

Republic of Yemen

Ministry of Higher Education & Scientific Research

Emirates International University

Faculty of Medicine & Health Sciences

Department : Medical Laboratory



الجامعة الإماراتية الدولية
EMIRATES INTERNATIONAL
UNIVERSITY

خطة الامتياز لقسم المختبرات الطبية
كلية الطب والعلوم
الصححية
الجامعة الإماراتية الدولية



الخطة التدريبية لسنة الامتياز لقسم المختبرات الطبية كلية الطب والعلوم الصحية- الجامعة الإماراتية الدولية

نبذة تعريفية عن القسم

منذ نشأة الجامعة الإماراتية الدولية -كلية الطب والعلوم الصحية في اليمن كان من ضمن أهم أهدافها سعيها الدؤوب للتميز ولمواكلة التطور الكبير في مجال التعليم الأكاديمي والثورة الهائلة في طرق وتقنيات تشخيص المرض وأيضاً في البحث العلمي - حرصت الجامعة الإماراتية الدولية على إنشاء كلية الطب والعلوم الصحية والتي تشكل جزءاً من التطور العلمي في هذه الفترة ، ومن هذا المنطلق كان برنامج بكالوريوس المختبرات الطبية في كلية الطب والعلوم الصحية وسيلة لإيجاد متخصصين أكفاء ومؤهلين للمشاركة الفعالة في هذه الثورة العلمية والتقنية الطبية .

رؤية القسم :

الريادة في الطب التشخيصي-المخبري والتميز في التعليم الطبي والرعاية الصحية والبحث العلمي وخدمة المجتمع محلياً وإقليمياً .

رسالة القسم :

تقديم تعليم طبي مخبري للعديد من الطواقم المتخصصة القادرة على المنافسة محلياً وإقليمياً وذلك عبر برامج أكاديمية ذات جودة عالية تنمي المهارات المهنية والبحثية التي تساهم في خدمة المجتمع .

أهداف القسم :

- 1) إعداد وتأهيل خريج طبي متميز بكفاءة عالية في مجال المختبرات الطبية .
- 2) تزويد الطلاب بالمعرفة الأساسية في علوم الطب البيولوجي والمختبرات وتطبيق تلك المعرفة في التعامل مع الحالات التشخيصية .
- 3) تزويد الطلاب بالمعرفة اللازمة لفهم تأثير مراحل الحياة المختلفة والاختلافات في النوع واختلاف نمط الحياة والعوامل النفسية والاجتماعية والوبائية والجينية وتأثيرها في انتشار الأمراض وطرق الوقاية منها .
- 4) تمكين الطلاب من معرفة المفاهيم الضرورية في الطب الوقائي والتشخيصي-واللازمة لتشخيص المشكلات الطبية ليكونوا قادرين على توظيف تلك المفاهيم في الممارسة السريرية و المخبرية .
- 5) ممارسة السلوك المهني المناسب اثناء التعامل مع المرضى والزلاء والالتزام بالمعايير المهنية للسلوك الاخلاقي والعمل بانسجام و بروح الفريق الواحد .
- 6) تفعيل الشراكة مع مؤسسات المجتمع المدني والسلطات ذات الاختصاص محلياً وإقليمياً وعالمياً وذلك لتوفير بيئة تعليمية مساعدة بطريقة تساعد على تعزيز جهود الصحة العامة والسلامة المجتمعية .
- 7) تزويد الطلاب بمهارات التعليم الذاتي واستخدام تقنية المعلومات والادلة الطبية والابحاث العلمية لمواكلة التطورات التي تحدث في التخصص .



تعريف سنة الامتياز:

هي سنة شهور أي فصلين دراسيين من التدريب السريري بعد أن ينهى الطلبة متطلبات التخرج من الكلية بنجاح وهذه الفترة تعتبر جزءاً مهماً مُكملاً لدراسة العلوم الطبية وشرط أساسي لمنح درجة البكالوريوس ولا يعتبر الطالب مؤهلاً لممارسة مهنة أخصائي مختبر إلا بعد إتمام هذه الفترة بنجاح. وتعتبر سنة تطبيق عملي في المستشفيات المعتمدة من قبل الجامعة، تحت إشراف القسم-رئيس القسم-لكي تكتسب الخبرة العملية والمهنية.

تهدف سنة الامتياز إلى ما يلي:

- تعزيز المهارات العملية للخريجين وإعدادهم لممارسة تخصص المختبرات الطبية.
- زيادة المعرفة الضرورية للخريجين لكي تساعدهم في ممارسة المهنة.
- تطوير السلوك والأخلاقيات المهنية للخريجين.
- حث الخريجين على التعلم المستمر لزيادة الثقافة المهنية والشخصية.

يتم تحديد بداية سنة الامتياز من قبل رئيس القسم أي المشرف على برنامج الامتياز واعتماده في مجلس الكلية في نهاية الفصل الدراسي الثاني في السنة الرابعة للطلبة او الطالب بعد استيفاء الطالب شروط الالتحاق بسنة الامتياز. الرسوم الدراسية لسنة الامتياز تخفض الى خمسون في المائة 50 % عن بقية الرسوم الدراسية للسنوات الدراسية السابقة او ما يقره النظام في الجامعة بهذا الخصوص.

جهات التدريب لسنة الامتياز:

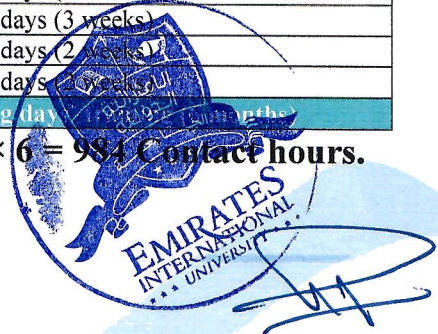
هي أحد المستشفيات أو المراكز الطبية والبحثية الداخلية أو الخارجية المعتمدة من الجامعة والكلية لتدريب طلبة الامتياز والمبرم معها عقود من قبل الجامعة.

يتدرب طالب الامتياز خلال فترة سنة الامتياز كالتالي:

- ثلاثة أشهر (فصل اول)
- ثلاثة أشهر (فصل ثاني)
- عدد ساعات التدريس .

No	Laboratory discipline	Duration
1	Main specimen reception & Quality control	6 working days (one week)
2	Phlebotomy	12 working days (2 weeks)
3	Microbiology	26 working days (one month)
4	Parasitology	26 working days (one month)
5	Clinical chemistry	26 working days (one month)
6	Hematology	26 working days (one month)
7	Blood Banking & Transfusion	18 working days (3 weeks)
8	Serology and immunology	12 working days (2 weeks)
9	Histopathology	12 working days
Total		164 working days

*Acutely Credited Hours = 164 × 6 = 984 Contact hours.



الاقسام الخاصة بالتدريب كالتالى :

- (1) استقبال العينات وضبط الجودة Specimen reception & Quality control
- (2) سحب العينات (Phlebotomy)
- (3) الأحياء الدقيقة التشخيصية (Microbiology)
- (4) الطفيليات (Parasitology)
- (5) الكيمياء السريرية Clinical Chemistry
- (6) علم أمراض الدم
- (7) بنك الدم & ونقل الدم (Blood Bank & Transfusion)
- (8) المناعة والامصال (immunology & Serology)
- (9) علم الأنسجة المرضية Histopathology

نظام تقييم طالب او طالبة الامتياز:

- (1) يخضع طالب الامتياز للتقييم من قبل جهة التدريب طبقا لنموذج التقييم المعتمد من قبل القسم او الكلية ولا يؤخذ بأي نماذج أخرى للتقييم وتقع مسؤولية اعتماد نموذج التقييم من جهة التدريب على مسؤول سنة الامتياز.
- (2) يجب الرفع او إرسال تقييم الطلبة في نهاية كل شهر حسب كل تخصص فرعي أو رئيسي من قبل جهات التدريب حتى يتم اعتماده من قبل القسم في الكلية واستكمال الإجراءات حسب النظام لأصرف المستحقات للمدرسين حسب النظام المتفق عليه.
- (3) في حال حصول الطالب على تقييم اقل من % 50` سواء في التخصص الرئيسي أو التخصصات الفرعية سيتم إعادة هذا التخصص في نهاية السنة التدريبية.
- (4) يمنح الطلبة في نهاية التدريب شهادة معتمدة من جهة التدريب.

النتائج المتوقعة في نهاية سنة الامتياز:

- (1) اكتساب المتدرب الخبرة العملية والمهارة الفنية في مختلف مجالات العلوم الطبية المخبرية.
- (2) تقييم نتائج فحوصات المختبر الضرورية لتشخيص وعلاج الأمراض.
- (3) الالتزام بأخلاقيات المهن الطبية المبنية على الاحترام لشخصية وحرية وخصوصية الآخرين.
- (4) تعزيز الثقة بالنفس وبناء شخصية قادرة على حل المشاكل المهنية والإدارية مما يمكن الطلبة من الدخول إلى سوق العمل بكفاءة واقتدار.
- (5) تطوير القدرة على التواصل والتطوير المهني عن طريق التعليم الطبي المستمر لموظفي المختبر والمشاركة في العمل ضمن الكوادر الطبية.
- (6) التعرف على مبادئ ضمان الجودة والسلامة العامة في المختبرات الطبية التي من شأنها رفع سوية الخدمات الطبية.



شروط تأجيل السنة التدريبية (الامتياز) :

- (1) يقدم طالب الامتياز طلب التأجيل إلى القسم بالكلية قبل بداية التدريب في حالة تأجيل السنة التدريبية كاملة وقبل بداية التخصص (الفرعي أو الرئيسي) المراد تأجيله بمدة كافية لا تقل عن شهر مع دفع الرسوم الخاصة بذلك طبقاً لأنظمة ولوائح الجامعة.
- (2) المتقدمين بعذر وبعد موافقة القسم واعتمادها من قبل عميد الكلية يسمح بتأجيل السنة التدريبية كاملة أو تأجيل تخصص أو أكثر للمتقدم على أن يباشر التدريب بعد فترة الانقطاع في التخصص الذي تم تأجيله مع دفع الرسوم الخاصة بذلك طبقاً لأنظمة ولوائح الجامعة.

شروط تحويل السنة التدريبية (الامتياز) :

- (1) لا يحق لأي طالب امتياز تغيير مكان وفترة التدريب إلا بعد موافقة مجلس القسم واعتمادها من عميد الكلية بما يتناسب مع الخطة التشغيلية لكل قسم مع عدم الإخلال في عدد الطلبة لكل قسم، ويتم النظر في طلبات التغيير للحالات الخاصة بشرط التقدم بطلب التغيير للقسم بمدة لا تقل عن شهر من بداية التدريب.
- (2) في حالة تغيير مكان وفترة التدريب دون الرجوع للكلية يصدر قرار من القسم وعميد الكلية بإعادة فترة التدريب.

مسئوليات طلبة الامتياز:

- (1) يلتزم الطالب بالوصف الوظيفي لطلبة الامتياز.
- (2) يلتزم طلبة الامتياز بالحضور والانصراف في مواعيد العمل الرسمية أو حسب مواعيد كل قسم بما يتناسب مع الخطة التشغيلية لكل قسم في جهة التدريب.
- (3) يجب على طلبة الامتياز إتباع التعليمات والأنظمة الخاصة بالمستشفى الذي يعمل به.
- (4) يلتزم الطالب باستخدام Log Book المعتمد من قبل القسم

عميد كلية الطب والعلوم الصحية
أ.د. صالح الظاهري

رئيس قسم المختبرات الطبية
أ.د. عبد الباسط الغوري

- المرفقات
Log Book