources Geography	OG/053	جغرافية الموارد المائية
Environmental Hazards Geography	OG/054	جغرافية الكوارث البيئية

قسم علوم المكتبات والمعلومات

Department of Library & Information Science [OI]

Access to Information	OI/001	الوصول إلى المعلومات
Bibliometric Studies	OI/002	دراسات إحصائية
Bibliotherapy	OI/003	قراءة علاجية
Community Analysis	OI/004	تحليلات مجتمعية
Community Information Services	OI/005	خدمات معلوماتية مجتمعية
Content Analysis	OI/006	تحليل المضمون
Continuous Professional Development	OI/007	التطوير المهني المستمر
Corporate Information Needs & Use	OI/008	احتياجات واستخدامات المعلومات في الشركات
Database Management	OI/009	إدارة قواعد البيانات
Economics of Information	OI/010	اقتصاد المعلومات
Electronic Information Resources	OI/011	مصادر المعلومات الإلكترونية
History of Libraries	OI/012	تاريخ المكتبات
Information Audit of Organizations	OI/013	المعلومات المحاسبية للمنظمات
Information Indexing & Retrieval	OI/014	فهرسة واسترجاع المعلومات
Information Infrastructure	OI/015	البنية التحتية للمعلومات
Information Literacy	OI/016	التمكين المعلوماتي
Information Needs & Seeking Behavior	OI/017	احتياجات وطرق البحث عن المعلومات
Information Policy Studies	OI/018	دراسات في سياسة المعلومات
Information Resources & Services	OI/019	خدمات ومصادر المعلومات
Information Services for Distant Learning	OI/020	الخدمات المعلوماتية للتعليم عن بعد
Information Technology Applications	OI/021	تطبيقات تكنولوجيا المعلومات
Information Use & User Studies	OI/022	استخدام المعلومات ودراسات المستخدمين
Internet Use & Users	OI/023	استخدام ومستخدمو الإنترنت
Knowledge Management	OI/024	إدارة المعرفة
Legal Informatics	OI/025	المعلوماتية القانونية
Legislation Related to Information & Libraries	OI/026	التشريعات المتعلقة بالمعلومات والمكتبات

Library & Information Organizations	OI/027	منظمات المعلومات والمكتبات
Library & Information Science Education	OI/028	تعليم علوم المكتبات والمعلومات
Library Automation	OI/029	أتمتة المكتبات
Library Systems Analysis	OI/030	تحليل الأنظمة المكتبية
Management of Information Organizations	OI/031	إدارة منظمات المعلومات
Medical Informatics	OI/032	المعلوماتية الطبية
Organization of Information	OI/033	تنظيم المعلومات
Planning, Measurement & Evaluation	OI/034	التخطيط والقياس والتقويم
Social Informatics	OI/035	المعلوماتية الاجتماعية
Space Planning in Libraries	OI/036	تخطيط المساحات في المكتبات
Subject Analysis of Information	OI/037	التحليل الموضوعي للمعلومات
Virtual Libraries	OI/038	المكتبات الافتراضية
Library & Information Science	OI/040	المكتبات و علم المعلومات
Information Needs & Behaviors	OI/041	احتياجات وسلوكيات المعلومات
Information Resources	OI/042	مصادر المعلومات
Information Services	OI/043	خدمات المعلومات
Information Organization	OI/044	تنظيم المعلومات
Cataloging	OI/045	الفهرسة
Indexing & Retrieval	OI/046	الفهرسة والاسترجاع
Information Policy	OI/047	سياسة المعلومات
Law, Legislation & Copyright	OI/048	القوانين و التشريعات وحقوق الطبع
Library Automation	OI/049	أتمتة المكتبات
Information System	OI/050	نظام المعلومات
System Analysis	OI/051	تحليل الأنظمة
Types of Libraries	OI/052	أنواع المكتبات
Academic Libraries	OI/053	المكتبات الأكاديمية
Public Libraries	OI/054	المكتبات العامة
School Media Centers	OI/055	مراكز إعلام المدارس
Special Libraries	OI/056	المكتبات الخاصة
National Libraries	OI/057	المكتبات القومية
Library Management	OI/058	إدارة المكتبات
Electronic Library	OI/059	المكتبة الإلكترونية

Planing & Evaluation	OI/060	التخطيط والتقييم
Libraries & Information Science Education	OI/061	المكتبات وتعليم علوم المعلومات
Medical Libraries	OI/062	المكتبات الطبية

قسم علم النفس Department of Psychology [OP]

Psychology	OP/001	علم النفس العام
Psychopathology	OP/002	علم النفس المرضي (الأمراض النفسية)
Clinical Psychology	OP/003	علم النفس العيادي (الإكلينيكي)
Counseling Psychology	OP/004	علم النفس الإرشادي
Psychology of Perception	OP/005	سيكولوجية الإدراك
Psychology of Learning	OP/006	سيكولوجية التعلم والذاكرة/علم نفس التعلم
Cognition	OP/007	الإدراك
Memory	OP/008	الذاكرة
Experimental Psychology	OP/009	علم النفس التجريبي
Occupational Psychology	OP/010	علم النفس المهني
Developmental Psychology	OP/011	علم النفس النمو/علم النفس الارتقائي
Child Development	OP/012	تنمية الطفل
Handicap and Special Needs Psychology	OP/013	علم نفس الإعاقة وذوي الاحتياجات الخاصة
Psychology of Creativity	OP/014	سيكولوجية الإبداع
Social Psychology	OP/015	علم النفس الاجتماعي
Psychological Stress	OP/016	الضغوط النفسية
Psychological Adjustment	OP/017	التوافق النفسي
Psychology of Religion	OP/018	سيكولوجية الدين/علم نفس التدين
Mathematical Psychology	OP/019	علم النفس الرياضي
Artificial Intelligence	OP/020	الذكاء الاصطناعي
Statistical Psychology	OP/021	علم النفس الاحصائي
Psychological Testing	OP/022	الاختبارات النفسية
Intelligence Tests	OP/023	قياس الذكاء والقدرات
Personality Tests	OP/024	قياس الشخصية
Aptitude Tests	OP/025	اختبارات الاستعدادات

Industrial Psychology	OP/026	علم النفس الصناعي
Introductory Psychology	OP/027	مقدمة في علم النفس
Parapsychology	OP/028	التخاطر النفساني
Organizational Psychology	OP/029	علم النفس التنظيمي
Woman & Child Abuse	OP/030	سوء معاملة المرأة والطفل
Women Issues & Psychology	OP/031	علم نفس المرأة
Sports Psychology	OP/032	علم النفس الرياضي
Biological Psychology (Psychobiology)	OP/033	علم النفس البيولوجي (السيكوبيولوجيا)
Cognitive Psychology	OP/034	علم النفس المعرفي
Political Psychology	OP/035	علم النفس السياسي
Criminal Psychology	OP/036	علم النفس الجنائي
Cross-Cutlural Psychology	OP/037	علم النفس عبر الثقافات
Drug & Alcohol Abuse	OP/038	سوء استخدام العقاقير
Environmental Psychology	OP/039	علم النفس البيئي
Health Psychology	OP/040	علم نفس الصحة
Juvenile Delinquency	OP/041	جنوح الأحداث
Medical Psychology	OP/042	علم نفس الصحة الإكلينيكي
Physiological Psychology	OP/043	علم النفس الفيزيولوجي
Psycholinguistics	OP/044	علم النفس اللغوي (اللغويات النفسية)
Psychotherapy	OP/045	العلاج النفسي
Group Dynamics	OP/046	ديناميات الجماعة
Psychopharmacology	OP/047	العقاقير النفسية
Psychosomatics	OP/048	الاضطرابات النفسية الجسمية
Psychology of Aging	OP/049	علم نفس الشيخوخة
Psychology of People with Special Needs	OP/050	سيكولوجية ذوي الاحتياجات الخاصة
Psychology of Personality	OP/051	علم نفس الشخصية
Psychology of Reading	OP/052	علم نفس القراءة
Psychological Attitudes	OP/053	الاتجاهات النفسية
Social Perception	OP/054	الإدراك الاجتماعي
Psychology of Peace	OP/055	سيكولوجية السلم
Military (Army) Psychology	OP/056	علم النفس العسكري (الحربي)

Public Opinion and Mass Communication Psychology	OP/057	سيكولوجية الرأي العام والاتصال الجماهيري
Positive Psychology	OP/058	علم النفس الإيجابي
Positive Psychological Treatment	OP/059	العلاج النفسي الإيجابي
Clinical Psychology for Children	OP/060	علم النفس العيادي للأطفال
Clinical Psychology for Adolescents	OP/061	علم النفس العيادي للمراهقين
Clinical Psychology for Adults	OP/062	علم النفس العيادي للراشدين
Clinical Psychology for Old Age	OP/063	علم النفس العيادي لكبار السن
Primary Care Psychology	OP/064	علم نفس الرعاية الأولية

قسم الاجتماع والخدمة الاجتماعية

Department of Sociology & Social Work [OS]

Physical Anthropology	OS/001	الأنثروبولوجيا الطبيعية
Prehistoric Anthropology	OS/002	أنثروبولوجيا ما قبل التاريخ
Social & Cultural Anthropology	OS/003	أنثروبولوجيا الاجتماعية والحضارية
Ethnography	OS/004	الإثنوغرافيا
Theory of Anthropology	OS/005	نظرية الأنثروبولوجيا
History of Anthropology	OS/006	تاريخ الأنثروبولوجيا
Kinship	OS/007	القرابة
Economic Anthropology	OS/008	الأنثروبولوجيا الاقتصادية
Political Anthropology	OS/009	الأنثروبولوجيا السياسية
Religion	OS/010	الدين
Moral & Ritual Systems	OS/011	الأنظمة الأخلاقية والشعائرية
Research Methods	OS/012	طرق البحث
Social Change	OS/013	التغير الاجتماعي
Urban Anthropology	OS/014	الأنثروبولوجيا الحضرية
Primitive Art	OS/015	الفن الفطري
Folklore & Mythology	OS/016	التراث الشعبي و علم الأساطير
Post-Industrial Anthropology	OS/017	الأنثروبولوجيا ما بعد التصنيع
Introductory Anthropology	OS/018	مقدمة في الأنثروبولوجيا
Ethnology	OS/019	الأنثولوجيا
Sociology	OS/020	علم الاجتماع

Comparative Social Structure	OS/021	التكوينات الاجتماعية المقارنة
Environmental Studies	OS/022	الدراسات البيئية
Demography	OS/023	الديموغرافيا
Rural Sociology	OS/024	علم الاجتماع الريفي
Urban Sociology	OS/025	علم الاجتماع الحضري
Sociology of Organizations	OS/026	علم اجتماع المنظمات
Sociology of Professions	OS/027	علم اجتماع المهن
Industrial Sociology	OS/028	علم الاجتماع الصناعي
Sociology of Culture	OS/029	علم الاجتماع الحضاري
Sociology of Art	OS/030	علم اجتماع الفن
Sociology of Literature	OS/031	علم اجتماع الآداب
Sociology of Development	OS/032	علم اجتماع التنمية
Gulf Studies	OS/033	دراسات خليجية
Social Theory	OS/034	النظرية الاجتماعية
Sociology of Science	OS/035	سوسيولوجية العلم
Sociology of Knowledge	OS/036	سوسيولوجية المعرفة
Medical Sociology	OS/037	علم الاجتماع الطبي
Methodology	OS/038	المنهجية
Statistics & Probability	OS/039	الإحصاءات والاحتمال
Mathematical Sociology	OS/040	علم الاجتماع الرياضي
Ethnomethodology	OS/041	المنهجية العرقية
Sociology of Religion	OS/043	علم الاجتماع الديني
Introductory Sociology	OS/044	مقدمة في علم الاجتماع
Sociology of Class	OS/045	علم اجتماع الطبقات
History of Sociological Thought	OS/046	تاريخ الفكر الاجتماعي
Family Relations	OS/047	العلاقات الأسرية
Social Work	OS/048	العمل الاجتماعي
Case Work	OS/049	بحث الحالة
Group Work	OS/050	العمل الجماعي
Community Development	OS/051	تنمية المجتمع
Family Counseling	OS/052	الإرشاد الأسري
Vocational Guidance	OS/053	التوجيه المهني

Working with Youth	OS/054	خدمة الشباب
Residential Work	OS/055	الخدمة السكنية
Medical Social Work	OS/056	الخدمة الاجتماعية الطبية
Criminology	OS/057	علم الجريمة
Sociology of Law	OS/058	علم اجتماع القانون
Crime & Delinquency	OS/059	الجريمة والجنوح
Juvenile Delinquency	OS/060	جنوح الأحداث
Punishment & Penology	OS/061	العقوبة وعلم الاقتصاص
Sexual Deviance	OS/062	الانحراف الجنسي
Addiction	OS/063	الإدمان
Police Studies	OS/064	الدراسات البوليسية
Social Inequality	OS/065	التباين الاجتماعي
Poverty & Unemployment	OS/066	الفقر والبطالة
Race Relations	OS/067	العلاقات العنصرية
Sexual Inequality	OS/068	التباين الجنسي
Social Administration & Welfare	OS/069	الإدارة والرعاية الاجتماعية
Local Community Relations	OS/070	علاقات المجتمع المحلي
Introductory Social Issues	OS/071	مقدمة في القضايا الاجتماعية
Leisure & Recreation	OS/072	وقت الفراغ والاستجمام
Social Behavior & Attitudes	OS/073	السلوك الاجتماعي
Social Change	OS/074	التغير الاجتماعي
Women Studies	OS/075	دراسات المرأة
Gender Studies	OS/076	دراسات الجنس
Impact Assessment	OS/077	تقييم التأثيرات
Policy Studies	OS/078	دراسات السياسة
Kinship & Marriage	OS/079	القرابة والزواج
Medical Anthropolgy	OS/080	الأنثروبولوجيا الطبية
Ethnic Groups	OS/081	الجماعات العرقية
Technology & Society	OS/082	التكنولوجيا والمجتمع
Social Problems	OS/083	المشكلات الاجتماعية
Woman & Society	OS/084	المرأة والمجتمع
Social Policy Studies	OS/085	موضوعات السياسة الاجتماعية
Social Environment Studies	OS/086	دراسات في البيئة الاجتماعية

Childhood Studies	OS/087	دراسات في الطفولة
Elderly Field Studies	OS/088	دراسات في مجال كبار السن
Social Development	OS/089	التنمية الاجتماعية

قسم العلوم السياسية

Department of Political Science [OL]

Political Science & International Relations	OL/001	العلوم السياسية والعلاقات الدولية
International Politics	OL/002	سياسات دولية
American	OL/003	أمريكية
European	OL/004	أوروبية
Arabian	OL/005	عربية
Asian	OL/006	آسيوية
Middle East	OL/007	شرق أوسطية
African	OL/008	أفريقية
Latin America	OL/009	أمريكا اللاتينية
Political Thought	OL/010	فكر سياسي
Islamic	OL/011	إسلامي
Western	OL/012	غربي
Arabian	OL/013	عربي
Ideologies	OL/014	أيديولوجيات
Political Methodology	OL/015	طرق بحث سياسي
Diplomacy	OL/016	دبلوماسية
Comparative Politics	OL/017	نظم سياسية مقارنة
American	OL/018	أمريكية
European	OL/019	أوروبية
Russian	OL/020	روسية
Turkish	OL/021	تركية
Iranian	OL/022	إيرانية
Arabian	OL/023	عربية
African	OL/024	أفريقية
Latin America	OL/025	أمريكا اللاتينية
Asian	OL/026	آسيوية
Middle East Politics	OL/027	سياسات شرق أوسطية

Arabian	OL/028	عربية
Iranian	OL/029	إيرانية
Turkish	OL/030	تركية
Israeli	OL/031	إسرائيلية
International Organization	OL/032	تنظيم دولي
Gulf Politics	OL/033	سياسات خليجية
Oil Politics	OL/034	سياسات بترولية
International Relations	OL/035	العلاقات الدولية
Foreign Policy	OL/036	سياسة خارجية
American	OL/037	أمريكية
European	OL/038	أوروبية
Arabian	OL/039	عربية
Asian	OL/040	آسيوية
Middle East	OL/041	شرق أوسطية
African	OL/042	أفريقية
Latin America	OL/043	أمريكا اللاتينية
Theories in International Relations	OL/044	نظريات العلاقات الدولية
Structure of International System	OL/045	هيكل النظام الدولي
Issues of the International System	OL/046	قضايا النظام الدولي
Human Rights	OL/047	حقوق الإنسان
Terrorism	OL/048	الإرهاب
Globalization	OL/049	العولمة
Environmentalism	OL/050	البيئة
Arms Race and Control	OL/051	سباق وضبط التسلح
International Conflicts	OL/052	الصراعات الدولية
International Organization	OL/053	تنظيم دولي
Global Organization	OL/054	تنظيم عالمي
Regional Organization	OL/055	تنظيم إقليمي
Neo-Regionalism	OL/056	الإقليمية الجديدة
International Law	OL/057	قانون دولي
Political Theory	OL/058	نظرية سياسية
Refugees	OL/059	اللاجئون
Energy Politics	OL/060	سياسات الطاقة

شتى التخصصات العلمية و الأدبية. و تصب هذه الجهود كلها في مصلحة الباحثين من حيث ربط مقترحات أبحاثهم ومشاريعهم بالمجالات العلمية التخصصية عن طريق الرجوع إلى هذا الإصدار سواءً بنسخته المطبوعة أو المنشورة على الموقع الإلكتروني.

و لمعلومات الباحثين، يقدم إصدار المرشد لمجالات الأبحاث 2017 مجالات أبحاث جديدة تصل إلى 427 مجالاً، حيث قامت كلية العمارة بإضافة 10 مجالات جديدة، و كلية العلوم الإدارية 13 مجالاً، و كلية علوم و هندسة الحاسوب 23 مجالاً، و كلية التربية مجالين، و كلية الهندسة و البترول 52 مجالاً، و كلية الحقوق 13 مجالاً، و كلية العلوم الحياتية 11 مجالاً، و كلية الطب 20 مجالاً، و كلية الصيدلة 28 مجالاً، و كلية الصحة العامة 105 مجالات، و أخيراً أضافت كلية العلوم 150 مجالاً جديداً، حيث عززت هذه المجالات قاعدة بيانات مجالات الأبحاث في قطاع الأبحاث. و قد اعتمد الإصدار على تصنيف المجالات حسب الكلية، إذ تشير المجالات الجديدة إلى اهتمامات الكلية المتباعدة في مجالات جديدة تحمل في طياتها العديد من التحديات، حيث يتطلع قطاع الأبحاث أن تسهم مجالات الأبحاث الجديدة في تطوير البحث المؤسسي إلى جانب المجالات الحالية في العلوم الأساسية و التطبيقية التي تسيطر على الأولويات البحثية المؤسسية.

و يعتبر هذا الإصدار نتاج جهود جماعية من قطاع الأبحاث و الكليات الجامعية، حيث تقوم الكليات بتزويد القطاع ببيانات مجالات الأبحاث و يقوم القطاع بدوره بتحليلها و تصنيف المجالات الجديدة و تبويبها وفقاً للكلية و القسم العلمي التي تتبع له. و من خلال هذا الإصدار، أود أن أتقدم بالشكر و التقدير لكافة لكليات الجامعة لمساهمتها في تقديم المقترحات، كما أثنى جهود قطاع الأبحاث في تجميع البيانات و تنظيمها ليخرج لنا الإصدار بهذه الصورة، كما يحذوني الأمل أن يلبي إصدار المرشد لمجالات الأبحاث 2017 احتياجات الباحثين في كافة الكليات و يخدم تطلعاتهم و اهتماماتهم البحثية، و يسهل عليهم معالجة القضايا العلمية المعقدة. و بينما يستمر البحث العلمي كونه عملية متواصلة من الاكتشاف و الابتكار، فإنني أتطلع إلى المزيد من مجالات الأبحاث الجديدة التي تدفع الكليات إلى استثمار قدراتهم البحثية و خبراتهم العلمية في مواصلة البحث العلمي المبتكر الذي يخدم البشرية.

أ.د. حيدر بهبهاني

مساعد نائب مدير الجامعة للأبحاث

أ.د. طاهر الصحاف

نائب مدير الجامعة للأبحاث

المقدمة

يقدم إصدار المرشد لمجالات الأبحاث 2017 رؤية شاملة و مفصلة لآخر التطورات في أبحاث الكليات، مع التركيز على الاهتمامات البحثية في مختلف المجالات العلمية التي يتم دراستها حالياً، و المجالات الأخرى المقترحة التي من شأنها أن تسهم في التقدم العلمي. و يواصل هذا الإصدار تغطيته للمجالات العلمية الحالية بشكل أكثر تطوراً، حيث تضم الطبعة الثامنة أهم المعلومات حول المجالات العلمية الجديدة في أبحاث الكليات و المواضيع التي لم يسبق دراستها أو بحثها حتى الآن، و ذلك بما يتماشى مع الاهتمامات البحثية الجديدة لأعضاء هيئة التدريس، و حرصهم على خوض مجالات مبتكرة متداخلة التخصصات.

و يتجلى التطور المتزايد في أبحاث الكليات بصورة كبيرة مع إضافة مجموعة متنوعة من المجالات البحثية لكلية الصحة العامة التي تم إنشاؤها مؤخراً فضلاً عن قائمة طويلة من الاحتياجات البحثية لقسم علوم البحار الجديد في كلية العلوم، و قسم اللغة الفرنسية و ثقافتها بكلية الآداب. و مما يزيد من قيمة هذا الإصدار و يعزز من محتواه العلمي احتوائه على المجالات البحثية الجديدة مع التحديثات و الإضافات المتعلقة، حيث تم تصنيف المواد العلمية بطريقة أفضل و رموز تعريفية خلال إعداد هذه الطبعة، و من شأن هذه المجالات العلمية أن توفر للباحثين اختيارات واسعة و متنوعة عند اختيار النطاق البحثي في تخصصاتهم العلمية المختلفة. كما تشجع هذه المجالات الجديدة الباحثين على خوض مجالات علمية خارج اهتماماتهم البحثية ليكتشفوا أبعاداً مبتكرة متعددة التخصصات تسهم في دفع عجلة تقدم البحث المؤسسي، و هو الهدف الذي يسعى قطاع الأبحاث إلى تعزيزه ضمن إطاره القانوني لدعم الأبحاث.

و يعكس التحديث الدوري لهذا الإصدار حرص قطاع الأبحاث على تعزيز ثقافة البحث و الابتكار و نشرها عبر الكليات، و جمع المجالات البحثية المختلفة و النشاط البحثي للكليات في إصدار واحد. و تتطلب عملية التحديث إرسال الكليات قائمة بمجالات الأبحاث الجديدة المقترحة و التي لم يتم إدراجها من قبل، ثم تخضع لعملية ترميز خاصة و يتم إدراجها في الإصدار الجديد تبعاً حسب الكلية، الأمر الذي يسهل عملية الرجوع إلى مجالات الأبحاث و يلبي احتياجات الباحثين المختلفة، و يجعل من هذا الإصدار مرجعاً شاملاً و معتمداً لمجالات الأبحاث في

المرشد إلى مجالات الأبحاث 2017

فبراير 2017

قطاع الأبحاث
مكتب نائب مدير الجامعة للأبحاث
جامعة الكويت، الكويت.

ص.ب. 5969

13060 الصفاة، الكويت

فاكس 00965-24838336

موقع الإنترنت: <http://www.ovpr.kuniv.edu/research>

البريد الإلكتروني: ovpr.rs@ku.edu.kw

الإنتاج

مكتب المعلومات الفنية و المطبوعات
قطاع الأبحاث، مكتب نائب مدير الجامعة للأبحاث

© جامعة الكويت، 2017

تحتفظ جامعة الكويت بالحقوق الخاصة لهذا الإصدار، ولا يسمح بنسخ
أي جزء منه إلا بترخيص كتابي مسبق من مكتب نائب مدير الجامعة
للأبحاث، جامعة الكويت.





مكتب نائب مدير الجامعة للأبحاث

قطاع الأبحاث

المرشد إلى
مجالات
الأبحاث

2017 1966

جامعة الكويت

جامعة الكويت



المرشد للبحوث لمجالات

العلوم الطبية المساعدة
العمارة
الأداب
إدارة الأعمال
علوم و هندسة الحاسوب
طب الأسنان
التربية
الهندسة والبتترول
الحقوق
العلوم الحياتية
الطب
الصيدلة
الصحة العامة
العلوم
الشريعة والدراسات الإسلامية
العلوم الاجتماعية

2017



قطاع الأبحاث

مكتب نائب مدير الجامعة للأبحاث