

الخطة الدراسية – كلية الطب
COLLEGE OF MEDICINE - KFU
Study Plan –Academic year

السنة الأولى

| Year | Course Title | Code | Units | متطلب سابق | متطلب متزامن |
|------------------------|---|--------------|-------|------------|--------------------|
| السنة الأولى Year 1 | Block 1.1 Fundamentals of Medicine * أساسيات الطب | 1000101 | 6 | | |
| | Block 1.2 Infection and Immunity * العدوى والمناعة | 1000102 | 6 | | 1000101 |
| | Knowledge Development I * * التطور المعرفي 1 | 1000105 | 3 | | |
| | Block 1.3 Circulation and Respiration * التنفس والدورة الدموية ** | 1000103 | 6 | | 1000101 1000102 |
| | Block 1.4 Mind and Motion * الحركة والعقل ** | 1000104 | 6 | | 1000103 |
| | Professional Development I * * التنمية المهنية 1 ** | 1000106 | 5 | | |
| | | Total | | 32 | |

| المقررات الإسلامية تُسجل على النظام السنوي وتُدرس في الفصل الثاني | | | |
|---|--|---------|-------|
| Year | Course Title | Code | Units |
| السنة الأولى الفصل الثاني Year1 Second semester | Islamic Faith * العقيدة الإسلامية والمذاهب | 7401101 | 2 |
| | Islamic course (Elective) * إختياري من المقررات الإسلامية ** | | 2 |

* This is a line course where teaching, training, learning and assessment are spread all over the year. For logistic reasons "Banner system", they were placed as semester courses. Half of the Credits will be covered per semester; hence the semester work load and credits are equal to 18 credit units.

* أن هذه المقررات تمثل خطوط تنمية مهنية وقياس معرفي متصل ولا يمكن فصل مكوناتها عن بعض ونظرا لتعذر تسجيلها في نظام البانر الا بالنظام السنوي فقد تم توزيعها على الفصلين علما بأن تدريسها وشرحها وتقييمها على مدار العام وبالتساوي على الفصلين وبذلك يكون العبء الدراسي للطالب (18) وحدة في كل فصل.

السنة الثانية

| Year | Course Title | Code | Units | متطلب سابق | متطلب متزامن |
|-------------------------|---|--------------|-------|------------|--------------------|
| السنة الثانية Year 2 | Block 2.1 Motion and Senses الحركة والإحساس * | 1000201 | 6 | 1000101 | |
| | Block 2.2 Emotion and Senses الانفعالات والإحساس * | 1000202 | 6 | 1000102 | 1000201 |
| | Knowledge Development II التطور المعرفي 2* | 1000205 | 3 | | 1000105 |
| | Block 2.3 Dysregulation and Chronic Diseases I الامراض المزمنة 1** | 1000203 | 6 | 1000103 | 1000201 1000202 |
| | Block 2.4 Dysregulation and Chronic Diseases II الامراض المزمنة 2** | 1000204 | 6 | 1000104 | 1000203 |
| | Professional Development II * التنمية المهنية 2** | 1000206 | 5 | 1000106 | |
| | | Total | | 32 | |

| المقررات الإسلامية تُسجل على النظام السنوي وتُدرس في الفصل الثاني | | | |
|---|--|---------|-------|
| Year | Course Title | Code | Units |
| السنة الثانية الفصل الثاني Year1 Second semester | Contemporary Cultural Issues قضايا ثقافية معاصرة * | 7401301 | 2 |
| | Islamic course (Elective) إختياري من المقررات الإسلامية ** | | 2 |

* This is a line course where teaching, training, learning and assessment are spread all over the year. For logistic reasons "Banner system", they were placed as semester courses. Half of the Credits will be covered per semester; hence the semester work load and credits are equal to 18 credit units.

* أن هذه المقررات تمثل خطوط تنمية مهنية وقياس معرفي متصل ولا يمكن فصل مكوناتها ونظرا لتعذر تسجيلها في نظام البانر الا بالنظام السنوي فقد تم توزيعها على الفصلين علما بأن تدريسها وشرحها وتقييمها مستمرين على مدار العام وبالتساوي على الفصلين وبذلك يكون العبء الدراسي للطالب = 18 وحدة في كل فصل.

السنة الثالثة

| Year | Course Title | Code | Units | متطلب سابق | متطلب متزامن |
|-------------------------|--|----------------------|-----------|--------------------|--------------------|
| السنة الثالثة Year 3 | Block 3.1 Oncology, Trauma- Orthopedics الأورام والحوادث والعظام | 1000301 | 6 | 1000201 | |
| | Block 3.2 Acute Loss of Function فقدان الوظيفة الحاد | 1000302 | 6 | 1000202 | 1000301 |
| | College Elective I ** إختياري 1 | 1000308 - 1000329 | 1 | | 1000205 |
| | Free Elective I **** مقرر حر 1 | 1000308 - 1000329 | 1 | | |
| | Knowledge Development III * التطور المعرفي 3 | 1000305 | 3 | 1000105 1000205 | |
| | Block 3.3 Life Cycle I دورة الحياة 1 | 1000303 | 6 | 1000203 | 1000301 1000302 |
| | Block 3.4 Life Cycle II دورة الحياة 2 | 1000304 | 6 | 1000204 | 1000303 |
| | Professional Development III * التنمية المهنية 3 | 1000306 | 5 | 1000106 1000206 | |
| | College Elective II ** إختياري 2 | 1000308 - 1000329 | 1 | | |
| | Forensic Medicine الطب الشرعي | 1000307 | 1 | | |
| | Total | | 36 | | |

* أن هذه المقررات تمثل خطوط تنمية مهنية وقياس معرفي متصل ولا يمكن فصل مكوناتها ونظرا لتعذر تسجيلها في نظام البائز الا بالنظام السنوي فقد تم توزيعها على الفصلين علما بان تدريسها وشرحها وتقييمها مستمرين على مدار العام وبالتساوي على الفصلين وبذلك يكون العبء الدراسي للطالب = 18 وحدة في كل فصل.

** المقررات الاختيارية من كلية الطب

| مقررات في الفصل الاول و أي منها يساوي وحدة واحدة | | | مقررات في الفصل الثاني و أي منها يساوي وحدة واحدة | | |
|--|---------|--------------------------------|---|---------|----------------------------|
| 1 | 1000308 | Radiological Anatomy | 1 | 1000319 | Anatomy in Vivo |
| 2 | 1000309 | Electron Microscopy & Cytology | 2 | 1000320 | Histochemistry |
| 3 | 1000310 | Law and Medicine | 3 | 1000321 | Stem Cell Therapy |
| 4 | 1000311 | Genetic Engineering | 4 | 1000322 | Inheritance |
| 5 | 1000312 | Clinical Pathology | 5 | 1000323 | Clinical Parasitology |
| 6 | 1000313 | Diagnostic Immunology | 6 | 1000324 | Nutrition |
| 7 | 1000314 | Pharmaco-Dynamics and kinetics | 7 | 1000325 | Alternative Medicine |
| 8 | 1000315 | Occupational Medicine | 8 | 1000326 | Biomedical Instrumentation |
| 9 | 1000316 | Hospital Management | 9 | 1000327 | Cancer Registry |
| 10 | 1000317 | Bioinformatics | 10 | 1000328 | Computer in Medicine |
| 11 | 1000318 | الفقه الطبي | 11 | 1000329 | الطب النبوي |

*** المقررات الحرة من كلية الطب (أي مقرر وحدة واحدة بحسب رغبة الطالب)

السنة الرابعة

| Year | Course Title | Code | Units | متطلب سابق | متطلب متزامن | |
|-------------------------|--|----------------------|-------|--|--------------------|--|
| السنة الرابعة Year 4 | Block & Clerkship 4.1 Internal Medicine 1 الباطنة 1 | 1000401 | 6 | 1000301 1000302 | | |
| | Block & Clerkship 4.2 Surgery 1 الجراحة 1 | 1000402 | 6 | 1000303 1000304 | 1000401 | |
| | Knowledge Development IV* التطور المعرفي 4 | 1000405 | 3 | 1000305 | | |
| | College Elective III ** اختياري 3 | 1000407 - 1000416 | 1 | | | |
| | College Elective IV ** اختياري 4 | 1000417 - 1000426 | 1 | | | |
| | Block & Clerkship 4.3 Life cycle III (Pediatrics, Obstetrics, Gynecology, Urology) أمراض نساء وتوليد وأطفال ومسالك | 1000403 | 6 | 1000301 1000302 1000303 1000304 | 1000401 1000402 | |
| | Block & Clerkship 4.4 Movement (Musculo-skeletal disorders) أمراض الجهاز الحركي | 1000404 | 6 | | 1000403 | |
| | Professional Development IV* التنمية المهنية 4 | 1000406 | 5 | 1000306 | | |
| | مقرر حر 2 | 1000400 | 1 | | | |
| | College Elective V ** اختياري 5 | 1000427 - 1000436 | 1 | | | |
| | | Total | | 36 | | |

* أن هذه المقررات تمثل خطوط تنمية مهنية وقياس معرفي متصل ولا يمكن فصل مكوناتها ونظرا لتعذر تسجيلها في نظام البانر الا بالنظام السنوي فقد تم توزيعها على الفصلين علما بأن تدريسها وشرحها وتقييمها مستمين على مدار العام وبالتساوي على الفصلين وبذلك يكون العبء الدراسي للطالب = 18 وحدة في كل فصل.

** المقررات الاختيارية من كلية الطب

Proposed Clinical Electives after the 4th year [Each = 15 L or 30 clinical hours or Mixed percentages]

| # | College elective 3 | Code | # | College elective 4 | Code | # | College elective 5 | Code |
|----|-------------------------|---------|----|-----------------------------|---------|----|-------------------------------|---------|
| 1 | Plastic and burn | 1000407 | 1 | Nephrology | 1000417 | 1 | Optics | 1000427 |
| 2 | Vascular | 1000408 | 2 | Hematology & transfusion | 1000418 | 2 | Sexually transmitted diseases | 1000428 |
| 3 | Pediatric | 1000409 | 3 | Poisoning & abuse | 1000419 | 3 | Infertility | 1000429 |
| 4 | Organ Transplantation | 1000410 | 4 | Tropical medicine | 1000420 | 4 | Andrology | 1000430 |
| 5 | Neurosurgery | 1000411 | 5 | Connective tissue disorders | 1000421 | 5 | Neonatology & ICU | 1000431 |
| 6 | Cardiothoracic | 1000412 | 6 | Adult ICU | 1000422 | 6 | Medical counseling | 1000432 |
| 7 | Endoscopy & laparoscopy | 1000413 | 7 | Geriatric medicine | 1000423 | 7 | Pediatric neurology | 1000433 |
| 8 | Medical procedures | 1000414 | 8 | Coronary Care Unit | 1000424 | 8 | Pediatric Oncology | 1000434 |
| 9 | Sports medicine | 1000415 | 9 | Nuclear medicine | 1000425 | 9 | Neurophysiology | 1000435 |
| 10 | Trauma and life support | 1000416 | 10 | Ultrasonography[Mixed] | 1000426 | 10 | Cancer screening [Mixed] | 1000436 |

*** المقررات الحرة من كلية الطب (أي مقرر وحدة واحدة بحسب رغبة الطالب)

المرفقات:

التاريخ:

الرقم:

www.kfu.edu.sa

السنة الخامسة

| Year | Course Title | Code | Units | متطلب سابق | متطلب متزامن |
|--------|--|---------|-----------|---|--|
| Year 5 | <i>Internal Medicine 2</i> الباطنة 2 | 1000501 | 4 | كل المقررات في السنوات السابقة All past years' courses | كل المقررات في الفصل All courses in this semester |
| | <i>Surgery 2</i> الجراحة 2 | 1000502 | 4 | | |
| | <i>Community health/PHC</i> الصحة الاولية وصحة المجتمع | 1000503 | 4 | | |
| | <i>Emergency medicine / GP</i> طب الطوارئ وطب الممارس العام | 1000504 | 4 | | |
| | Knowledge Development V* التطور المعرفي 5 | 1000505 | 3 | | 1000405 |
| | ENT الانف والاذن والحنجرة | 1000507 | 1.5 | كل المقررات في السنوات السابقة All past years' courses | كل المقررات في الفصل All courses in this semester |
| | Ophthalmology أمراض العيون | 1000508 | 1.5 | | |
| | Radiology الاشعة | 1000509 | 1.5 | | |
| | Dermatology الجلدية | 1000510 | 1.5 | | |
| | Anesthesia التخدير | 1000511 | 1.5 | | |
| | Orthopedics العظام | 1000512 | 1.5 | | |
| | Social Medicine الطب الاجتماعي | 1000513 | 1.5 | | |
| | Psychiatry الطب النفسي | 1000514 | 1.5 | | |
| | Professional Development V* التنمية المهنية 5 | 1000506 | 5 | 1000406 | |
| | Total | | 36 | | |

* أن هذه المقررات تمثل خطوط تنمية مهنية وقياس معرفي متصل ولا يمكن فصل مكوناتها عن بعض ونظرا لتعذر تسجيلها في نظام البانر الا بالنظام السنوي فقد تم توزيعها على الفصلين علما بأن تدريسها وشرحها وتقييمها على مدار العام وبالتساوي على الفصلين وبذلك يكون العبء الدراسي للطالب = 18 وحدة في كل فصل



In the 4th and 5th years

NB: 4 weeks clinical rotation (3-4 credit units)

20 days clinical activities (each 4 hours) + 4 night shifts each 2 hours + 1 week end (4 hours)

13 lectures (10 for specialty + 3 general lecture)

NB: 2 weeks clinical rotation (1.5 credit units)

4 days clinical activities (each 4 hours) + 2 night shifts each 2 hours + 1 week end (4 hours)

4 lectures for the specialty

Internship Year Distribution

| Internship | Medicine | Surgery | Gynecology | Pediatrics | PHC | Electives | Research Project Conduct and Submission ** |
|------------|--------------------------------------|-----------|------------|------------|-----------|-----------|--|
| 1438-1439 | 2 M | 2 M | 2 M | 2 M | 1 M | 1 M | 2 month |
| | 8 credits | 8 credits | 8 credits | 8 credits | 4 credits | 4 credits | 8 credits |
| 2017-2018 | At KFU or at any affiliated Hospital | | | | | | Obligatory at KFU |

**** Research projects will be organized through the VD Postgraduate affairs, where all Specialties will nominate a group of research points. Students will select 3 choices. Organization will be done to fulfill all areas. Candidates will attend at KFU for conduct, follow up and submission.**

المقررات الإلزامية والاختيارية من المقررات الإسلامية تُسجل على النظام السنوي وتُدرس في الفصل الثاني

| م | المقرر | رمز المقرر | صفة المقرر |
|----|---|------------|------------|
| 1 | العقيدة الإسلامية والمذاهب المعاصرة | 7401101 | إلزامي |
| 2 | قضايا ثقافية معاصرة | 7401301 | إلزامي |
| 3 | فقه القضايا المعاصرة والنوازل | 7401403 | اختياري |
| 4 | الأخلاق الإسلامية وآداب المهنة | 7401317 | اختياري |
| 5 | النظام الاقتصادي في الإسلام | 7401318 | اختياري |
| 6 | النظام الاجتماعي في الإسلام | 7401401 | اختياري |
| 7 | النظام السياسي وحقوق الإنسان في الإسلام | 7401418 | اختياري |
| 8 | الإسلام وقضايا العلم والتقنية | 7401302 | اختياري |
| 9 | الإعجاز في الكتاب والسنة | 7401406 | اختياري |
| 10 | فقه السيرة | 7401102 | اختياري |

المرفقات:

التاريخ:

الرقم:

www.kfu.edu.sa