

كلية التقنية الطبية

FACULTY OF MEDICAL TECHNOLOGY

قسم الجودة وتقييم الأداء

DEPARTMENT OF QUALITY AND PERFORMANCE
EVALUATION

دليل الطالب



جامعة طرابلس
TRIPOLI UNIVERSITY



2020

كلمة شكر وتقدير

خالص الشكر ووافر الامتنان لكل من مد يد العون أو قال كلمة تشجيعه من أجل إنجاز هذا العمل المتواضع ولا تنسى أن نخص بالشكر الجزيل عميد الكلية ووكيل الشؤون العلمية بالكلية لملاحظاتهم القيمة وإرشادهم المستمر من أجل إصدار هذا الدليل.

الشكر موصول للجنود المجهولين، أخواني وأخواتي منسقي الجودة بالأقسام العلمية على جهودهم المتواصلة التي بذلوها في تجميع المعلومات القيمة والمساهمة في إعداد فقرات هذا الدليل.

الاحترام والتقدير لرؤساء الأقسام العلمية ومدراء المكاتب الأفاضل والشكر لهم على مساهمتهم التي كان لها بالغ الأثر في إنجاز هذا الدليل.

أدامكم الله لخدمة البلاد والعباد

فريق لأعداد

افتتاحية

أبنائنا وبناتنا الطلبة:

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته ،،

في البداية أسمحوا لي أن أهنئكم على حسن اختياركم لهذه الكلية وإن أرحب بكم في كلية التقنية الطبية. كما يسرني وأتم تخطون أولى خطواتكم الدراسية في مستهل العام الجامعي الجديد أن أهنئكم في أذانكم بتمنيتي لكم بالنجاح والتوفيق وأن تكونوا اللبنة القوية التي تساهم في تقدم هذه المؤسسة العلمية.

كلية التقنية الطبية انطلقا من تاريخها الحافل بالإنجازات العلمية تسعى باستمرار لتحديث تجهيزاتها العلمية وتطوير برامجها الدراسية وتوسيع نطاق خدماتها بما يتناسب والأهداف التي أنشئت من أجلها. فهي ستقدم لكم العلوم والمفاهيم الأساسية بمشاركة نخبة من خيرة الكفاءات العلمية والتي ستؤهلکم بكل اقتدار لتكونوا شموع تثير مجتمعكم وتساعدكم على النجاح في حياتكم العملية.

قسم الجودة بالكلية يقدم لكم هذا الدليل ليكون رفيقا يجب على تساؤلاتكم ومكتبة تزودكم بالمعلومات الضرورية والإيضاحات التي تساعدكم على التفوق في دراستكم والتقدم وفق خطوات مستتيرة أتمنى أن تستمتعوا بالدراسة في هذه الكلية وأن نفخر بكم عندما نرى نوركم يضيء المجتمع.

أ. أحلام حسن خشبي

رئيس قسم الجودة وتقييم الأداء بالكلية

نبذة مختصرة عن الكلية

أنشأت كلية التقنية الطبية في سنة 1986 م، كمعهد عالي يتبع كليات العلوم الطبية بجامعة طرابلس وكانت مدة الدراسة ثلاثة سنوات يمنح بعدها الطالب المتخرج دبلوم عالي في التخصصات الطبية التالية (المختبرات الطبية -التقنية الصيدلانية -التمريض). في سنة 1995 م تحول المعهد إلى كلية وأصبحت مدة الدراسة أربع سنوات وخلال مسيرة الكلية تم إلغاء قسمي التقنية الصيدلانية والتمريض وإضيف للكلية الى جانب قسم المختبرات الطبية خمس أقسام علمية جديدة واصبحت الكلية تشمل التخصصات العلمية التالية:

- قسم علوم المختبرات الطبية.
- قسم تقنية الأسنان.
- قسم العلاج الطبيعي.
- قسم التخدير والعناية الفائقة.
- قسم الصحة العامة.
- قسم الأشعة التشخيصية والعلاجية.

تشغل مكاتب وصالات ومرافق الكلية حاليا الطابق الأرضي للمبنى البرتغالي لكلية الطب بالإضافة الى أربع مدرجات مجهزة باللوازم التدريسية.

موقع كلية التقنية الطبية: -

يقع مقر كلية التقنية الطبية ضمن الحرم الجامعي القاطع (أ) بجامعة طرابلس - بمبنى كلية الطب والصيدلة.

وسائل الاتصال:-

- هواتف كلية التقنية الطبية: - (+ 218 4623051) (+218 4626939)
- البريد المصور: (4623051)
- موقع الكلية الإلكتروني: /HTTP://MEDT.UOT.EDU.LY

المقر الإداري والأكاديمي ومدرجات الكلية



- | | | |
|---|--|----|
| المبنى الإداري | | 1 |
| مكتب عميد الكلية...مكتب وكيل الكلية...مكتب مسجل الكلية...مكتب الدراسة والامتحانات | | 2 |
| قسم تقنية الاسنان...قسم العلاج الطبيعي...مكتب اتحاد الطلبة | | 3 |
| مكتب الشؤون الإدارية والمالية | | 4 |
| مكتبة | | 5 |
| قسم التخدير والمعالجة الفلانة
الدور الرابع بمبنى كلية الطب | | 6 |
| | | 7 |
| | | 8 |
| | | 9 |
| | | 10 |
-
- | | | |
|--|--|---|
| مقهى | | 1 |
| موقف سيارات | | 2 |
| مدرجات الكلية | | 3 |
| مبنى الانفاضة | | 4 |
| قسم المختبرات الطبية وقسم الجودة وتقييم الاداء | | 5 |
| قسم الصحة العامة ومكتب الدراسات العليا | | 6 |

ضوابط الالتحاق والقبول والتسجيل
بكلية التقنية الطبية

UNIVERSITY ENROLMENT FORM

Section 1. FOR OFFICE USE ONLY:
Student Identification Number

Course of Study:

Student Details:
Section 2. Please print (complete all fields)
Surname
Birth

القبول والقيود

مادة (14)

يحدد مجلس الكلية أعداد الطلاب الذين يمكن قبولهم وفقاً لإمكانيات الكلية قبل بداية كل فصل دراسي ويشترط لقبول من يتقدم للدراسة بكلية التقنية الطبية بالإضافة إلى الشروط التي تحددها التشريعات النافذة ما يلي: -

1. أن يكون حاصلاً على شهادة حديثة لإتمام المرحلة الثانوية العامة علمي أو ما يعادلها من الخارج.

2. ألا يقل تقديره بالشهادة الثانوية العامة عن التقدير والنسبة المئوية المعتمدة للقبول بالكلية حسب النظم التي تحددها وزارة التعليم العالي أو الجامعة.

3. يجوز قبول الطلاب الوافدين بمنح دراسية على حساب الدولة بنفس الأسس والقواعد التي تقرر بشأن قبول الطلاب الليبيين ويجوز لمجلس الكلية وضع شروط بخصوص قبول الطلاب الوافدين للدراسة على حسابهم الخاص وفق التشريعات النافذة على أن يكون المتقدم للدراسة على حسابه الخاص مقيماً بليبيا إقامة اعتيادية طول مدة دراسته بالكلية ومستوفياً لكافة الشروط.

4. أن يكون لائقاً صحياً وخالياً من الأمراض المعدية وقادراً على متابعة الدروس النظرية والعملية والسريية مع مراعاة ما تنص عليه المادة (18) بخصوص اجراء اختبار القبول والمقابلة الشخصية.

5. أن يتعهد الطالب الوافد بدفع الرسوم ونفقات الدراسة وفق اللوائح والقرارات والتشريعات الصادرة والمعمولة بها في الجامعات الليبية.

6. أن يتفرغ للدراسة كطالب نظامي ولا يكون مسجلاً بأي كلية أو جامعة أخرى.

المستندات المطلوبة للتسجيل:

للاتحاق بالكلية ينبغي التسجيل في البوابة الالكترونية للجامعة ثم الحضور لمكتب المسجل الكلية مصحوباً بالمستندات التالية: -

1. المؤهل العلمي المطلوب (استمارة النجاح من الشهادة الثانوية الاصلية).

2. عدد 6 صور شمسية 4 X 3

3. شهادة الميلاد للطلاب مستخرجة من مكتب السجل المدني

4. شهادة الميلاد للاب مستخرجة من مكتب السجل المدني.

5. للطلاب الوافدين التقيد بالنظام الذي تقرره الجامعة.

شروط الانتقال إلى الكلية

مادة (15)

- يجوز للطلاب الانتقال إلى الكلية من جامعات وكليات أخرى معترف بها ويتولى مكتب التسجيل بالكلية تلقي طلبات الانتقال على أن تكون مستوفية الشروط التالية: -
1. أن تنطبق عليها الشروط الواردة في المادة (14) من هذه اللائحة.
 2. أن يقدم طالب الانتقال مستنداته في موعد لا يقل عن ستة أسابيع قبل موعد الفصل الدراسي المراد التسجيل به.
 3. أن تتضمن مستنداته شهادة أصلية تفيد بأنه غير مفضول لأسباب علمية أو تأديبية وغير موقوف عن التسجيل وألا يكون محالاً للجنة التحقيق أو التأديب لأي سبب كأن وإن يقدم كشفاً أصلياً معتمداً من الجهة المنتقل منها على أن يحتوي هذا الكشف على المقررات والدرجات وعدد الوحدات مدعمة بمفردات كل مقرر سبق له دراسته ونظام الدراسة والتقييم.
 4. ألا يقل متوسط تقديره التراكمي عن 50 % من الكلية المنتقل منها.
 5. أن تتضمن مستنداته وثيقة أو استمارة أصلية لإتمام المرحلة الثانوية العامة أو ما يعادلها.
 6. يشترط على الطالب المنتقل للحصول على الإجازة المتخصصة دراسة 50 % على الأقل من المتطلبات اللازمة للتخرج من القسم المنتقل إليه.
 7. ألا يكون قد أمضى أكثر من نصف المدة الدراسية في الكلية المنتقل منها من تاريخ حصوله على الشهادة الثانوية.
 8. لا يجوز للطلاب المنتقل التقدم بطلب الحصول على دبلوم الإجازة المتوسطة إلا إذا استوفى الشروط الخاصة بالمقررات التي درسها بالكلية.

إجراءات الانتقال إلى الكلية

مادة (16)

- يحيل مكتب التسجيل بالكلية طلبات الانتقال المستوفية للشروط المنصوص عليها في المادتين (14،15) من اللائحة إلى اللجنة المختصة للبت فيها وإحالة رأي اللجنة بالقبول أو الرفض إلى قسم الدراسة والامتحانات ومكتب التسجيل لاستكمال بقية الإجراءات بالنسبة للطلبة المقبولين على النحو التالي: -
1. تسجيل كل المقررات الواردة في برنامج الكلية المنتقل منها وتحسب له المقررات المنجزة التي تمت معادلتها في الكلية فقط ويطلب من الطالب إعادة المقررات المتحصل فيها على أقل من 60 % إذا كانت من المتطلبات اللازمة للتخرج.
 2. يحتسب في المتوسط التراكمي العام للطلاب المنتقل المقررات التي درسها بالكلية فقط.

تعريفات خاصة بشؤون الدراسة والامتحانات

حسب مواد اللائحة الداخلية بكلية التقنية الطبية



تسجيل المقررات

مادة (29)

ويقصد به عملية تنزيل المواد التي يرغب الطالب في دراستها وفق البرنامج الأكاديمي للقسم العلمي، وفي عملية التسجيل يقوم الطالب باستيفاء نموذج التسجيل مع المشرف الأكاديمي. يبدأ التسجيل في المقررات الدراسية خلال أسبوع قبل بداية الفصل الدراسي ويجوز إجراء تسجيل مبدئي مسبقاً، وعلى الطالب الحضور شخصياً للتسجيل ولا يعتبر هذا التسجيل رسمياً إلا بعد توقيعه من الطالب واعتماده من الأستاذ المشرف والقسم المختص.

ويقصد بالأستاذ المشرف: عضو هيئة التدريس المكلف بإرشاد عدد معين من الطلاب، ومساعدتهم في تسجيل المقررات المناسبة لهم مع بداية كل فصل دراسي وفي إجراءات الحذف والاضافة وتوفير النماذج الخاصة بذلك، الى جانب متابعة الطلاب أثناء دراستهم خصوصاً المتعثرين أو المتوقع تعثرهم والتنسيق في ذلك مع رئيس القسم.

الحد الأعلى والأدنى لوحدات التسجيل

مادة (28)

وحدات المقرر، عند التسجيل يراعى الآتي:

1. يسمح للطالب بالتسجيل بما لا يزيد عن إحدى وعشرين (21) وحدة دراسية كحد أعلى ولا يقل عن اثني عشرة (12) وحدة دراسية كحد أدنى ويجوز رفع الحد الأعلى إلى (25) وحدة دراسية لمن يكون متوسطه التراكمي أعلى من 75%. أو في حالة الفصل الدراسي الأخير لتخرج الطالب، أو في حالة الفرصة الاستثنائية للتخرج، وذلك في كل من فصلي الخريف والربيع وأما بالنسبة لفصل الصيف فالحد الأعلى هو عشرة (10) وحدات دراسية فقط.

2. لأي ظروف استثنائية تحددها الكلية يجوز للطالب التسجيل في أقل من الحد الأدنى (فقرة 1) لأي فصل على أن يصدر قرار من مجلس الكلية ولا يحتسب هذا الفصل من ضمن مدة الدراسة المحددة بالمادة (6).

- الوحدة الدراسية: هي المحاضرة النظرية الأسبوعية التي لا تقل مدتها عن ساعة، أو الدرس السريري الذي لا تقل مدته عن خمسين دقيقة، أو الدرس العملي أو الميداني الذي يتراوح مدته من ساعتين إلى ثلاث ساعات
- المتطلب السابق: هو المقرر الذي لا يستطيع الطالب بدون دراسته أن يسجل في بعض المواد المحددة في خطته الدراسية ويكون دراسته إلزامياً لدراسة هذه المواد.

التسجيل المتأخر

مادة (30)

- تعطى الفرصة للتسجيل المتأخر لحالات الغياب المشروع وفق مادة (39) على أن يفي الطالب بالشروط التي يحددها مجلس الكلية.

- وفي كل الأحوال لا يجوز للطالب التسجيل في أي فصل دراسي بعد مضي أسبوعين من بداية التسجيل في ذلك الفصل إلا بموافقة مجلس الكلية.

إضافة المقررات

مادة (32)

يجوز للطالب إضافة بعض المقررات الدراسية وفق المادة (28) وفق نموذج معد لذلك وتتم الإضافة في موعد أقصاه أسبوعين من بداية الفصل الدراسي.

إسقاط المقررات

مادة (33)

يجوز للطالب الذي سجل بمقررات يزيد مجموع وحداتها عن الحد الأدنى أن ينسحب فيما زاد عن ذلك الحد بشرط أن يحصل على موافقة الأستاذ المشرف، ومنسق الدراسة والامتحانات بالقسم وفق النموذج المعد لذلك على أن يتم الإسقاط في موعد أقصاه ستة أسابيع من بداية الفصل الدراسي.

وقف القيد

مادة (38)

يجوز للطالب المسجل بالفصل الدراسي ولأي سبب يقبله مجلس الكلية وقف قيده بما لا يتجاوز فصلين دراسيين طيلة فترة دراسته وفق النموذج المعد لذلك، على أن يقدم طلب إيقاف القيد خلال شهر من بداية الفصل الدراسي ولا تحتسب مدة إيقاف القيد هذه ضمن مدة الدراسة المحددة في هذه اللائحة ويجوز لمجلس الجامعة قبول وقف قيد الطالب بصورة استثنائية لسنة أخرى إذا تطلبت ظروفه ذلك.

الانقطاع عن الدراسة

مادة (39)

1. إذا لم يتقدم الطالب للتسجيل لفصل دراسي واحد بعذر تقبله الكلية يمكنه من الدراسة في الفصل الذي يليه. وبحسب الفصل الذي تغيب فيه ضمن المدة المحددة للدراسة بالكلية.
2. إذا لم يتقدم الطالب للتسجيل لفصل آخر خلال دراسته بالكلية بدون عذر مقبول، يفصل الطالب من الكلية وينتهي حقه في الاستمرار في الدراسة.
3. إذا لم يتقدم الطالب للتسجيل لفصل دراسي أو فصلين دراسيين كحد أقصى وكان له عذر تقبله الكلية، يمكنه من الدراسة دون أن يحسب الغياب ضمن المدة الدراسية المحددة، وبذلك يستفيد الطالب من فرص إيقاف قيده.
4. إذا انقطع الطالب عن التسجيل على أربعة فصول دراسية أو أقل لأسباب يقبلها مجلس الكلية

ويعتمدها مجلس الجامعة يجوز للطالب استكمال دراسته دون أن يحسب الغياب ضمن المدة الدراسية المحددة ولا يجوز له وقف قيده بعد ذلك ولا يعتبر الانقطاع غياب مشروعاً إلا في الحالات الآتية:

- أ- ظروف مرضية قاهرة تعيق تحصيله الدراسي.
- ب- وفاة أحد الأقارب من الدرجة الأولى.
- ت- ظروف خارجة عن إرادته تمنعه من مواصلة الدراسة.
- ث- لا ينظر في مبررات الغياب إذا زادت مدة الانقطاع عن التسجيل على أربعة فصول دراسية متتالية أو منقطعة.

تغيير التخصص للطالب النظامي

مادة (34)

مع مراعاة المادة (36) يجوز للطالب تغيير تخصصه مرة واحدة خلال فترة دراسته بالكلية طبقاً للشروط التالية :-

1. ألا يكون قد قضى أكثر من فصلين دراسيين في القسم المنسب إليه.
2. ألا يكون مفصولاً من القسم المنقول منه أو موقوفاً عن التسجيل.
3. أن يحصل على موافقة خطية من القسم المنتقل إليه مع عدم الممانعة بالانتقال من القسم المنتقل منه.
4. لا يعتبر هذا التغيير نافذاً رسمياً إلا بعد إخلاء طرفه من القسم المنقول منه وتسجيله بمنظومة التسجيل والتوثيق المركزي.

تغيير تخصص الطالب المنتقل الى الكلية

مادة (36)

لا يجوز للطالب المنتقل إلى كلية التقنية الطبية من كليات أو جامعات أخرى أن يغير تخصصه طيلة مدة دراسته بالكلية.

الإنذارات

مادة (60)

- ينذر الطالب في الحالات التالية :-
1. إذا لم ينجز أي وحدة دراسية خلال أي فصل دراسي.
 2. إذا قل المعدل الفصلي العام للطالب عن 35 % (ضعيف جداً).
 3. إذا قل المتوسط التراكمي عن الحد الأدنى 60 % في أي فصل دراسي. (50 % للفصل الاول والثاني).
 4. إذا لم ينجز بنهاية الفصل الدراسي الثاني أربع عشرة (14) وحدة دراسية.
 5. إذا انقطع عن متابعة دراسته لأي سبب كأن مدة تزيد على أسبوعين في الفصل الدراسي.
 6. إذا لم ينجز (35) وحدة دراسية على الأقل في الفصول الدراسية الأربعة الأولى.
 7. إذا تحصل الطالب على معدل 60 % للمتوسط الفصلي أو التراكمي تلغى الانذارات السابقة فيما يخص المعدل الفصلي والتراكمي.

8. إذا لم ينجز (88) وحدة دراسية خلال ثمانية فصول دراسية من بداية دراسته بالكلية وبالنسبة للطلاب المتقنين للكلية تكون (88) وحدة مساوية لمجموع ما حسب له عند الانتقال، وكذلك ما أنجزه بالكلية المسجل بها حالياً كما تكون (8) ثمانية فصول مساوية لمجموع ما حسب له عند الانتقال مضافاً إليه ما قضاها بالكلية ويقوم مكتب التسجيل والتوثيق والأستاذ المشرف بتدوين الإنذارات بالمنظومة وفي البطاقة الدراسية للطالب و إبلاغ الطالب بها أولاً بأول.
9. إذا تجاوز عدد مرات الرسوب في أي مقرر أربع مرات خلال دراسته بالكلية.

الفصل من الدراسة بالكلية.

يعتبر الطالب مفصولاً تلقائياً ويشطب قيده وينتهي حقه في الدراسة بالكلية على حساب الدولة في إحدى الحالات التالية: -

1. إذا انقطع عن الدراسة بسبب غير مشروع فصلين دراسيين متتاليين خلال مدة دراسته بالكلية.
2. إذا تحصل على تقدير تراكمي عام ضعيف جداً لأي فصلين دراسيين متتاليين من الفصول الأربعة الأولى وفق المادة (57) ما لم يكن هذا التقدير بسبب تنفيذ المادة (72) الفقرة ج.
3. إذا تحصل على أربعة إنذارات خلال مدة دراسته بالكلية.
4. إذا جاوز عدد مرات الرسوب في أي مقرر أو أكثر أربع مرات أيا كان معدله.
5. إذا استنفذ مدة الدراسة المقرره في المادة (6) من هذه اللائحة.
6. إذا صدر بشأنه قرار فصل من الجامعة بناءً على قرار صادر من مجلس التأديب. ويقوم الأستاذ المشرف ومكتب التسجيل بتوثيق وضع الطالب وإبلاغه به، ويجوز منح الإجازة المتوسطة (الدبلوم) لمن أستوفى شروطها من الطلاب المتعثرين أو المعرضين للفصل من الدراسة بالكلية بناءً على مجلس الكلية.

حساب المعدلات الفصلية والتراكمية:

المعدل الفصلي:

هو مقياس يدل على مستوى التحصيل العلمي للطالب في الفصل الدراسي الواحد، ويحسب على النحو الآتي: -

$$\text{المعدل الفصلي} = \frac{\text{مجموع نقاط مقررات الفصل}}{\text{مجموع وحدات مقررات الفصل}}$$

حيث أن: نقاط كل مقرر = الدرجة النهائية المحتسبة للمقرر X عدد وحداته

المعدل التراكمي:

هو مقياس يدل على مستوى التحصيل العلمي للطالب في جميع الفصول الدراسية، ويحسب على النحو التالي:

$$\text{المعدل التراكمي} = \frac{\text{مجموع نقاط جميع المقررات}}{\text{مجموع وحدات المقررات خلال جميع الفصول الدراسية}}$$

مثال توضيحي لكيفية حساب المعدل الفصلي والتراكمي:

أولاً : حساب المعدل الفصلي:

الفصل الدراسي الخامس

رمز المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	الدرجة النهائية المحتسبة	نقاط المقرر
ML531	الكيمياء الحيوية السريرية 1	3	75	225
ML532	علم الدم العام	3	65	195
ML536	علم الطفيليات الطبية 1	3	83	249
	إجمالي	9		669
المعدل الفصلي = مجموع النقاط / مجموع عدد الوحدات = 669 / 9 = 74.33				

الفصل الدراسي السادس

رمز المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	الدرجة النهائية المحتسبة	نقاط المقرر
ML631	الكيمياء الحيوية السريرية II	3	74	222
ML634	علم البكتيريا الطبية	3	84	252
ML536	الفيروسات و الفطريات الطبية	3	69	207
إجمالي		9		681
المعدل الفصلي = مجموع النقاط / مجموع عدد الوحدات = 75.66 = 9/ 681				

المعدل التراكمي للفصلين:

الفصل الدراسي	اجمالي نقاط المقرر	اجمالي عدد الوحدات
الثالث	669	9
الرابع	681	9
اجمالي الفصلين	1350	18
المعدل التراكمي للفصلين = مجموع نقاط المقررات / مجموع الوحدات = 75 = 18 / 1350		

التقديرات

مادة (53)

يتم تقدير تحصيل الطالب في كل مقرر وفق النسب المئوية والتقديرات التالية على أن تقرب كسور الدرجة النهائية إلى أقرب عدد صحيح: -

التقدير	النسب المئوية
ممتاز	من 85% فأعلى
جيد جداً	من 75% إلى أقل من 85%
جيد	من 65% إلى أقل من 75%
مقبول	من 60% إلى أقل من 65%
ضعيف	من 35% إلى أقل من 60%
ضعيف جداً	أقل من 35%
ناقص	ن
غائب	غ

ويعتبر الطالب ناجحاً إذا تحصل على نسبة (60 %) فما فوق من مجموع الدرجات للمقرر.



الأقسام العلمية بكلية التقنية الطبية



الخطط والبرامج الدراسية

الدراسة بكلية التقنية تستغرق ثماني فصول دراسية لمدة اربعة سنوات. في المرحلة الأولى وهي المرحلة العامة ومدتها فصلين يدرس الطالب المواد الطبية الأساسية، يلي ذلك المرحلة التخصصية ومدتها ستة فصول دراسية، يقوم الطالب في هذه المرحلة بدراسة العلوم النظرية ويتدرب عملياً على مختلف التطبيقات العملية في مواد التخصص. كل سنة دراسية مقسمة الى فصلي الربيع والخريف. كل فصل دراسي مدته أربعة عشرة أسبوعاً دراسياً ويضاف لمدة الدراسة أسبوعين للاختبارات النصفية، بالإضافة الى فترة الامتحانات النهائية للفصل الدراسي والتي لا تقل عن أسبوعين ولا تتجاوز ثلاثة أسابيع. بعد اجتياز الامتحانات النهائية للفصل الثامن يمر الطالب بفترة امتياز مدتها ستة أشهر يتدرب خلالها في مجال تخصصه داخل أحد المستشفيات التعليمية. يسبق الدراسة في كل فصل دراسي اسبوع للتسجيل لا يعتبر ضمن مدة الفصل على النحو التالي:

1. فصل الخريف: ويبدأ في الأسبوع الأول من شهر سبتمبر.
2. فصل الربيع: ويبدأ في موعد لا يتجاوز الأسبوع الثالث من شهر فبراير.
3. فصل الصيف: يبدأ في الأسبوع الثاني من شهر يوليو وينتهي في الأسبوع الأخير من شهر أغسطس.

يجوز لمجلس الكلية عند الضرورة تغيير المواعيد المذكورة أعلاه بما يتفق مع المواعيد التي يقررها مجلس الجامعة بشرط عدم الإخلال بالمدة الدراسية المقررة لكل فصل دراسي، كما يجوز للأقسام بعد موافقة مجلس الكلية إعداد برامج دراسية وميدانية خلال العطلة الصيفية على أن تحدد الوحدات الدراسية لهذا البرنامج وفق الخطة الدراسية للغسم المختص.

الاقسام العلمية بالكلية:

كلية التقنية الطبية تضم ستة أقسام علمية متخصصة. كل قسم له برنامج تعليمي واضح ومتطلبات دراسية محددة ويعمل به طاقم علمي كفوء وبمنح للخريج شهادة بكالوريوس في مجال التخصص. والاقسام هي:

- قسم علوم المختبرات الطبية.
- قسم تقنية الأسنان.
- قسم العلاج الطبيعي.
- قسم التخدير والعناية الفانقة.
- قسم الصحة العامة.
- قسم الأشعة التشخيصية والعلاجية.

وفيما يلي إيضاح موجز عن الأقسام العلمية وما تقدمه من برامج دراسية للوصول بالطلاب إلى المستوى الذي يؤهلهم ليكونوا خريجين من ذوي القدرة التنافسية العالية في مختلف مجالات العمل الطبية.

المرحلة العامة:

تعتبر المرحلة العامة الخطوة الاولى والمرحلة الاساسية التي يمر بها جميع طلبة الكلية قبل التحاقهم بأقسام التخصص. في هذه المرحلة يتم تزويد الطلبة بالمباني والعناصر الاساسية للمقررات العلمية التي يحتاجونها في دراستهم بالأقسام العلمية التخصصية. ومقررات المرحلة العامة هي (علم الأحياء - الفيزياء الطبية - الكيمياء العامة - اللغة العربية - اللغة الانجليزية - الإحصاء الحيوي - وتقنية المعلومات) موزعة على فصلين دراسيين كما هو موضح أدناه.

الفصل الدراسي الأول:

عدد الوحدات	اسم المقرر	رمز المقرر
4	اللغة العربية	AL141
5	الكيمياء العامة	CH152
5	علم الأحياء	BI153

الفصل الدراسي الثاني:

عدد الوحدات	اسم المقرر	رمز المقرر
4	إحصاء حيوي	BS241
4	اللغة الانجليزية	EN 242
4	الفيزياء الطبية	MP243
2	تقنية معلومات	IT224

عند نهاية الفصل الدراسي الثاني ينتقل الطلبة الناجحون الى المرحلة التالية من دراستهم، حيث يتم تنسيبهم الى الاقسام العلمية التخصصية وفق الضوابط واللوائح المعمول بها في الكلية.



قسم علوم المختبرات الطبية

قسم المختبرات الطبية أحد أقدم الاقسام العلمية بكلية التقنية الطبية، تأسس سنة 1986 ميلادي، وبعد مرور ثلاثون عاما من العطاء المتواصل تم دمج قسمي المختبرات الطبية و علم الامراض في قسم واحد يسمى قسم علوم المختبرات الطبية ، يهدف القسم لتأهيل خريجين متخصصين ذو كفاءة متميزة وقدرة علمية متطورة ، تمكنهم من القدرة على استيعاب وتطبيق كافة التقنيات الحديثة في مجال التشخيص الطبي المخبري.

اسوة بباقي أقسام كلية التقنية الطبية، يلتحق الطالب بقسم علوم المختبرات الطبية بعد اجتيازه المرحلة العامة حيث يتلقى العلوم التخصصية والداعمة والاختيارية ضمن برنامج متكامل يضم (33) مقررا (نظري وعملي) ضمن برنامج دراسي يشرف عليه وبديره نخبة من أعضاء هيئة التدريس بالقسم. يتلقى الطالب خلال دراسته بالقسم تدريبات عملية داخل معامل الكلية وفي المستشفيات التعليمية من اجل اكتساب المهارات المعملية في مجال الكيمياء السريرية وعلم المناعة ومصارف الدم كما يتدرب الطالب على إجراء الفحوصات المخبرية، والكشف المجهرى وتحليل عينات الدم، والكشف على سوائل وانسجة الجسم. يمر الطالب عند اجتياز الامتحانات النهائية للفصل الثامن بفترة امتياز داخل أحد المستشفيات التعليمية لينال عند تخرجه شهادة بكالوريوس في علوم المختبرات الطبية.

المقررات الدراسية:

المتطلبات السابقة	عدد الوحدات	اسم المقرر	رمز المقرر	الفصل الدراسي
CH152	3	الكيمياء التحليلية I	ML331	الفصل الثالث خريف
BI153	3	علم التشريح العام	AN332	
BI153	3	علم وظائف الاعضاء العام	PS336	
BI153	3	علم الانسجة العام	HS335	
CH152	2	الكيمياء الحيوية I	BC323	
BI153	3	علم الأحياء الدقيقة العام	MB334	
ML 331	3	الكيمياء التحليلية II	ML 431	الفصل الرابع ربيع
BC323	3	الكيمياء الحيوية II	BC433	
HS335	3	علم أمراض الأنسجة I	ML 432	
MP 243	3	أجهزة و معدات طبية	EL 434	
BC323& BI153	3	علم الأحياء الجزيئي	ML 435	
--	3	السلامة وإدارة المعامل الطبية	EL 436	



المتطلبات السابقة	عدد الوحدات	اسم المقرر	رمز المقرر	الفصل الدراسي
BC433	3	الكيمياء الحيوية السريرية I	ML 531	الفصل الخامس خريف
PS 336	3	علم الدم العام	ML 532	
ML 432	3	علم أمراض الأنسجة II	ML 533	
MB334	3	علم المناعة و الأمصال I	ML 534	
MB334	3	علم الأحياء الدقيقة الطبية	ML 535	
MB334	3	علم الطفيليات الطبية I	ML 536	
ML 531	3	الكيمياء الحيوية السريرية II	ML 631	الفصل السادس ربيع
ML 532	3	علم الدم التشخيصي	ML 632	
ML 534	3	المناعة و الأمصال II	ML 633	
ML 535	3	علم البكتيريا الطبية	ML 634	
ML 536	3	علم الطفيليات الطبية II	ML 635	
ML 535	3	الفيروسات و الفطريات الطبية	ML 636	
ML633	3	مصرف الدم	ML731	الفصل السابع خريف
ML 631	3	الكيمياء الحيوية التشخيصية	ML 732	
ML 634 & ML636	3	علم الأحياء الدقيقة الطبية التشخيصية	ML733	
ML 434	3	علم الأحياء الجزيئي التشخيصي	ML734	
Senior	2	السيطرة على العدوي	EL 725	
Senior	2	مهارات العروض التقديمية والبحوث	EL 726	
		التدريب السريري		الفصل الثامن ربيع
ML 732	4	ممارسة الكيمياء الحيوية السريرية	ML 841	
ML731	4	ممارسة نقل الدم السريري	ML 842	
ML 632	4	ممارسة علم الدم السريري	ML 843	
ML733	4	ممارسة الأحياء الدقيقة السريري	ML 844	
Senior	3	مشروع الطالب (التخرج)	ML 835	

الفرص الوظيفية المتاحة للخريجين:

البرنامج التعليمي للقسم تم تصميمه وفق أحدث الأساليب العلمية المتبعة عالمياً لإعداد طلبة القسم وتأهلهم بحيث يمكن لخريج قسم علوم المختبرات الطبية العمل بكفاءة في التشخيص المعملية للأمراض وتحاليل الأنسجة المرضية في المعامل المرجعية وفي المستشفيات الطبية والعيادات الصحية بالإضافة إلى إجراء الدراسات والبحوث العلمية في مراكز الأبحاث المتخصصة.

قسم تقنية الأسنان

قسم تقنية الأسنان أحد أقدم الأقسام العلمية بكلية التقنية الطبية، تأسس سنة 1995 ميلادي، بهدف إعداد تقنيين قادرين على الممارسة العلمية الناجحة في مجال تقنية الأسنان. يتضمن البرنامج التعليمي للقسم ان يستكمل الطالب كافة مقررات المرحلة العامة، ينتقل بعدها الى مرحلة التخصص ليدرس خلال ستة فصول دراسية (36) مقرر دراسي (نظري/ وعملي) متوزعة ما بين مقررات تخصصية ومقررات داعمة ومقررات اختيارية. يضم القسم عدد من الاساتذة المتخصصين في تقنية الأسنان يشرفون على البرنامج العملي بالقسم ويزودون الطلاب بالمفاهيم العلمية والاجابات الوافية. يتلقى الطالب خلال دراسته التخصصية تدريبات عملية بمعامل الكلية ومعامل كلية الصيدلة في مجالات تخصصه المختلفة مثل تقويم الأسنان والتركيبات الثابتة والمتحركة، خواص المواد، وتشريح عنق ورأس الإنسان.

بعد اجتياز الطالب للامتحانات النهائية للفصل الثامن يتفرغ للتدريب الخارجي بمعامل قسم الاسنان وفي المستشفيات والعيادات التخصصية لمدة ستة شهور لغرض اكتساب المهارة وزيادة الخبرة العملية. بعد اجتياز الطالب المرحلة التخصصية والتدريب العملي الخارجي يتحصل الخريج على شهادة البكالوريوس في مجال تقنية الاسنان.

مقررات قسم تقنية الأسنان:

المتطلبات السابقة	عدد الوحدات	اسم المقرر	رمز المقرر	الفصل الدراسي
CH152	3	كيمياء حيوي	BC331	الفصل الثالث خريف
BI153	2	علم الأنسجة الفموية	DT322	
BI153	3	أحياء دقيقة	MB334	
	4	تشريح وصفي I	DT344	
MP243 & CH152	3	خواص مواد I	DT335	
BI153	3	علم وظائف الأعضاء العام	PS336	
----	3	تشريح رأس وعنق	DT337	
DT335	3	خواص مواد II	DT431	الفصل الرابع ربيع
DT344	4	تشريح وصفي II	DT442	
	2	صحة فم	DT423	
	2	أجهزة ومعدات	DT424	
MB334	2	أحياء دقيقة فموية	DT425	
	2	إسعافات أولية	EL426	
	2	قانون المسؤولية الطبية	EL427	



المتطلبات السابقة	عدد الوحدات	اسم المقرر	رمز المقرر	الفصل الدراسي
DT431 & DT442	4	تركيبات ثابتة I	DT541	الفصل الخامس خريف
DT431 & DT442	4	تركيبات متحركة I	DT542	
DT322 & MB334	2	أمراض فموية	DT523	
DT425	2	مكافحة العدوى	DT524	
BC331 & PS336	2	علم الأدوية	DT525	
DT442	2	علم الإطباق	DT526	
----	2	علم السلوك	DT527	
DT541	4	تركيبات ثابتة II	DT641	الفصل السادس ربيع
DT542	4	تركيبات متحركة II	DT642	
DT337	3	تصوير الأسنان	DT623	
DT526	4	تقويم الأسنان I	DT644	
50 وحدة	2	طرق البحث والتدريس	DT625	
----	2	مهارات العروض التقديمية	EL626	
----	2	تنمية الموارد البشرية	EL627	
DT641	4	تركيبات ثابتة III	DT741	الفصل السابع خريف
DT642	4	تركيبات متحركة III	DT742	
DT644	4	تقويم الأسنان II	DT743	
DT641	3	تجميل الأسنان	DT734	
	2	إدارة صحة	DT725	الفصل الثامن ربيع
DT741	4	تركيبات ثابتة VI	DT841	
DT741	3	زراعة الأسنان	DT832	
DT337&DT742	3	استعاضة الوجه والفكين	DT833	
DT625	3	مشروع التخرج	DT834	
	4	تدريب معلمي ميداني	DT845	

الفرص الوظيفية المتاحة للخريجين:

البرنامج التعليمي للقسم صمم وفق أحدث الأساليب العلمية المتبعة عالمياً لإعداد طلبة القسم وتأهلهم بحيث يمكن لخريج القسم العمل في المستشفيات والعيادات التخصصية التي تضم معامل في الاختصاصات التالية : صناعة مكونات طاقم الأسنان، وتطوير التركيبات السنية المختلفة، الأعمال التقنية في مكونات التركيبات السنية الثابتة والمتحركة وتقويم الأسنان. الخريجين المتفوقين يمكنهم مواصلة الدراسة في مجال تقنية الأسنان من خلال الالتحاق ببرنامج الدراسات العليا.

قسم العلاج الطبيعي

قسم العلاج الطبيعي أحد الأقسام العلمية المتخصصة بكلية التقنية الطبية تأسس سنة 1994 ميلادي، يهدف القسم الى تخريج متخصصين في العلاج الطبيعي من ذوي الجودة العالية ومواكبين لإحداث المستجدات العلمية في مجال التخصص. بعد إتمام دراسة مقررات المرحلة العامة في الفصلين الدراسيين الأول والثاني يقوم القسم بتدريس (41) مقرراً (نظري وعملي) موزعين على ستة فصول دراسية، يقوم أعضاء هيئة التدريس بالقسم بالإضافة لتدريس الاجزاء النظرية للمقررات العلمية بالإشراف على التدريبات العملية و الإكلينيكية المختلفة والخاصة ببرنامج بكالوريوس العلاج الطبيعي. بعد اجتياز الطالب الامتحانات النهائية للفصل الدراسي الثامن يمر بفترة تدريبية سريرية مدتها ستة أشهر يتدرب فيها عملياً في المستوصف الجامعي أو أحد المستشفيات التعليمية في مجال تخصصات العلاج الطبيعي المختلفة. يتحصل الطالب عند تخرجه شهادة بكالوريوس علاج طبيعي.

مقررات قسم العلاج الطبيعي:

المتطلبات السابقة	عدد الوحدات	اسم المقرر	رمز المقرر	الفصل الدراسي
BI153	3	علم التشريح 1	AN 331	الفصل الثالث خريف
BI153	2	علم وظائف الاعضاء 1	PS 322	
CH152	2	الكيمياء الحيوية 1	BC 323	
BI153	3	علم الأحياء الدقيقة العام	MB 334	
BI153	3	علم الأنسجة	HS 335	
MP243 - BI153	3	اختبارات وقياسات 1	PT 336	
MP243 - BI153	3	علم حركة وميكانيكا 1	PT 337	
AN 331	3	علم التشريح 2	AN 431	الفصل الرابع ربيع
PS 322	3	علم وظائف الاعضاء 2	PS432	
BC 323	3	الكيمياء الحيوية 2	BC 433	
AN 331	3	علاج حركي 1	PT 434	
PT 337 - AN 331	3	علم الحركة وميكانيكا 2	PT 435	
PT 336 - AN 331	3	اختبارات وقياسات 2	PT 436	
MB 334 - HS 335	2	علم الامراض	PT 427	



المتطلبات السابقة	عدد الوحدات	اسم المقرر	رمز المقرر	الفصل الدراسي
PT427 - PS432 - AN 431	4	أمراض وجراحة عظام	PT541	الفصل الخامس خريف
PT427- PS432- AN431	2	أمراض باطنه وشيخوخة 1	PT522	
PT434- PT436- AN 431	3	علاج طبيعي امراض وجراحة عظام 1	PT533	
PT434 - PS432- AN 431	3	علاج طبيعي أمراض باطنه وشيخوخة 1	PT534	
PT427- PS432- AN 431	3	علاج كهربائي و ماني	PT 535	
AN431- PT434	3	علاج حركي 2	PT 536	
PT427- AN431	2	أمراض نساء وولادة	PT 621	الفصل السادس ربيع
PT522	2	أمراض باطنه وشيخوخة 2	PT 622	
PT541- PT533	3	علاج طبيعي أمراض عظام وجراحة عظام 2	PT 633	
PT522- PT534	3	علاج طبيعي أمراض باطنه وشيخوخة 2	PT 634	
PT536- AN431	3	علاج طبيعي أمراض نساء وولادة	PT 635	
BC433- PS432	3	علم الأدوية	PT 636	
----	2	علم النفس وأخلاقيات مهنة	PT627	الفصل السابع خريف
----	2	التشريح الإشعاعي	EL 628	
PS432- PT427- AN 431	2	أمراض وجراحة أعصاب 1	PT 721	
PT634	2	جراحة عامة	PT722	
PT535- AN431- PS432 - PT436	3	علاج طبيعي إمراض وجراحة أعصاب 1	PT 733	
PT634	3	علاج طبيعي جراحة عامة	PT734	
PT 633	3	إعادة تأهيل	PT 735	الفصل الثامن ربيع
BS241	3	طرق بحث	PT 736	
----	2	مكافحة العدوى في المرافق الصحية	EL 727	
PT721	2	أمراض وجراحة أعصاب 2	PT 821	
PT733- PT633 - PT427	3	أمراض أطفال وعلاج طبيعي أطفال	PT 832	
PT733	3	علاج طبيعي أمراض وجراحة أعصاب 2	PT 833	
PT633	3	العلاج الطبيعي للإصابات الرياضية	PT 834	الفصل الثامن ربيع
PT735	3	تقويم أطراف صناعية	PT 835	
PT736	3	مشروع تخرج	PT 836	
----	2	التغذية العلاجية	EL827	



الفرص الوظيفية المتاحة للخريجين:

البرنامج التعليمي للقسم صمم وفق أحدث الأساليب العلمية المتبعة عالمياً لإعداد طلبة القسم وتأهلهم بحيث يكونوا قادرين على استعمال أجهزة الموجات فوق الصوتية وأجهزة التحفيز الكهربائي والعديد من الأجهزة والمعدات المتخصصة الأخرى من أجل استخدامها في علاج العديد من الحالات الطبية. خريج قسم العلاج الطبيعي ويفضل الأعداد الجيد الذي يتلقاه بالقسم يمكنه العمل في العديد من الأقسام بالمستشفيات والعيادات والمراكز الصحية. المعالج الطبيعي يمكنه ممارسة العلاج الطبيعي للأمراض العظام، لكبار السن، إعادة تأهيل المعاقين، العلاج الطبيعي للأمراض العصبية، إعادة تأهيل القلب والأوعية الدموية والرئة، العلاج الطبيعي للأطفال، العناية بالجروح. كما يمكنه المساهمة في السيطرة على الأمراض المزمنة مثل مرض السكري، وأمراض القلب، أو التهاب المفاصل. المعالج الطبيعي له دور مهم في المجال الرياضي فهو يفهم خطورة الإصابات الرياضية ويستطيع تحديد البرامج الرياضية الضرورية للتعافي منها، وضمان العودة من الإصابة بشكل سليم وصحي.



قسم التخدير والعناية الفائقة

قسم التخدير والعناية الفائقة أحد أهم الأقسام بالكلية تأسس سنة 2001/2002 ميلادي، بهدف تخريج كوادر متخصصة للعمل في مجال التخدير والعناية الفائقة يمكنهم في غرف العمليات ووحدات العناية المركزة. يتحصل خريج القسم على بكالوريوس في مجال التخدير والعناية الفائقة بعد اجتيازه 137 وحدة دراسية على مدى أربع سنوات.

يلتحق الطالب بالمرحلة التخصصية ومدتها ثلاث سنوات. يدرس فيها (35) مقررا علمي ما بين مقررات تخصصية ومقررات داعمة ومقررات اختيارية (نظري وعملي). يعمل بالقسم نخبة من أعضاء هيئة التدريس المتخصصين، يقومون بالإضافة لتدريس المقررات العلمية بالأشراف على التدريبات العملية والسريية. بعد انتهاء كافة المقررات الدراسية يمر الطالب بفترة التدريب الميداني العملي مدتها ستة أشهر يتدرب الطالب خلالها في المستشفيات التعليمية على العمل في غرف العمليات ووحدات العناية الفائقة ووحدات الاسعاف ووحدات الغسيل الكلوي.

المقررات الدراسية للقسم:

الفصل الدراسي	رمز المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	المتطلبات السابقة
الفصل الثالث خريف	AN331	علم التشريح I	3	BI153
	PS322	علم وظائف الأعضاء I	2	BI153
	BC323	الكيمياء الحيوية I	2	CH152
	MB334	احياء دقيقة عامة	3	BI153
	HS325	علم الأنسجة I	2	BI153
	AI 326	القانون الطبي	2	----
	EL 327	صحة المجتمع	2	----
	EL328	إدارة صحية	2	----
الفصل الرابع ربيع	AN431	علم التشريح II	3	AN331
	PS432	علم وظائف الأعضاء II	3	PS322& AN331
	BC433	الكيمياء الحيوية II	3	BC323
	HS434	علم الأنسجة II	3	HS325
	AI435	ادوية عامة	3	BC323
	AI436	علم المناعة	3	MB334



المتطلبات السابقة	عدد الوحدات	اسم المقرر	رمز المقرر	الفصل الدراسي
AI435 & BC433	4	أدوية تخصصي	AI541	الفصل الخامس خريف
AI436 & BC433	3	بكتيريا طبية	AI532	
AI435 & PS432 & AN431	2	تخدير I	AI523	
AI435 & PS432	2	عناية I	AI524	
AN431 & HS434	5	علم الأمراض	AI555	
AI436	2	فيروسات	AI526	
AI555 & AI436	5	علم الطفيليات	AI651	الفصل السادس ربيع
AI523 & AI524	2	تخدير II	AI622	
AI523 & AI524	2	عناية II	AI623	
AI555	2	ولادة	AI624	
AI524	5	أطفال	AI655	
AI526	2	احياء الجزئي	AI626	

المتطلبات السابقة	عدد الوحدات	اسم المقرر	رمز المقرر	الفصل الدراسي
AI622 & AI623	5	تخدير III	AI751	الفصل السابع خريف
AI622 & AI623	5	عناية III	AI752	
AI622 & AI623	2	اجهزة ومعدات	AI723	
انجاز 98 وحدة دراسية	3	مشروع التخرج	AI734	
AI626	2	عدوى المستشفيات	AI725	
----	2	مهارات سريرية	EL726	
----	2	طب الطوارئ	EL727	
AI751	5	تخدير IV	AI 851	الفصل الثامن ربيع
AI752	5	عناية IV	AI 852	
AI751 & AI752	5	باطنة	AI 853	
AI751 & AI752	5	جراحة	AI 854	



البرنامج العملي والتدريب السريري:

الجانب العملي من البرنامج الدراسي والمتعلق بالمواد الداعمة وبعض المواد التخصصية يتم تنفيذه بداخل معامل القسم، أما الجانب العملي المتعلق بالمواد السريرية وبعض المواد التخصصية يحتاج الطالب الى التدريب المنهجي والمتضمن الدوام في المستشفيات وتحديدًا في صالات العمليات وحجرات العناية الفائقة وذلك خلال الفصل السابع والثامن من البرنامج التعليمي. بعد اجتياز الطالب الامتحان النهائي يمر بفترة تدريبية سريره مدتها ستة أشهر في بالمستشفيات التعليمية في غرف العمليات المختلفة، وحدة العناية الفائقة، الإسعاف والطوارئ، وحدات الغسيل الكلوي.

الفرص الوظيفية المتاحة للخريجين:

تم تصميم البرنامج التعليمي للقسم وفق أحدث الطرق المتبعة في الدول المتقدمة من اجل اعداد طلبة القسم وتأهيلهم ليكونوا كوادر طبية تقنية مميزة للعمل بالمستشفيات والمصحات والعيادات بحيث يمكن الاعتماد عليها في تجهيز ومتابعة معدات التخدير وأجهزة الإنعاش وتقديم الرعاية والعناية الطبية للمريض في حجرات العمليات ووحدات العناية الفائقة بجميع أنواعها وأقسام الإسعاف وغرف غسيل الكلي



قسم الصحة العامة

قسم الصحة العامة أحد أهم الأقسام العلمية الحديثة بكلية التقنية الطبية، تأسس سنة 2002-2003م لتأهيل كوادر متخصصة في مختلف مجالات الصحة العامة. يلتحق الطالب بقسم الصحة العامة بعد اجتيازه مقررات المرحلة العامة، حيث يتلقى العلوم التخصصية والداعمة والاختيارية ضمن برنامج متكامل يضم (39) مقررا علميا . يتلقى الطالب خلال فترة دراسته بالقسم بالإضافة للعلوم النظرية تدريبات عملية ويقوم بعدة زيارات ميدانية لمؤسسات طبية ذات علاقة بالتخصص، في نهاية البرنامج العلمي يتلقى الطالب تدريب لمدة ستة أشهر ينال الطالب بعد استكمالها كافة جوانب البرنامج الأكاديمي شهادة تخرج بدرجة بكالوريوس في الصحة العامة.

مقررات قسم الصحة العامة:

المتطلبات السابقة	عدد الوحدات	اسم المقرر	رمز المقرر	الفصل الدراسي
CH152	3	الكيمياء الحيوية	BC331	الفصل الثالث ثالث
BI153	3	علم التشريح	AN332	
BI153	3	علم الطفيليات الطبية I	PH333	
BI153	3	علم الأحياء الدقيقة عامة	MB334	
BI153	3	علم الأنسجة	HS335	
BI153	3	علم وظائف الأعضاء	PS336	
	3	صحة المجتمع	PH431	الفصل الرابع رابع
	3	التوعية والتثقيف الصحي	PH432	
	3	تشريعات صحية وأخلاقيات مهنة	PH433	
IT224	2	منظومات صحية	PH424	
MB334	2	علم المناعة والأمصال	PH425	
PH333	3	علم الطفيليات الطبية II	PH436	
BC331	3	التغذية الصحية	PH437	



المتطلبات السابقة	عدد الوحدات	اسم المقرر	رمز المقرر	الفصل الدراسي
PH431	2	الصحة ونمط الحياة	PH521	الفصل الخامس خريف
PH432, PH431	3	الرعاية الصحية للأم والطفل	PH532	
PH425	3	علم البكتيريا الطبية	PH533	
----	3	الصحة النفسية	PH534	
----	3	الرقابة الصحية الدولية	PH535	
PH431	3	علم السموم والأدوية	PH536	
PH431	3	صحة البيئية	PH631	الفصل السادس ربيع
منجز على الأقل 70 وحدة	3	علم الوبائيات	PH632	
----	2	إسعافات أولية	EL623	
----		الحماية الصحية للعجزة والمسنين	EL624	
PH535	3	إدارة الأزمات الصحية والكوارث	PH635	
PH533	3	علم الفيروسات الطبية	PH636	
منجز على الأقل 70 وحدة	3	الصحة و السلامة المهنية	PH637	
PH534	3	الدعم النفسي والاجتماعي	PH638	

المتطلبات السابقة	عدد الوحدات	اسم المقرر	رمز المقرر	الفصل الدراسي
PH533 ، PH636	3	علم الأحياء الدقيقة للأغذية	PH731	الفصل السابع خريف
----	3	مراقبة جودة وسلامة الأغذية	PH732	
PH433	3	السياسات والتدابير الصحية	PH733	
منجز على الأقل 75 وحدة	3	مكافحة العدوى في المرافق الصحية	PH734	
PH436	3	مكافحة آفات الصحة العامة	PH735	
منجز على الأقل 82 وحدة	3	طرق البحث وتحليل البيانات	PH736	الفصل الثامن ربيع
BC331, PH521	3	الوراثة وصحة المجتمع	PH831	
	3	التفتيش الصحي والغذائي	PH832	
PH631	3	هندسة صحية	PH833	
----	2	الإعلام الصحي والتواصل	EL824	
----		اقتصاديات صحية	EL825	
منجز على الأقل 102 وحدة	3	مشروع التخرج	PH836	
منجز على الأقل 75 وحدة	3	الصحة المدرسية	PH837	
PH437	3	التغذية العلاجية	PH838	



البرنامج العملي والتدريب الميداني:

بعض المقررات العلمية تتكون من جزئين، فبالإضافة الى المنهج النظري يتدرب الطالب في الجزء العملي على تطبيق ما تعلمه في المنهج النظري عملياً ويزور بعض المؤسسات الطبية والتعليمية على سبيل المثال في مقرر الصحة المدرسية يذهب الطالب الى المدارس والجهات ذات العلاقة، وفي مقرر التغذية يتدرب الطالب في أقسام التغذية بالمستشفيات. كما يتدرب الطالب عملياً على تقديم ندوات وورش عمل ضمن مقرر التوعية والتثقيف الصحي.

بعد أن يستوفي الطالب متطلبات المقررات الدراسية للبرنامج العلمي، يتلقى فترة الامتياز ومدتها ستة أشهر في أحد أماكن التدريب مثل مكتب الرعاية الصحية بطرابلس، أداره الرصد بالمركز الوطني لمكافحة الأمراض، مستشفى الجلاء، مركز الرقابة على الأغذية. يتعرف الطالب فيها على مجالات العمل المناسبة لخريج الصحة العامة. يتدرب الطالب في فترة الامتياز في المجالات التالية: الرعاية الصحية الأولية، رصد الأمراض السارية، التغذية العلاجية، الرقابة على الأغذية، الصحة البيئية، التوعية والتثقيف الصحي.

الفرص الوظيفية المتاحة للخريجين:

البرنامج التعليمي للقسم صمم وفق أحدث الأساليب العلمية المتبعة عالمياً لإعداد طلبة القسم وتأهلهم بمستويات حرفية عالية بحيث يساهم الخريج في مختلف مجالات الصحة العامة والتي يمكن أن تشمل المكاتب والمؤسسات التالية:

- مكاتب حماية البيئة التابعة لوزارة الاسكان.
- مكاتب الوقاية ومكافحة الآفات الصحية.
- بشركات الاشغال العامة التابعة لوزارة الاسكان والمرافق.
- مكاتب ومراكز الرقابة والتفتيش على الأغذية.
- الهيئة العامة للبيئة ومختلف فروعها.
- ادارات وأقسام الصحة المدرسية.
- مكاتب ومراكز الوقاية من الامراض.
- مكاتب الحجر الصحي والتفتيش الصحي والغذائي.
- ادارات ومكاتب الحرس البلدي.



قسم الأشعة التشخيصية والعلاجية

قسم الأشعة التشخيصية والعلاجية أحدث قسم بكلية التقنية الطبية تأسس سنة 2019 ميلادي من أجل تخريج كوادر مؤهلة بالمعرفة ومتدربة على استعمال التقنيات والمواد المشعة في تشخيص ومعالجة الأمراض.

نظام الدراسة بالقسم تم تنظيمه وفق البرنامج التعليمي بكلية التقنية الطبية بحيث يجتاز الطالب في المرحلة الأولى والتي تمتد لفصلين دراسيين مقررات المرحلة العامة ينتقل بعدها للدراسة التخصصية بالقسم وتشمل دراسة (33) مقرر علمي. يتضمن البرنامج العلمي لقسم الأشعة التشخيصية والعلاجية الى جانب المفاهيم والعلوم النظرية برنامج عملي يشمل التدريب في مجالات استخدام التقنيات الإشعاعية والتصوير الطبي في تشخيص وعلاج الأمراض، والتعامل بشكل آمن واحترافي مع التقنيات الإشعاعية. بعد اجتياز الطالب لجميع المقررات يقضي الطالب مرحلة الامتياز بالمستشفيات التعليمية تحت إشراف خبراء متخصصين وذلك للحصول على المهارات والمستوى الذي يتوافق مع أعلى معايير الجودة.

مقررات قسم الأشعة التشخيصية والعلاجية:

المتطلبات السابقة	عدد الوحدات	اسم المقرر	رمز المقرر	الفصل الدراسي
MP243	3	فيزياء الأشعة	RD331	الفصل الثالث خريف
BI153	3	علم التشريح العام	AN332	
CH152	2	كيمياء حيوية I	BC323	
BI153	3	علم الأحياء الدقيقة العام	MB334	
BI153	3	علم الأنسجة العام	HS335	
BI153	3	علم وظائف الأعضاء عام	PS336	
MP243	3	تقنية التصوير الإشعاعي I	RD337	الفصل الرابع ربيع
RD331	3	أجهزة التصوير الإشعاعي I	RD431	
AN332	3	تشريح إشعاعي	RD432	
BC323	3	كيمياء حيوية II	BC433	
AN332	2	علم الأورام	RD424	
RD331	2	الوقاية من الأشعة	RD425	
RD337	3	تقنية التصوير الإشعاعي II	RD436	



المتطلبات السابقة	عدد الوحدات	اسم المقرر	رمز المقرر	الفصل الدراسي
RD436	3	تقنية التصوير الإشعاعي III	RD531	الفصل الخامس خريف
RD431	3	أجهزة التصوير الإشعاعي II	RD532	
RD331	3	فيزياء التصوير بالموجات فوق الصوتية	RD533	
RD424	2	أمراض إشعاعية	RD524	
RD436	3	التصوير الإشعاعي للحالات الطارئة	RD535	
----	2	أخلاقيات وتشريعات المهنة	RD526	الفصل السادس ربيع
----	2	الإسعافات الأولية	EL621	
----	2	مكافحة العدوى في المرافق الصحية	EL622	
RD532	3	التصوير بالرنين المغناطيسي	RD633	
RD532	3	التصوير بالنظائر المشعة	RD634	
BS241	3	طرق البحث وتحليل البيانات	RD635	الفصل السابع خريف
----	2	الإدارة في قسم الأشعة	RD626	
RD331	3	تقنية العلاج بالأشعة I	RD731	
RD634	3	العلاج بالنظائر المشعة	RD732	
RD532	3	التصوير الطبقي بالحاسوب	RD733	
----	2	الرقابة والجودة بقسم الأشعة	RD724	الفصل الثامن ربيع
RD531	3	تقنية التصوير الإشعاعي الخاصة I	RD735	
RD731	3	تقنية العلاج بالأشعة II	RD831	
RD631	4	تدريب سريري	RD842	
RD735	3	تقنية التصوير الإشعاعي الخاصة II	RD833	
----	2	مهارات الاتصال	EL824	الفصل الثامن ربيع
----	2	صحة المجتمع	EL825	
RD635	3	بحث التخرج	RD836	

الفرص الوظيفية المتاحة للخريجين:

يمكن لخريجي القسم العمل في مجال استخدام التقنيات والمواد الإشعاعية في التشخيص والعلاج والتي تشمل تقنية الأشعة التشخيصية بمختلف أنواعها مثل أجهزة الأشعة المؤبنة العادية والمقطعية وبانوراما الأسنان وأجهزة تصوير الثدي، والأجهزة غير المؤبنة مثل أجهزة التصوير بالرنين المغناطيسي. ويعمل أيضاً على أجهزة الموجات الصوتية. من أجل إنشاء صور طبية لتشرح جسم الإنسان لمساعدة أطباء الأشعة والأطباء من المجالات أخرى في التشخيص الطبي. الى جانب العمل على أجهزة الأشعة العلاجية كعلاج الأورام السرطانية.

الأنشطة الخدمات الطلاب



الخدمات الطلابية:

الخدمات والأنشطة الطلابية ركيزة مهمة للطلبة حيث توفر المراكز الخدمية للطلبة كافة احتياجاتهم في الحرم الجامعي، وتُسهّم الأنشطة الثقافية والرياضية في اكتشاف ميول ورغبة الطلبة، وتتيح لهم التعبير عن مختلف انفعالاتهم. توفير الخدمات للطلبة في الاوقات والاماكن المناسبة وتحفظ لهم الكثير من الوقت والجهد وتجعلهم متفرغين للدراسة، كلية التقنية حرصت على توفير مراكز خدمية بالإضافة الى جعل مكاتب الإدارة وقاعات ومدرجات الدراسة والمعامل والمختبرات في متناول الطلبة طوال العام الدراسي. مباني كلية التقنية الطبية متقاربة وبسهل الوصول إليها، فهي تقع في الجهة الجنوبية الشرقية من مجمع مباني الكليات الطبية بالقاطع (أ) كما هو موضح في الخريطة.

الخدمات العامة:

طلبة كلية التقنية الطبية يمكنهم الحصول على احتياجاتهم المختلفة بسهولة من خلال المراكز الخدمية الموجودة بالكلية أو التي تتبع الجامعة حيث تتوفر الكتب الدراسية المطلوبة للمقررات العلمية بإدارة المبيعات بالجامعة، كما توجد في المساحات القريبة من الكلية أو قرب كليتي الصيدلة والطب عدد من الاماكن (الكافتيريات والمقاهي) المخصصة لتناول وشراء الوجبات الغذائية السريعة. يمكن لطلبة الكلية تصوير المستندات والمناهج الدراسية وشراء مستلزمات القرطاسية من عدة محلات قريبة من قاعات الدراسة. يمكن للطلبة الحصول على الرعاية الطبية اللازمة من خلال تجهيزات مستوصف الجامعة، عند حدوث سرقة او فقدان الطالب لبعض الممتلكات يمكنه الاستعانة بالحرس الجامعي.

المكتبة.

هي إحدى أهم الوحدات الرئيسية داخل الكلية، تهتم المكتبة بتوفير احتياجات الطالب العلمية فهي بالإضافة الى انها مكان وبيئة مناسبة لإجراء البحوث والاطلاع العلمي فهي ومساحة للقراءة الهادئة والمناقشة العلمية المفيدة. مكتبة الكلية تعتبر المكان المناسب الذي يجد فيه الطالب احتياجاته العلمية من كتب ومراجع علمية وفق نظام مكتبي سلس للإعارة. تضم مكتبة الكلية مجموعات كبيرة من الموسوعات العلمية والكتب المنهجية والمراجع المهمة ونسخ من مشاريع التخرج لطلاب الكلية والكليات الطبية الأخرى.

مكتب مسجل الكلية.

يقدم مكتب المسجل خدماته للطلبة وذلك من خلال الأقسام التابعة له وهي:

قسم القبول والتسجيل:

يقوم القسم باستقبال الطلبة الجدد المقبولين للدراسة بالكلية. حيث يتم فتح ملف لكل طالب تحفظ فيه كل المستندات والوثائق المطلوبة للتسجيل بالكلية، يقوم القسم أيضاً بإعداد بطاقات تعريف لجميع الطلبة المقبولين وبصرف ارقام القيد للطلبة المسجلين. الى جانب ذلك يقوم القسم بإتمام جميع الإجراءات التي تخص انتقال الطلبة من وإلى الكلية وقيدهم وتسجيلهم وإعداد قوائم طلبة الأقسام العلمية. كما يهتم بشؤون الوافدين.

قسم الخريجين :

مكتب يتبع الكلية يُعنى بمتابعة شؤون الخريجين من كلية التقنية الطبية ويتولى أعداد كشوفات الدرجات وإفادات التخرج وإعداد مختلف الاحصائيات التي تخص خريجي الكلية.

الخدمات الالكترونية :

للكلية موقع الكتروني في شبكة المعلومات الإلكترونية يهتم بالأخبار والإصدارات الجديدة في المجالات العلمية ذات الصلة بالكلية ومن خلاله يمكن ان يتعرف الطالب على الجديد في مجريات الأمور بالكلية ونشاطات أعضاء هيئة التدريس وطلبة الكلية وجداول ومواعيد ونتائج الامتحانات والنشرات العلمية والندوات ويحمل العنوان التالي:

[HTTP://MEDT.UOT.EDU.LY/](http://MEDT.UOT.EDU.LY/)

إضافة لموقع الكلية كل قسم بالكلية له صفحة على موقع التواصل الاجتماعي، يمكن من خلالها التواصل وتبادل المنفعة العلمية.

• قسم المختبرات الطبية

[HTTPS://WWW.FACEBOOK.COM/DEPARTMENT.OF.LABORATORIES.SCIENCES](https://www.facebook.com/department.of.laboratories.sciences)

• قسم تقنية الاسنان

[HTTPS://WWW.FACEBOOK.COM/DR.DH.SH](https://www.facebook.com/dr.dh.sh)

• قسم العلاج الطبيعي

[HTTPS://WWW.FACEBOOK.COM/PTD.TMC.TU/](https://www.facebook.com/ptd.tmc.tu/)

• قسم التخدير والعناية الفانقة

[HTTPS://WWW.FACEBOOK.COM/AN.IC](https://www.facebook.com/an.ic)

• قسم الصحة العامة: -

[HTTPS://WWW.FACEBOOK.COM/%D9%82%D8%B3%D9%8%A7%D9%84%](https://www.facebook.com/%D9%82%D8%B3%D9%8%A7%D9%84%)

الأنشطة الطلابية:

الأنشطة الطلابية بمختلف أنواعها الثقافية أو الرياضية تُسهم في بناء الشخصية المتوازنة والفاعلة في المجتمع وتكتشف ميول ومواهب الطلبة، وتتيح لهم التعبير عن مشاعرهم وانفعالاتهم، كما تقوم بتعريفهم بموروثهم الثقافي والوطني. كلية التقنية الطبية الى جانب حرصها على التحصيل العلمي الجيد للطلاب فهي تتيح له الفرصة لممارسة نوع من النشاط الذي يفضله. يمكن لطلبة الكلية الاشتراك في الأنشطة الرياضية التي يتم نظيمها على مستوى الجامعة بالإضافة الى الاشتراك في المسابقات التي تنظم ضمن فاعليات الكلية. كما يمكن لطلبة الكلية الاشتراك في النشاطات الثقافية من خلال المعارض الفنية والمسابقات الثقافية والعلمية بين أقسام الكلية. في كل الأحوال يمكن للطلبة التعرف على كافة النشاطات والالتساب لها من خلال الاتصال بأعضاء اتحاد الطلبة بالكلية.

دليل الطالب

إعداد

أ. أحلام حسن الخشبي
رئيس مكتب الجودة بالكلية
أ. عيبر المبروك بن عاشور
منسق مكتب الجودة بالكلية

بمساعدة

د. عبد الرزاق إلهام الوريث
وكيل الكلية للشؤون العلمية

تصميم

دلال صلاح الخشبي