



جامعة قناة السويس  
الكلية المصرية الصينية للتكنولوجيا التطبيقية



جمهورية مصر العربية - الإسماعيلية



## محتوى الدليل

| رقم الصفحة | الموضوع  | م  |
|------------|--|----|
| 2          | مقدمة-نشأة الكلية  | 1  |
| 3          | رؤية الكلية ورسالتها والغايات الإستراتيجية   | 2  |
| 4          | السمات المميزة للكلية  | 3  |
| 7          | الأقسام العلمية وأعضاء هيئة التدريس والهيكل الإدارى بالكلية  | 4  |
| 10         | أنظمة الدراسة بالكلية  | 5  |
| 11         | القواعد العامة لللائحة الكلية لمرحلة البكالوريوس<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• تقييم الطلاب فى المقررات الدراسية</li> <li>• نظام النجاح</li> <li>• حساب التقدير</li> <li>• المواد الدراسية حسب اللائحة</li> <li>• نسبة الحضور والغياب</li> <li>• حدود السنوات الدراسية بالكلية</li> <li>• إيقاف القيد</li> <li>• إلغاء أو إعادة القيد</li> <li>• الأعذار</li> <li>• نظام الامتحانات</li> <li>• القواعد التأديبية للطلاب والجزاءات</li> </ul> | 6  |
| 28         | اجراءات التقدم بالتماس لإعادة رصد الدرجات  | 7  |
| 28         | الادارة الخدمية المرتبطة بالطلاب بالكلية<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• قسم شئون الطلاب</li> <li>• وحدة الدعم الطلابى والارشاد الاكاديمى</li> <li>• ادارة رعاية الشباب وأنشطتها المختلفة</li> </ul>   | 8  |
| 30         | صور لبعض مبانى الكلية  | 9  |
| 32         | صور لطلاب الكلية   | 10 |
| 38         | التواصل مع الكلية  | 11 |



## 1- مقدمة عن نشأة الكلية :-

تم إفتتاح الكلية المصرية الصينية للتكنولوجيا التطبيقية عام 2018 لتكون أول كلية فى مجال التكنولوجيا التطبيقية بجمهورية مصر العربية والوطن العربى حيث تم توقيع عقد الشراكة بين جامعة قناة السويس و جامعة بكين للتكنولوجيا التطبيقية بدولة الصين ومؤسسة مصر الخير بهدف تطوير العملية التعليمية لتتواءم مع المتطلبات العصرية لسوق العمل ولتزويد الطلاب بالمعلومات والمفاهيم المطلوبة في مجالات التخصص وإكسابهم مهارات ومهارات وقدرات ذهنية وعملية وتطبيقية تساهم في تخريج كوادر متميزة تلبي إحتياجات سوق العمل المحلي والإقليمي. مدة الدراسة بالكلية أربع سنوات وتكون الدراسة عملية تطبيقية بنسبة لا تقل عن 60 % من العبء الدراسي، وهي دراسة تطبيقية عملية تركز على تطوير المهارات والقدرات الفنية العملية للخريج وضمان مواكبته للتطورات التكنولوجية المتسارعة. وتتضمن هذه اللائحة ثلاثة برامج دراسية ذات تخصص مفرد. كما تتطلع الكلية المصرية الصينية للتكنولوجيا التطبيقية لان تنبوء مكانة متميزة و مرموقة بين الكليات بالجامعات المصرية و الاقليمية و العالمية من خلال مواكبة احدث طرق التدريس و التدريب لتخريج جيل قادر على قيادة البلاد نحو مستقبل افضل و ذلك من خلال برامجها التعليمية و الانشطة البحثية و خدماتها البيئية و المجتمعية كجزء من رؤية جامعة قناة السويس التى تهدف الى الانطلاق نحو المستقبل .



## 2- رؤية الكلية ورسالتها والغايات الاستراتيجية :-

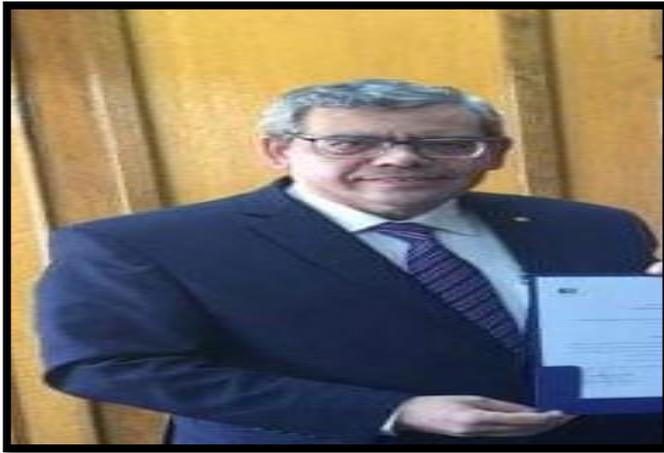
- رؤية الكلية:-  
تعظيم دور التعليم الفني والتكنولوجي في خدمة الصناعة والاقتصاد القومي والمساهمة في تحقيق التنمية الشاملة المستدامة في مواجهة التطور السريع في كافة العلوم التكنولوجية.
- رسالة الكلية:-  
تخريج كوادر تقنية متميزة ومدربة على أحدث التطبيقات التكنولوجية لسد حاجة المشروعات التنموية في منطقة قناة السويس وسيناء وخارجها.
- الغايات الاستراتيجية .
  1. المساهمة في الوفاء بالمتطلبات القومية بشأن ضمان جودة التعليم التقني والتكنولوجي.
  2. تشجيع الطلاب على الالتحاق بالتعليم التقني من خلال توفير برامج تطبيقية لهذا النوع من التعليم.
  3. إكساب الطلاب مهارات وسمات وثقافات متنوعة تحقق القدرة على مواكبة التطور السريع في التكنولوجيا التطبيقية.
  4. تلبية حاجة سوق العمل من التخصصات المطلوبة في عملية التنمية وخاصة في المشروعات العملاقة التابعة لمحور قناة السويس.
  5. تفعيل استخدام كافة التقنيات التكنولوجية للمساهمة في حل المشكلات التي تواجهها المؤسسات الاقتصادية على المستوى القومي.



قيادات الجامعة



الأستاذ الدكتور / ناصر سعيد مندور  
رئيس جامعة قناة السويس



أ.د/ محمد سعد زغلول  
نائب رئيس الجامعة للدراسات العليا والبحوث



أ.د/ محمد عبد النعيم  
نائب رئيس الجامعة لشؤون التعليم والطلاب



## قيادات الكلية



ا.د/ تامر نبيل محمود  
عميد الكلية



ا.م.د/ تامر منصور  
وكيل الكلية لشئون الدراسات العليا والبحوث



ا.م.د/ احمد السيد سالم  
وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب



### 3- السمات المميزة للكلية

1. تتكون الكلية من 6 مباني مجهزة بأحدث التجهيزات والأجهزة العلمية وأجهزة الحاسب الالى - وجميع قاعات التدريس والمعامل والورش مكيفة.
2. مبنى الورش والتدريب (مبنى رقم 6) يتم تجهيزه بأحدث الأجهزة العلمية المتخصصة في مجالات الكلية المختلفة.
3. تم قبول عدد قليل من الطلاب بالكلية وذلك لزيادة فرص التدريب العملي وضمان جودة التعليم ، قاعات الحاسب الالى والكمبيوتر مجهزة لكل طالب جهاز كمبيوتر خاص به طوال العام.
4. يتم الاعتماد فى الكلية على التدريس التفاعلى والتدريب العملي والذي يؤهلهم للالتحاق بسوق العمل بسهولة.
5. يتوقع بنهاية الفرقة الثانية ان يتضمن الطلاب بالكلية اللغة الصينية والتي تؤهلهم للحصول على فرص عمل مع الشركات الصينية المنشرة بالمناطق الصناعية بمصر.
6. يقوم اساتذة من كلية BITC بتدريس المواد التخصصية في الفرقة الثالثة والرابعة.
7. الفصل الدراسى الاخير لكل البرامج الدراسية يعتمد على التدريب الكامل في المصانع والشركات المتخصصة ويقوم الطالب تحت اشراف الاساتذة بالكلية من اعداد مشاريع تخرج تطبيقية في مجالات تخصصية ( 12 وحدة دراسية ) .
8. هناك فرصة للطلاب المتفوقين دراسياً للتدريب الصيفي في كلية BITC وذلك من خلال منحة جزئية يتحمل فيها الطالب جزء من مصاريف السفر والاقامة.
9. يحصل الطالب على درجة الدبلومة المعتمدة من كلية بكين للتكنولوجيا والمعلومات BITC من الصين بعد النجاح في الفرقة الثالثة بجانب درجة البكالوريوس التقني من جامعة قناة السويس بعد النجاح في الفرقة الرابعة.



#### 4- الأقسام العلمية وأعضاء هيئة التدريس والهيكل الإداري بالكلية

##### أولاً الأقسام العلمية :-

تضم الكلية المصرية الصينية للتكنولوجيا التطبيقية (The Egyptian Chinese College for Applied Technology – ECCAT) الأقسام العلمية التالية:

|                                |                            |
|--------------------------------|----------------------------|
| Communication Technology (CMT) | قسم تكنولوجيا الاتصالات    |
| Electronics Technology (ELT)   | قسم تكنولوجيا الإلكترونيات |
| Mechatronics Technology (MCT)  | قسم تكنولوجيا الميكاترونك  |

##### بالإضافة إلى الأقسام المعاونة التالية:

- ❖ قسم العلوم الأساسية واللغات والثقافة: ويختص بالإشراف على تدريس المقررات الثقافية ومقررات العلوم الأساسية (الرياضيات والفيزياء) واللغات (الصينية والإنجليزية) ومقررات الثقافة العامة (الإقتصاد وإدارة الأعمال).
- ❖ قسم التدريب والاتصال بالصناعة: ويختص بالإشراف على التدريب العملي للطلاب خارج الكلية وتوثيق العلاقة بين الكلية والمؤسسات الصناعية.

وفيما يلي نبذة عن كل برنامج على حدة مع عرض الأهداف المرجوة منه:-

#### **أولاً: برنامج تكنولوجيا الاتصالات Communication Technology**

##### نبذة عن البرنامج

يعتبر تخصص تكنولوجيا الاتصالات أحد أهم متطلبات السوق المحلي في العصر الحديث حيث تحتاج التحديات الجديدة المتنامية في جميع أنحاء العالم إلى مهارات متقدمة لتغطية متطلبات الصناعة الحديثة القائمة على استخدام الحاسب الآلي والتقنيات الرقمية. كذلك تدخل تطبيقات ونظم الحاسب الآلي وتقنياته في شتى فروع الحياة لذا أصبح وجود تقنيين مدربين على تطبيقات



الحاسب الآلي ضروره ملحة لمواكبة الثورة المعلوماتية وسد إحتياجات سوق العمل في تقنية الاتصالات. ويتكون برنامج تكنولوجيا الاتصالات من مجموعة متنوعة من المقررات الدراسية لتغطية مختلف تطبيقات الحاسب الآلي، كما يشمل مجموعة من التطبيقات البحثية والبرمجية التي تهدف إلى حل مشكلات حقيقيه في السوق المحلي. ويتمكن الطلاب من خلال هذا البرنامج من اكتساب المعارف والمهارات اللازمة لتحليل وتصميم وتطوير وبرمجة نظم المعلومات في أي من المؤسسات والهيئات الحكومية أو الخاصة.

### الأهداف المرجوة

- 1- غرس الأسس والمفاهيم الأساسية للاتصالات ونظم المعلومات في الطلاب.
- 2- إعداد وتدريب الطلاب على إستخدام أحدث أساليب تكنولوجيا الاتصالات والبرمجيات.
- 2- إكساب الطلاب المهارات الفنية والتقنية في مجالات تكنولوجيا الاتصالات.
- 3- تدريب الطلاب على تصميم وإدارة المشروعات المتعلقة بتكنولوجيا الاتصالات.
- 5- تدريب الطلاب على إعداد خطط إستراتيجية متكاملة لتنفيذ مشروعات البنى التحتية في مجال تكنولوجيا الاتصالات.
- 6- تنفيذ مشاريع بحثية في المواضيع المستحدثة في مجال تكنولوجيا الاتصالات سواء في المجالات التطبيقية أو النظرية.
- 7- تصميم وإختبار مشروعات برمجية مختلفة تساهم في تطوير وتحديث المشروعات الكبرى في المنطقة.
- 8- تحقيق التواصل مع المجتمع المحلي والإقليمي للمساهمة في حل مشكلات سوق العمل بأساليب تكنولوجية حديثة.

### **ثانياً: برنامج تكنولوجيا الإلكترونيات Electronics Technology**

#### نبذة عن البرنامج

يمتد نطاق تكنولوجيا الإلكترونيات ليشمل تصميم الدوائر الأساسية وتصميم معدات الاتصالات السلكية واللاسلكية والمعدات الإلكترونية بشتى أنواعها والإشراف على تركيبها، مثل مجمع نظم



التحويل الإلكتروني، ومرافق الهاتف النحاسية والألياف البصرية. وتتداخل أيضا تكنولوجيا الإلكترونيات بشكل كبير مع الهندسة الإذاعية والاتصالات السلكية واللاسلكية وهي مجال متنوع يشمل الهندسة الالكترونية والمدنية والهيكلية والكهربائية إلى جانب قليلا من المحاسبة والكثير من إدارة المشروعات. ويستخدم المتخصصون في الاتصالات مجموعة متنوعة من الوسائل والمعدات اللازمة لتصميم البنية التحتية لشبكات الاتصالات، وكذا توفير الطرق المناسبة للعملاء للحصول على خدمات الهاتف والإنترنت.

غالبا ما يتوقع من متخصصي الإلكترونيات تقديم أفضل الحلول الممكنة لمشاكل تكنولوجيا الإلكترونيات بأدنى تكلفة خاصة بعد أن ساد في الفترة الماضية استخدام كابلات الألياف البصرية والتقنيات الرقمية المتنوعة محل الكابلات التقليدية السابقة.

### الأهداف المرجوة

- 1- إكساب الطلاب المعارف والمعلومات العلمية المتطورة في مجالات تكنولوجيا الإلكترونيات والمجالات ذات العلاقة بها.
- 2- تنمية المهارات العملية لدى الطلاب في مجال التخصص باستخدام أحدث التقنيات التكنولوجية.
- 3- تدريب الطلاب على حل المشكلات الفنية في تكنولوجيا الإلكترونيات.
- 4- دمج الطلاب مع مؤسسات سوق العمل لتحقيق الجانب التطبيقي لمجال التخصص.
- 5- تعويد الطلاب على أسس البحث العلمي الحديثة التي تسمح للخريج باستكمال الدراسات العليا في مجال التخصص.
- 6- تقديم خدمات فنية وتقنية تسمح بحل مشكلات المشروعات القائمة على استخدام تكنولوجيا الإلكترونيات.



## ثالثاً: تكنولوجيا الميكاترونك Mechatronics Technology

### نبذة عن البرنامج

الميكاترونك هو مجال تطبيقي يركز على استخدام الميكانيكا والكهرباء والإلكترونيات والمعلوماتية لتقديم خدمات متعددة تحقق التوليد الأسهل والأكثر توفيراً وواقعية للنظم المتعددة الإستعمال وتحقق أهداف الإنتاج بمرونة وسرعة ودقة.

والبرنامج ذو طابع فني وتكنولوجي ويتضمن دراسة الميكاترونك دروساً في الهندسة والرياضيات والميكانيكا وتصميم الآلات وتجهيزاتها والتصميم الميكانيكي والثرموديناميك والدوائر والنظم والإلكترونيات والاتصالات ونظرية التحكم والبرمجة ومعالجة الإشارات الرقمية وهندسة الطاقة وعلم الإنسان الآلي (الروبوتات).

### الأهداف المرجوة

1. تقديم خدمات تعليمية وتدريبية ذات جودة تناسب إحتياجات سوق العمل وتشكل خريج قادر على المنافسة الإقليمية والعالمية.
2. تسويق التعليم الفني والتكنولوجي للمجتمع كأحد أنواع التعليم التطبيقي.
3. إكساب الطلاب الخلفية النظرية والمعرفية في مجالات الميكانيكا والكهرباء والمعلوماتية.
4. تدريب الطلاب على التطبيق العملي المبني على أسس علمية في مجال التخصص.
5. تنمية مهارات الطلاب لحل المشكلات التقنية في الميكاترونك باستخدام أحدث التقنيات التكنولوجية بكل دقة وبأقل تكلفة وأقل وقت ممكن.
6. تجهيز الطلاب بأساليب تكنولوجية حديثة تسمح للخريج باستكمال الدراسات العليا

### ثانياً الجهاز الإداري:-

| م | الاسم                       | الوظيفة                                     |
|---|-----------------------------|---|
| 1 | م/ حمدى عبد الخالق          | امين الكلية                                 |
| 2 | م / وفاء محمود              | رئيس قسم الشؤون الهندسية                    |
| 3 | السيدة / رنيم محمد امام     | مدير مكتب الاستاذ الدكتور عميد الكلية       |
| 4 | السيدة / جاكلين ملاك عيد    | مدير مكتب وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب |
| 5 | السيد / محمد مرسى أبو العلا | رئيس قسم رعاية الشباب                       |



|    |                               |                                       |
|----|-------------------------------|---------------------------------------|
| 6  | السيدة / ماجدة حسين محمد خضرى | رئيس قسم استحقاقات أعضاء هيئة التدريس |
| 7  | السيد / سالم عبد الرؤوف       | رئيس قسم الخزينة                      |
| 8  | السيدة / هبة محمد محمود       | رئيس قسم استحقاقات العاملين           |
| 9  | السيدة / هند محمد عبد الحميد  | اخصائى شئون أفراد بالمكتبة            |
| 10 | السيد / حسام الدين حسنى       | رئيس قسم شئون الطلاب                  |
| 11 | السيدة / نجوى كامل            | شئون الخريجين                         |
| 12 | السيد / أحمد عبد المبدى عساف  | معاون الكلية                          |

#### 5- أنظمة الدراسة بالكلية:-

أ- الدراسة في الكلية باللغة الإنجليزية وتكون دراسة متطلبات الجامعة باللغة العربية فيما عدا مقرر اللغة.

ب- يتم تشجيع الطلاب داخل الكلية من خلال تنسيق داخلي ويتم المفاضلة بين الطلاب لتحقيق رغباتهم بالترتيب طبقاً للمعايير التالية:

- استمارة رغبة الطالب.
- مجموع الثانوية العامة علي ان تكون قوة القسم موزعة بنسبة 50% علمي علوم و 50% علمي رياضة.
- وحالة التساوي بين الطلاب في المجموع الكلي تكون الافضلية لما يلي :-

▪ متوسط مجموع درجات اللغة الانجليزية والفيزياء والرياضيات لطلاب القسم العلمي رياضيات او الشهادات المعادلة لها.

▪ متوسط مجموع درجات اللغة الانجليزية والفيزياء لطلاب القسم العلمي علوم او الشهادات المعادلة لها.

وفي جميع الأحوال يحدد مجلس الكلية الحد الأقصى للأعداد المقبولة بكل برنامج دراسي.

ج- مدة الدراسة لنيل درجة البكالوريوس 4 سنوات. ويحصل الطالب على درجة الدبلوم في

التخصص من كلية تكنولوجيا المعلومات بكيين بعد اجتيازه الفرقة الثالثة وبعد نجاحه في مقررات الثقافة واللغة الصينية التي تحدها كلية تكنولوجيا المعلومات بكيين.

د- تعتمد الدراسة بالكلية على نظام الفصل الدراسي ويتكون العام الدراسي من فصلين دراسيين.



هـ- يدرس الطالب في كل فصل دراسي المقررات الدراسية النظرية / العملية / النظرية والعملية المدرجة في الخطة الدراسية للبرنامج الدراسي.

و- لكل مقرر عدد محدد من الساعات الدراسية المبينة باللائحة.

ز- ينقل الطالب من الفرقة المقيد بها إلى الفرقة التي تليها إذا كان ناجحاً في جميع المقررات الدراسية.

ح- يتوجب على الطالب الراسب في أي عدد من المقررات أن يدخل إمتحان دور ثان (لمرتين) وفي حالة رسوبه في أي مقرر خلال إمتحانات الدور الثاني يعد الطالب راسباً بالفرقة الدراسية ويقوم بإعادة دراسة المقررات التي رسب فيها في العام التالي.

ط- في حالة نجاح الطالب في مادة الرسوب فيحصل بحد أقصى على أعلى درجة لتقدير المقبول إلا إذا كان غائباً بعذر مقبول يقبله مجلس الكلية فيحصل على درجته الفعلية.

ك- يقوم طلاب الفرقة النهائية بإعداد تطبيقات تخصصية للتخرج في موضوعات معينة تحددها مجالس الأقسام العلمية ويقوم الطالب بإعدادها تحت إشراف أعضاء هيئة التدريس، وذلك طبقاً لمعايير وآليات يعدها مجلس الكلية بناء على توصيات مجالس الأقسام العلمية المختصة فيما يخص آليات إعداد تطبيقات التخرج والإشراف عليها ومناقشتها وتقويمها.

#### 6- القواعد العامة لللائحة الكلية لمرحلة البكالوريوس

##### • تقييم الطلاب في المقررات الدراسية

**يختلف تقييم الطالب في أي مقرر دراسي وفقاً لطبيعة المقرر ويشمل التقويم ما يلي:-**

أ- الاختبارات الدورية "النظرية أو العملية" والتكليفات والتقارير والأعمال الفصلية والمنزلية والأبحاث التي تطلب من الطالب خلال المحاضرات والدروس العملية وتسجل في سجل أستاذ المقرر، ويتم إطلاع الطالب على هذه الدرجات.



ب- إختبارات العملي أو التدريبات أو التطبيقات وتعد في الأسبوع الرابع عشر والخامس من بدء الدراسة في نفس مواعيد وتوقيتات الدروس العملية أو التدريبات المحدده في الجداول الدراسية.

ج- إختبار منتصف الفصل ويعقد في الأسبوع الثامن من الفصل الدراسي، ويتم إطلاع الطالب على هذه الدرجات.

د- الإختبار النهائي ويعقد في نهاية كل فصل دراسي بعد إنتهاء أسابيع الدراسة في المقررات التي درسها الطالب في فرقته ويتولي وكيل الكلية بالتنسيق مع الأقسام العلمية إعداد جداول الامتحانات وإعتمادها بعد أخذ رأي الطلاب في الاعتبار.

### • نظام النجاح

مدة الامتحان التحريري النهائي تتساوى مع عدد ساعات المحاضرات النظرية للمقرر في الأسبوع بحد أقصى 3 ساعات لأي إمتحان. ويكون لكل مقرر دراسي ورقة إمتحانية تحريرية واحدة.

ب- الحد الأدنى للنجاح في أي مقرر من المقررات الدراسية بالبرنامج الدراسي هو 60 % من الدرجة الكلية للمقرر عدا مقررات متطلبات الجامعة فيكون الحد الأدنى للنجاح 50%.

ج- يشترط لنجاح الطالب في أي مقرر حصوله على 40% على الأقل من درجة الامتحان النظري النهائي وعلى 40 % على الأقل من درجة الامتحان العملي النهائي وإلا يعتبر الطالب راسب نظري (لائحة) ويحصل على رمز (رن).

د- إذا رسب الطالب في مقرر أو أكثر في أي فرقة دراسية يلتزم بدراسته والامتحان فيه حتى ينجح.

هـ- يعقد إمتحان دور ثان (مرتان كل عام دراسي) للطلاب الراسبين في أي عدد من المقررات في أي مرحلة من مراحل الدراسة وفي هذه الحالة توزع الدرجات المخصصه للمقرر على الامتحانات النهائية التي سوف يؤديها الطالب خلال الدور الثاني.

و- يعتبر الطالب الغائب بدون عذر في الامتحان التحريري النهائي راسبا في المقرر، وعليه أن يؤدي جميع إمتحانات المقرر إذا كان من حقه دخول الامتحان.



ز- يحتفظ الطالب الذي تغيب بعذر مقبول عن إمتحان الدور الأول بدرجة أعمال السنة الحاصل عليها خلال الفصل الدراسي وتضاف إلى درجاته في حالة نجاحه في إمتحانات الدور الثاني.

ح- عند نجاح الطالب في أحد مقررات الرسوب يحسب له تقدير أعلى درجة المقبول إذا تجاوزت درجاته الحد الأعلى لدرجة المقبول.

### حساب التقدير:-

أ- التقدير هو وصف لمستوى الطالب في مقرر ما في الخطة الدراسية ويرمز له بحرف باللغة الإنجليزية ونقاط محددة للدلالة على الدرجة النهائية التي حصل عليه الطالب في المقرر كالتالي :-

| المدلول   | الرمز بالعربية | حدود الدرجة            |
|-----------|----------------|------------------------|
| ممتاز     | م              | 90 % - 100 %           |
| جيد جدا   | ج ج            | 80 % - أقل من 90 %     |
| جيد       | ج              | 70 % - أقل من 80 %     |
| مقبول     | ل              | 60 % - أقل من 70 %     |
| ضعيف      | ض              | 30 % - أقل من 60 %     |
| ضعيف جدا  | ض ج            | أقل من 30 %            |
| راسب نظري | رن             | أقل من 40% في التحريري |

ب- يشترط لحصول الطالب على درجة البكالوريوس أن يكون ناجحاً في جميع المقررات التي درسها وامتنح فيها ويكون قد اجتاز التطبيقات التخصصية للتخرج والتدريب العملي الميداني بنجاح وكذلك الرحلة العلمية والرحلة العلمية.

ج- يكون تخرج الطلاب في دور مايو أو سبتمبر من كل عام.

د- يحتسب تقدير تخرج الطالب بناء على متوسط مجموع الدرجات التي حصل عليها خلال سنوات الدراسة.



هـ- يمنح الطالب مرتبة الشرف إذا كان تقديره العام ممتازاً أو جيد جداً في متوسط مجموع سنوات الدراسة على ألا يقل تقديره العام في أية فرقة من الفرق الدراسية عن جيد جداً بشرط عدم رسوبه في أي مقرر في جميع سنوات الدراسة.

### • المواد الدراسية حسب اللائحة: – Curricula & Contact hours

#### أولاً: قسم تكنولوجيا الاتصالات : (CCT) Communication Technology

| No.                    | Course Code | Course name                                | Course name                            | Theoretical | Tutorial | Practical | Equivalent Credit Hours |
|------------------------|-------------|--|--|-------------|----------|-----------|-------------------------|
| <b>First Semester</b>  |             |  |  |             |          |           |                         |
| 1                      | UNI101      | University English                         | لغة إنجليزية للجامعة                   | 2           | 0        | 0         | 0                       |
| 2                      | UNI102      | Introduction to Quality                    | مدخل إلى علم الجودة                    | 2           | 0        | 0         | 0                       |
| 3                      | ECT101      | Chinese Language (1)                       | لغة صينية (1)                          | 0           | 5        | 4         | 3                       |
| 4                      | ECT102      | College Mathematics (1)                    | رياضيات (كلية) (1)                     | 2           | 1        | 2         | 3                       |
| 5                      | ECT103      | College Physics                            | فيزياء (كلية)                          | 2           | 1        | 2         | 3                       |
| 6                      | ECT104      | Computer Information Processing Technology | تكنولوجيا المعالجة المعلوماتية للحاسوب | 1           | 0        | 3         | 2                       |
| 7                      | ECT105      | Practical Electronic Circuits Technology   | تكنولوجيا الدوائر الإلكترونية (عملي)   | 0           | 2        | 4         | 2                       |
| 8                      | CCT101      | Electrician Practical Training             | تدريب تقني الكهراء (عملي)              | 0           | 1        | 2         | 1                       |
| Total                  |             |  |  | 9           | 10       | 17        | 14                      |
| <b>Second Semester</b> |             |  |  |             |          |           |                         |
| 1                      | UNI103      | Computer Sciences                          | علوم حاسب                              | 2           | 0        | 0         | 0                       |
| 2                      | UNI104      | Community issues                           | قضايا مجتمعية                          | 2           | 0        | 0         | 0                       |
| 3                      | ECT106      | Chinese Language (2)                       | لغة صينية (2)                          | 0           | 5        | 4         | 3                       |
| 4                      | ECT107      | College English (1)                        | لغة إنجليزية (كلية) (1)                | 0           | 1        | 2         | 1                       |
| 5                      | ECT108      | College Mathematics (2)                    | رياضيات (كلية) (2)                     | 2           | 1        | 2         | 3                       |



| No.                    | Course Code | Course name   | Course name                        | Theoretical | Tutorial | Practical | Equivalent Credit Hours |
|------------------------|-------------|---|------------------------------------|-------------|----------|-----------|-------------------------|
| 6                      | CCT102      | Communication Circuit Technology                              | تكنولوجيا دوائر الاتصالات          | 2           | 1        | 2         | 3                       |
| 7                      | CCT103      | Fundamentals of Network Technology                            | أساسيات تكنولوجيا الشبكات          | 2           | 1        | 2         | 3                       |
| 8                      | CCT104      | Practical Training of Communication Circuit Simulation Design | تصميم محاكي دوائر الاتصالات (عملي) | 0           | 1        | 2         | 1                       |
| Total                  |             |   |                                    | 10          | 10       | 14        | 14                      |
| <b>Third Semester</b>  |             |   |                                    |             |          |           |                         |
| 1                      | ECT201      | Chinese Language (3)  | لغة صينية (3)                      | 0           | 5        | 4         | 3                       |
| 2                      | ECT202      | College English (2)   | لغة إنجليزية (كلية) (2)            | 0           | 1        | 2         | 1                       |
| 3                      | CCT201      | Fundamentals of Communication Technology                      | أساسيات تكنولوجيا الاتصالات        | 3           | 0        | 0         | 3                       |
| 4                      | CCT202      | Window's Network Operating System                             | أنظمة تشغيل شبكات الويندوز         | 2           | 1        | 2         | 3                       |
| 5                      | CCT203      | C-Programming Technology                                      | تكنولوجيا البرمجة بلغة C           | 2           | 1        | 2         | 3                       |
| 6                      | CCT204      | Digital Communication Principles                              | مبادئ الإتصال الرقمي               | 2           | 1        | 2         | 3                       |
| 7                      | CCT205      | Practical Training of Window's Server Configuration           | إعدادات خوادم الويندوز (عملي)      | 0           | 2        | 1         | 1                       |
| 8                      | CCT206      | Practical Training of Program Application Development         | تطوير برامج التطبيقات (عملي)       | 0           | 1        | 2         | 1                       |
| Total                  |             |   |                                    | 9           | 12       | 15        | 18                      |
| <b>Fourth Semester</b> |             |   |                                    |             |          |           |                         |
| 1                      | ECT203      | Chinese Language (4)  | لغة صينية (4)                      | 0           | 5        | 4         | 3                       |
| 2                      | ECT204      | College English (3)   | لغة إنجليزية (كلية) (3)            | 0           | 1        | 2         | 1                       |
| 3                      | ECT205      | Technical Reporting   | كتابة التقارير الفنية              | 2           | 0        | 0         | 2                       |
| 4                      | CCT207      | Network Interconnection Technology                            | تكنولوجيا توصيل الشبكات            | 2           | 1        | 2         | 3                       |



| No.                   | Course Code | Course name  | Course name                         | Theoretical | Tutorial | Practical | Equivalent Credit Hours |
|-----------------------|-------------|--|-------------------------------------|-------------|----------|-----------|-------------------------|
| 5                     | CCT208      | Program-Controlled Exchange Technology                   | تكنولوجيا مراقبة البرامج            | 1           | 0        | 3         | 2                       |
| 6                     | CCT209      | Network Database Technology                              | تكنولوجيا قواعد بيانات الشبكات      | 1           | 0        | 3         | 2                       |
| 7                     | CCT210      | Object Oriented Programming (JAVA)                       | البرمجة الشيئية (جافا) (عملي)       | 0           | 2        | 4         | 2                       |
| 8                     | CCT211      | Comprehensive Practical Training of Network Equipment    | أجهزة الشبكات (عملي)                | 0           | 1        | 2         | 1                       |
| Total                 |             |  |                                     | 6           | 10       | 20        | 16                      |
| <b>Fifth Semester</b> |             |  |                                     |             |          |           |                         |
| 1                     | ECT301      | Chinese Traditional Culture                              | الثقافة الصينية القديمة             | 1           | 0        | 0         | 1                       |
| 2                     | ECT302      | Professional Safety and Health                           | الصحة والسلامة المهنية              | 1           | 0        | 0         | 1                       |
| 3                     | CCT301      | NGN Soft Switch System                                   | أساسيات ومفاهيم نظام NGN            | 3           | 2        | 1         | 4                       |
| 4                     | CCT302      | Broadband Access Technology                              | تكنولوجيا الإتصال واسع النطاق       | 2           | 3        | 3         | 4                       |
| 5                     | CCT303      | Linux Operating System                                   | نظام تشغيل اللينكس                  | 1           | 0        | 3         | 2                       |
| 6                     | CCT304      | Web Site Development                                     | تطوير المواقع الإلكترونية           | 2           | 3        | 3         | 4                       |
| 7                     | CCT305      | Communication Network Construction                       | إنشاء شبكات الاتصالات               | 1           | 0        | 3         | 2                       |
| Total                 |             |  |                                     | 11          | 8        | 13        | 18                      |
| <b>Sixth Semester</b> |             |  |                                     |             |          |           |                         |
| 1                     | ECT303      | Professional Thinking and Communication Ability Training | التفكير المهني والقدرة على التواصل  | 2           | 0        | 0         | 2                       |
| 2                     | CCT306      | Mobile Base Station Construction Technology              | تكنولوجيا إنشاء محطات المحمول       | 2           | 1        | 2         | 3                       |
| 3                     | CCT307      | Wireless LAN Technology                                  | تكنولوجيا الشبكات المحلية اللاسلكية | 2           | 1        | 2         | 3                       |
| 4                     | CCT308      | Switching Routing Technology                             | تكنولوجيا تبديل التوجيه             | 2           | 1        | 2         | 3                       |



| No.                                 | Course Code | Course name                                     | Course name                    | Theoretical | Tutorial | Practical | Equivalent Credit Hours |
|-------------------------------------|-------------|---|--------------------------------|-------------|----------|-----------|-------------------------|
| 5                                   | CCT309      | Network Security Technology                     | تكنولوجيا حماية الشبكات        | 2           | 1        | 2         | 3                       |
| 6                                   | CCT310      | Network Generic Cabling Technology              | تكنولوجيا توصيل الشبكات العامة | 2           | 1        | 2         | 3                       |
| 7                                   | CCT311      | Practical Training of Wireless LAN Construction | إنشاء الشبكات اللاسلكية (عملي) | 0           | 1        | 2         | 1                       |
| Total                               |             |   |                                | 12          | 6        | 12        | 18                      |
| <b>Seventh Semester</b>             |             |   |                                |             |          |           |                         |
| 1                                   | ECT401      | Industrial Sociology                            | علم إجتماع صناعي               | 1           | 0        | 0         | 1                       |
| 2                                   | ECT402      | Projects Management                             | إدارة المشروعات                | 2           | 1        | 2         | 3                       |
| 3                                   | ECT403      | Industrial Safety                               | أمن صناعي                      | 1           | 0        | 0         | 1                       |
| 4                                   | CCT401      | Mobile Network Testing and Optimization         | إختبار وتحسين شبكات المحمول    | 2           | 1        | 2         | 3                       |
| 5                                   | CCT402      | Project Management of Communication Engineering | إدارة مشروعات هندسة الاتصالات  | 2           | 1        | 2         | 3                       |
| 6                                   | CCT403      | Intelligent Terminal Development Technology     | تكنولوجيا تطوير المحطات الذكية | 2           | 1        | 2         | 3                       |
| 7                                   | CCT404      | Comprehensive Mobile Network Optimization       | تحسين شبكات المحمول            | 1           | 3        | 3         | 3                       |
| Total                               |             |   |                                | 11          | 7        | 11        | 17                      |
| <b>Eighth Semester</b>              |             |   |                                |             |          |           |                         |
| 1                                   | CCT405      | Specific Graduation Applications (1)            | تطبيقات تخصصية للتخرج (1)      | 0           | 0        | 18        | 6                       |
| 2                                   | CCT406      | Specific Graduation Applications (2)            | تطبيقات تخصصية للتخرج (2)      | 0           | 0        | 18        | 6                       |
| Total                               |             |   |                                | 0           | 0        | 36        | 12                      |
| Total Contact Hours for all courses |             |   |                                | 68          | 63       | 138       | 127                     |
| Summer Practical Training           |             |   |                                |             |          |           | 1                       |
| Total Equivalent Hours              |             |   |                                |             |          |           | 128                     |



## Electronics Technology (ELT)

## ثانياً: تكنولوجيا الاليكترونيات

| No.                    | Course Code | Course name                                    | Course name                            | Theoretical | Tutorial | Practical | Equivalent Credit Hours |
|------------------------|-------------|--|--|-------------|----------|-----------|-------------------------|
| <b>First Semester</b>  |             |  |  |             |          |           |                         |
| 1                      | UNI101      | University English                             | لغة إنجليزية للجامعة                   | 2           | 0        | 0         | 0                       |
| 2                      | UNI102      | Introduction to Quality                        | مدخل إلى علم الجودة                    | 2           | 0        | 0         | 0                       |
| 3                      | ECT101      | Chinese Language (1)                           | لغة صينية (1)                          | 0           | 5        | 4         | 3                       |
| 4                      | ECT102      | College Mathematics (1)                        | رياضيات (كلية) (1)                     | 2           | 1        | 2         | 3                       |
| 5                      | ECT103      | College Physics                                | فيزياء (كلية)                          | 2           | 1        | 2         | 3                       |
| 6                      | ECT104      | Computer Information Processing Technology     | تكنولوجيا المعالجة المعلوماتية للحاسوب | 1           | 0        | 3         | 2                       |
| 7                      | ECT105      | Practical Electronic Circuits Technology       | تكنولوجيا الدوائر الإلكترونية (عملي)   | 0           | 2        | 4         | 2                       |
| 8                      | ELT101      | Practical Training of Benchmark worker Skills  | تطوير مهارات التقنيين (عملي)           | 0           | 1        | 2         | 1                       |
| Total                  |             |  |  | 9           | 10       | 17        | 14                      |
| <b>Second Semester</b> |             |  |  |             |          |           |                         |
| 1                      | UNI103      | Computer Sciences                              | علوم حاسب                              | 2           | 0        | 0         | 0                       |
| 2                      | UNI104      | Community issues                               | قضايا مجتمعية                          | 2           | 0        | 0         | 0                       |
| 3                      | ECT106      | Chinese Language (2)                           | لغة صينية (2)                          | 0           | 5        | 4         | 3                       |
| 4                      | ECT107      | College English (1)                            | لغة إنجليزية (كلية) (1)                | 0           | 1        | 2         | 1                       |
| 5                      | ECT108      | College Mathematics (2)                        | رياضيات (كلية) (2)                     | 2           | 1        | 2         | 3                       |
| 6                      | ELT102      | Circuit Analysis and Testing                   | تقييم وإختبار الدوائر                  | 3           | 1        | 2         | 4                       |
| 7                      | ELT103      | Electronic Engineering Drawing                 | الرسم الهندسي الإلكتروني (عملي)        | 0           | 2        | 4         | 2                       |
| 8                      | ELT104      | Radio Assembly Operator Practical Training (1) | تجميع دوائر الراديو (عملي) (1)         | 0           | 1        | 2         | 1                       |
| Total                  |             |  |  | 9           | 11       | 16        | 14                      |
| <b>Third Semester</b>  |             |  |  |             |          |           |                         |
| 1                      | ECT201      | Chinese Language (3)                           | لغة صينية (3)                          | 0           | 5        | 4         | 3                       |
| 2                      | ECT202      | College English (2)                            | لغة إنجليزية (كلية) (2)                | 0           | 1        | 2         | 1                       |



| No.                    | Course Code | Course name   | Course name                                     | Theoretical | Tutorial | Practical | Equivalent Credit Hours |
|------------------------|-------------|---|---|-------------|----------|-----------|-------------------------|
| 3                      | ELT201      | Electronic Circuit Design and Manufacture (1)                 | تصميم وإنتاج الدوائر الإلكترونية (1)            | 2           | 2        | 4         | 4                       |
| 4                      | ELT202      | Design and Manufacture of Multilayer Printed Circuit Board    | تصميم وإنتاج الدوائر الإلكترونية متعددة الطبقات | 2           | 0        | 3         | 3                       |
| 5                      | ELT203      | Electronic Simulation Technology                              | تكنولوجيا المحاكاة الإلكترونية                  | 1           | 0        | 3         | 2                       |
| 6                      | ELT204      | Radio Assembly Operator Practical Training (2)                | تجميع دوائر الراديو (عملي) (2)                  | 0           | 2        | 1         | 1                       |
| 7                      | ELT205      | Enterprise Cognition Practice                                 | مفاهيم المشروعات                                | 1           | 1        | 2         | 2                       |
| Total                  |             |   |   | 6           | 11       | 19        | 16                      |
| <b>Fourth Semester</b> |             |   |   |             |          |           |                         |
| 1                      | ECT203      | Chinese Language (4)  | لغة صينية (4)                                   | 0           | 5        | 4         | 3                       |
| 2                      | ECT204      | College English (3)   | لغة إنجليزية (كلية) (3)                         | 0           | 1        | 2         | 1                       |
| 3                      | ECT205      | Technical Reporting   | كتابة التقارير الفنية                           | 2           | 0        | 0         | 2                       |
| 4                      | ELT206      | Electronic Circuit Design and Manufacture (2)                 | تصميم وإنتاج الدوائر الإلكترونية (2)            | 2           | 2        | 4         | 4                       |
| 5                      | ELT207      | The C Language Programming                                    | البرمجة بلغة C                                  | 1           | 0        | 3         | 2                       |
| 6                      | ELT208      | Communication and Network Technology                          | تكنولوجيا الاتصالات والشبكات                    | 2           | 1        | 2         | 3                       |
| 7                      | ELT209      | Electronic Measurement Technology and Instrument              | تكنولوجيا القياسات الإلكترونية والأجهزة         | 2           | 1        | 2         | 3                       |
| Total                  |             |   |   | 9           | 10       | 17        | 18                      |
| <b>Fifth Semester</b>  |             |   |   |             |          |           |                         |
| 1                      | ECT301      | Chinese Traditional Culture                                   | الثقافة الصينية القديمة                         | 1           | 0        | 0         | 1                       |
| 1                      | ECT302      | Professional Safety and Health                                | الصحة والسلامة المهنية                          | 1           | 0        | 0         | 1                       |
| 3                      | ELT301      | Signal Chip Microcomputer (SCM) Fundamentals and Applications | أساسيات وتطبيقات SCM                            | 2           | 1        | 2         | 3                       |



| No.                     | Course Code | Course name  | Course name                               | Theoretical | Tutorial | Practical | Equivalent Credit Hours |
|-------------------------|-------------|--|---|-------------|----------|-----------|-------------------------|
| 4                       | ELT302      | Debugging and Testing of Electronic Equipment                | إختبار الآلات الإلكترونية                 | 2           | 1        | 2         | 3                       |
| 5                       | ELT303      | Sensors Technology and Applications                          | تكنولوجيا وتطبيقات المستشعرات             | 2           | 1        | 2         | 3                       |
| 6                       | ELT304      | CPLD/FPGA Application  | تطبيقات دوائر CPLD/FPGA                   | 1           | 3        | 3         | 3                       |
| 7                       | ELT305      | Object Oriented Programming (JAVA)                           | أساسيات تصميم البرمجيات                   | 3           | 2        | 1         | 4                       |
| Total                   |             |  |   | 12          | 8        | 10        | 18                      |
| <b>Sixth Semester</b>   |             |  |   |             |          |           |                         |
| 1                       | ECT303      | Professional Thinking and Communication Ability Training     | التفكير المهني والقدرة على التواصل        | 2           | 0        | 0         | 2                       |
| 2                       | ELT306      | Signals and Systems Analysis                                 | الإشارات وتحليل الأنظمة                   | 2           | 1        | 2         | 3                       |
| 3                       | ELT307      | Professional Reading   | القراءة المهنية                           | 2           | 3        | 0         | 3                       |
| 4                       | ELT308      | Embedded System Design                                       | تصميم النظم المدمجة                       | 2           | 1        | 2         | 3                       |
| 5                       | ELT309      | Lab View and Application                                     | تطبيقات لاب فيو (عملي)                    | 0           | 2        | 4         | 2                       |
| 6                       | ELT310      | Electronic Product Technology and Manufacturability Analysis | تكنولوجيا المنتج الإلكتروني وتحليل تصنيعه | 2           | 1        | 2         | 3                       |
| 7                       | ELT311      | Electronic Equipment Maintenance Training                    | صيانة الآلات الإلكترونية (عملي)           | 0           | 1        | 2         | 1                       |
| 8                       | ELT312      | Electrician Skill Training                                   | تدريب تقني الكهرباء                       | 0           | 1        | 2         | 1                       |
| Total                   |             |  |   | 10          | 10       | 14        | 18                      |
| <b>Seventh Semester</b> |             |  |   |             |          |           |                         |
| 1                       | ECT401      | Industrial Sociology   | علم إجتماع صناعي                          | 1           | 0        | 0         | 1                       |
| 2                       | ECT402      | Projects Management  | إدارة المشروعات                           | 2           | 1        | 2         | 3                       |
| 3                       | ECT403      | Industrial Safety  | أمن صناعي                                 | 1           | 0        | 0         | 1                       |
| 4                       | ELT401      | Digital Signals Processing                                   | تحليل الإشارات الرقمية                    | 2           | 1        | 2         | 3                       |
| 5                       | ELT402      | Design and Manufacture of Electronic Products                | تصميم وتصنيع المنتجات الإلكترونية         | 0           | 2        | 4         | 2                       |



| No.                       | Course Code | Course name                                | Course name                         | Theoretical | Tutorial | Practical | Equivalent Credit Hours |
|---------------------------|-------------|--|-------------------------------------|-------------|----------|-----------|-------------------------|
| 6                         | ELT403      | Network Technology Foundation construction | تكنولوجيا إنشاء الشبكات             | 2           | 1        | 2         | 3                       |
| 7                         | ELT404      | SMT Process                                | عمليات تكنولوجيا surface mount      | 2           | 1        | 2         | 3                       |
| 8                         | ELT405      | SMT Practical Training                     | التدريب على تكنولوجيا surface mount | 0           | 1        | 2         | 1                       |
| Total                     |             |  |                                     | 10          | 7        | 14        | 17                      |
| <b>Eighth Semester</b>    |             |  |                                     |             |          |           |                         |
| 1                         | ELT406      | Specific Graduation Applications (1)       | تطبيقات تخصصية للتخرج (1)           | 0           | 0        | 18        | 6                       |
| 2                         | ELT407      | Specific Graduation Applications (2)       | تطبيقات تخصصية للتخرج (2)           | 0           | 0        | 18        | 6                       |
| Total                     |             |  |                                     | 0           | 0        | 36        | 12                      |
| Total Contact Hours       |             |  |                                     | 65          | 67       | 143       | 127                     |
| Summer Practical Training |             |  |                                     |             |          |           | 1                       |
| Total Equivalent Hours    |             |  |                                     |             |          |           | 128                     |



## Mechatronics Technology (MCT) ثالثاً: تكنولوجيا الميكاترونك

| NO.                    | Course Code | Course Name  | Course Name                            | Theoretical | Tutorial | Practical | Equivalent Credit Hours |
|------------------------|-------------|--|--|-------------|----------|-----------|-------------------------|
| <b>First Semester</b>  |             |  |  |             |          |           |                         |
| 1                      | UNI101      | University English                                     | لغة إنجليزية للجامعة                   | 2           | 0        | 0         | 0                       |
| 2                      | UNI102      | Introduction to Quality                                | مدخل إلى علم الجودة                    | 2           | 0        | 0         | 0                       |
| 3                      | ECT101      | Chinese Language (1)                                   | لغة صينية (1)                          | 0           | 5        | 4         | 3                       |
| 4                      | ECT102      | College Mathematics (1)                                | رياضيات (كلية) (1)                     | 2           | 1        | 2         | 3                       |
| 5                      | ECT103      | College Physics  | فيزياء (كلية)                          | 2           | 1        | 2         | 3                       |
| 6                      | ECT104      | Computer Information Processing Technology             | تكنولوجيا المعالجة المعلوماتية للحاسوب | 1           | 0        | 3         | 2                       |
| 7                      | ECT105      | Practical Electronic Circuits Technology               | تكنولوجيا الدوائر الإلكترونية (عملي)   | 0           | 2        | 4         | 2                       |
| 8                      | MCT101      | Practical Training of Bench mark worker Skills         | تطوير مهارات التقنيين (عملي)           | 0           | 1        | 2         | 1                       |
| Total                  |             |  |  | 9           | 10       | 17        | 14                      |
| <b>Second Semester</b> |             |  |  |             |          |           |                         |
| 1                      | UNI103      | Computer Sciences                                      | علوم حاسب                              | 2           | 0        | 0         | 0                       |
| 2                      | UNI 104     | Community Issues                                       | قضايا مجتمعية                          | 2           | 0        | 0         | 0                       |
| 3                      | ECT106      | Chinese Language (2)                                   | لغة صينية (2)                          | 0           | 5        | 4         | 3                       |
| 4                      | ECT107      | College English (1)                                    | لغة إنجليزية (كلية) (1)                | 0           | 1        | 2         | 1                       |
| 5                      | ECT108      | College Mathematics (2)                                | رياضيات (كلية) (2)                     | 2           | 1        | 2         | 3                       |
| 6                      | MCT102      | Mechanical Drawing (1)                                 | رسم ميكانيكي (1)                       | 2           | 0        | 3         | 3                       |
| 7                      | MCT103      | Mechanics Principles and Transmission (1)              | مبادئ الميكانيكا ونقل الحركة (1)       | 2           | 1        | 2         | 3                       |
| 8                      | MCT104      | Principles of Practical Training of Electrician Skills | مبادئ مهارات تقني الكهرباء (عملي)      | 0           | 1        | 2         | 1                       |
| Total                  |             |  |  | 10          | 9        | 15        | 14                      |
| <b>Third Semester</b>  |             |  |  |             |          |           |                         |
| 1                      | ECT201      | Chinese Language (3)                                   | لغة صينية (3)                          | 0           | 5        | 4         | 3                       |



| NO.                    | Course Code | Course Name                                 | Course Name                        | Theoretical | Tutorial | Practical | Equivalent Credit Hours |
|------------------------|-------------|---|------------------------------------|-------------|----------|-----------|-------------------------|
| 2                      | ECT202      | College English (2)                         | لغة إنجليزية (كلية) (2)            | 0           | 1        | 2         | 1                       |
| 3                      | MCT201      | Mechanical Drawing (2)                      | رسم ميكانيكي (2)                   | 2           | 0        | 3         | 3                       |
| 4                      | MCT202      | Mechanics Principles and Transmission (2)   | مبادئ الميكانيكا ونقل الحركة (2)   | 2           | 1        | 2         | 3                       |
| 5                      | MCT203      | Analog and Digital Circuits (1)             | الدوائر المتناظرة والرقمية (1)     | 1           | 0        | 3         | 2                       |
| 6                      | MCT204      | C Language Programming                      | البرمجة بلغة C                     | 1           | 3        | 3         | 3                       |
| 7                      | MCT205      | Radio Assembly Operator Practical Training  | تطوير مهارات مشغلي الراديو (عملي)  | 0           | 1        | 2         | 1                       |
| Total                  |             |   |                                    | 6           | 11       | 19        | 16                      |
| <b>Fourth Semester</b> |             |   |                                    |             |          |           |                         |
| 1                      | ECT203      | Chinese Language (4)                        | لغة صينية (4)                      | 0           | 5        | 4         | 3                       |
| 2                      | ECT204      | College English (3)                         | لغة إنجليزية (كلية) (3)            | 0           | 1        | 2         | 1                       |
| 3                      | ECT205      | Technical Reporting                         | كتابة التقارير الفنية              | 2           | 0        | 0         | 2                       |
| 4                      | MCT206      | Analog and Digital Circuits (2)             | الدوائر المتناظرة والرقمية (2)     | 1           | 0        | 3         | 2                       |
| 5                      | MCT207      | Engineering Materials and thermal Treatment | المواد الهندسية والمعالجة الحرارية | 3           | 0        | 0         | 3                       |
| 6                      | MCT208      | Computer Aided Design (CAD)                 | التصميم باستخدام الحاسب            | 0           | 2        | 4         | 2                       |
| 7                      | MCT209      | Motor and Electric Control                  | التحكم الحركي والكهربي             | 3           | 2        | 1         | 4                       |
| 8                      | MCT210      | Mechanical Processing Practical Training    | المعالجة الميكانيكية (عملي)        | 0           | 1        | 2         | 1                       |
| Total                  |             |   |                                    | 9           | 11       | 16        | 18                      |
| <b>Fifth Semester</b>  |             |   |                                    |             |          |           |                         |
| 1                      | ECT301      | Chinese Traditional Culture                 | الثقافة الصينية القديمة            | 1           | 0        | 0         | 1                       |
| 2                      | ECT302      | Professional Safety and Health              | الصحة والسلامة المهنية             | 1           | 0        | 0         | 1                       |
| 3                      | MCT301      | Programmable Controller Application         | تطبيقات التحكم المبرمج             | 2           | 2        | 4         | 4                       |



| NO.                     | Course Code | Course Name  | Course Name                             | Theoretical | Tutorial | Practical | Equivalent Credit Hours |
|-------------------------|-------------|--|---|-------------|----------|-----------|-------------------------|
| 4                       | MCT302      | Principles and Applications of Signal Chip Microcomputer (SCM) | أسس وتطبيقات SCM                        | 1           | 3        | 3         | 3                       |
| 5                       | MCT303      | Machinery Manufacturing and Metal Processing                   | التصنيع وأعمال المعادن                  | 3           | 2        | 1         | 4                       |
| 6                       | MCT304      | CNC Technology   | تكنولوجيا CNC                           | 1           | 3        | 3         | 3                       |
| 7                       | MCT305      | PLC Certificate Practical Training                             | شهادة PLC (عملي)                        | 0           | 1        | 2         | 1                       |
| Total                   |             |  |   | 9           | 11       | 13        | 17                      |
| <b>Sixth Semester</b>   |             |  |   |             |          |           |                         |
| 1                       | ECT303      | Professional Thinking and Communication Ability Training       | التفكير المهني والقدرة على التواصل      | 2           | 0        | 0         | 2                       |
| 2                       | MCT306      | Hydraulic and Pneumatic Control Technology                     | تكنولوجيا التحكم الهيدروليكي والنيوماتي | 1           | 3        | 3         | 3                       |
| 3                       | MCT307      | Analysis and Installation of Electromechanical Systems         | تحليل وتركيب الأنظمة الكهروميكانيكية    | 1           | 3        | 3         | 3                       |
| 4                       | MCT308      | Sensors Technology and Applications                            | تكنولوجيا الحساسات وتطبيقاتها           | 2           | 1        | 2         | 3                       |
| 5                       | MCT309      | Design and Manufacturing of Multilayer PC Boards               | تصميم وتصنيع ألواح PC متعددة الطبقات    | 1           | 3        | 3         | 3                       |
| 6                       | MCT310      | Professional technology of Electromechanics                    | مهارات تقني تكنولوجيا الكهروميكانيكا    | 2           | 1        | 2         | 3                       |
| 7                       | MCT311      | Mechanical Parts Mapping Practical Training                    | تخطيط الأجزاء الميكانيكية (عملي)        | 0           | 1        | 2         | 1                       |
| Total                   |             |  |   | 9           | 12       | 15        | 18                      |
| <b>Seventh semester</b> |             |  |   |             |          |           |                         |
| 1                       | ECT401      | Industrial Sociology   | علم إجتماع صناعي                        | 1           | 0        | 0         | 1                       |
| 2                       | ECT402      | Projects Management  | إدارة المشروعات                         | 2           | 1        | 2         | 3                       |



| NO.                                 | Course Code | Course Name                                     | Course Name                            | Theoretical | Tutorial | Practical | Equivalent Credit Hours |
|-------------------------------------|-------------|---|--|-------------|----------|-----------|-------------------------|
| 3                                   | ECT403      | Industrial Safety                               | أمن صناعي                              | 1           | 0        | 0         | 1                       |
| 4                                   | MCT401      | Industrial Control and Field Bus                | التحكم الصناعي ومجال (الباصارات)       | 2           | 3        | 3         | 4                       |
| 5                                   | MCT402      | Automated Manufacturing Technology              | تكنولوجيا التصنيع المؤتمت              | 2           | 2        | 4         | 4                       |
| 6                                   | MCT403      | Ergonomics                                      | المتطلبات البشرية في تكنولوجيا التصميم | 1           | 3        | 3         | 3                       |
| 7                                   | MCT404      | Numerical Control Processing Practical Training | معالجة التحكم الرقمي (عملي)            | 0           | 4        | 2         | 2                       |
| Total                               |             |   |  | 9           | 13       | 14        | 18                      |
| <b>Eighth Semester</b>              |             |   |  |             |          |           |                         |
| 1                                   | MCT405      | Specific Graduation Applications (1)            | تطبيقات تخصصية للتخرج (1)              | 0           | 0        | 18        | 6                       |
| 2                                   | MCT406      | Specific Graduation Applications (2)            | تطبيقات تخصصية للتخرج (2)              | 0           | 0        | 18        | 6                       |
| Total                               |             |   |  | 0           | 0        | 36        | 12                      |
| Total Contact Hours for all courses |             |   |  | 61          | 77       | 145       | 127                     |
| Summer Practical training           |             |   |  |             |          |           | 1                       |
| Total Equivalent Hours              |             |   |  |             |          |           | 128                     |

• نسبة الحضور والغياب:-

- أ. يتوجب على الطالب حضور ما لا يقل عن 75% من إجمالي عدد ساعات المقرر (النظرية والعملية) على ألا تقل نسبة حضوره لساعات العملي في المقرر الذي له دروس عملية عن 75% من إجمالي عدد الساعات العملية.
- ب. عند غياب الطالب بنسبة 10% من إجمالي عدد ساعات المقرر يُنذر الإنذار الأول.
- ج. عند غياب الطالب بنسبة 20% من إجمالي عدد ساعات المقرر يُنذر الإنذار الثاني.
- د. يتم إتخاذ إجراءات حرمان الطالب من استكمال المقرر أو دخول الامتحان النهائي له في حالة تخطي نسبة غيابه 25% من إجمالي عدد ساعات المقرر.



هـ- في حالة حرمان الطالب في المقرر تكون درجته صفر في هذا المقرر ويعد راسبا فيه.  
و- إذا زادت نسبة الغياب عن 25% وكان غياب الطالب بعذر تقبله لجنة شئون التعليم والطلاب ويعتمده مجلس الكلية يسجل للطالب تقدير راسب بعذر مقبول وترصد له الدرجات الفعلية التي يحصل عليها في المقرر عند إعادته والنجاح فيه.  
ز- أستاذ المقرر هو المسئول عن رصد غياب الطلاب في المقرر الذي يقوم بتدريسه.  
ح- تختص شئون الطلاب بالكلية باتخاذ إجراءات إعلام الطلاب بالإنداز أو الحرمان بعد اعتماد عميد الكلية في لوحة الإعلانات فيما يخص الإنداز الأول والثاني وبخطاب مسجل بعلم الوصول على عنوان الطالب المدون في ملفه بالكلية في حاله الحرمان، وترسل نسخة لأستاذ المقرر.

#### • إيقاف القيد:-

يجوز للطلاب أن يتقدم لإيقاف القيد بالكلية لمدد لا تزيد في مجموعها عن عامين دراسيين طوال فترة دراسته بناء على طلبه مدعما بموافقة ولي الأمر.  
ب- تقدم طلبات إيقاف القيد في موعد أقصاه نهاية الأسبوع الرابع من الفصل الدراسي وبشرط أن يكون إيقاف القيد عن الفصل الحالي أو عن فصول مقبلة وليس عن فصول سابقة.  
ج- تقدم طلبات إيقاف القيد لوكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب للعرض على مجلس الكلية  
د- يجب أن يكون إيقاف القيد في الحالات الآتية:  
1. التجنيد: يتقدم الطالب بطلب لإيقاف قيده طوال مدة تجنيده خلال الثلاثة أشهر الأولى من تاريخ تجنيده مع تقديم المستندات الدالة على ذلك.  
2. المرض: يتقدم الطالب بطلب عند مرضه مدعماً بشهادة مرضية ويعرض على اللجنة الطبية للطلاب بالجامعة والتي تحدد أحقية الطالب في إيقاف القيد إذا كان مرضه يعوقه عن إكمال الدراسة على أن لا تقل مدة العلاج عن شهر.  
3. الوضع ورعاية الطفل: على الطالبة أن تتقدم بطلب وقف القيد للوضع أو لرعاية الطفل مدعماً بشهادة الميلاد.

أسباب قهرية يقبلها مجلس الكلية بعد أخذ رأي لجنة شئون التعليم والطلاب



• إلغاء أو إعادة القيد:-

- أ- يجوز لمجلس الكلية بناءً على رأي لجنة شؤون التعليم والطلاب أن يوافق على إلغاء قيد الطالب إذا تقدم ولى أمره بطلب يفيد ذلك.
- ب- عند تقدم ولى أمر الطالب بطلب إعادة القيد قبل بدء الفصل الدراسي بأربعة أسابيع وطبقاً للشروط الخاصة بالقيد بقانون تنظيم الجامعات ولائحته التنفيذية يجوز لمجلس الكلية بناءً على إقتراح لجنة شؤون التعليم والطلاب إعادة قيده.
- ج- يكون التقدم بطلب إعادة القيد بحد أقصى عام جامعي على إلغاء القيد ويراعي أن تطبق عليه القواعد التي تطبق على الطالب المستجد في فرقته الدراسية.
- د- يجوز أن يعفي الطالب الذي تمت الموافقة على إعادة قيده من بعض المقررات في مستواه الدراسي إذا لم يمض على نجاحه فيها أكثر من عامين وبناءً على موافقة القسم المختص.
- هـ- إذا فصل الطالب وألغى قيده بالكلية بسبب استنفاذ مرات الرسوب لا يجوز إعادة قيده بالكلية مرة أخرى.

• الأعذار:-

- أ. يجوز للطالب التقدم بإعتذار عن عدم دخول الإختبار النهائي في مقرر أو أكثر بشرط التقدم بطلب إعتذار للكلية مرفقا بالشهادات الصادرة عن المستشفيات الحكومية العامة أو المركزية أو مستشفيات المؤسسات الصحية العامة أو الشهادات الطبية الواردة من الخارج بشرط أن تكون معتمدة من القنصلية المصرية، على أن تحمل الشهادة إسم المستشفى وأن يكون موقعاً عليها من الطبيب المعالج مع بيان إسمه وتخصصه. ولا يعتد بالشهادات الطبية الصادرة عن الأطباء أو المستشفيات الخاصة.
- ب- يجوز للطالب الإعتذار عن عدم دخول الامتحان قبل بدء الامتحان وبعده أقصى خلال يومين من تاريخ إنتهائه، ولا يلتفت إلى أى طلب يقدم بعد هذا التاريخ.
- ج- يقدم الطلب بإسم عميد الكلية ويودع إما باليد بأرشفيف الكلية أو يرسل إلى الكلية بالبريد المسجل المصحوب بعلم الوصول ولا يلتفت إلى أى طلب يقدم بغير هاتين الطريقتين.



- د- يرفع الطلب للسيد أ.د. نائب رئيس الجامعة لشئون التعليم والطلاب للموافقة على العرض على اللجنة الطبية للطلاب.
- ه- يكون النظر في الأعذار المرضية من إختصاص اللجنة الطبية للطلاب بالجامعة ويجوز للجنة الاستعانة بأخصائيين من المستشفى الجامعى في الحالات التي تحتاج إلى إستشارة. وبالنسبة للأمراض النفسية فتعرض بمعرفة الإدارة الطبية على لجنة ثلاثية مشكلة من أعضاء هيئة التدريس بكلية الطب يختارهم عميد كلية الطب.
- و- لا يجوز تكرار الإعتذار عن عدم دخول الامتحان في الدور الواحد.
- ز- يجوز تشكيل لجان إمتحان خاصة للطلاب المرضى تحت إشراف عميد الكلية ووكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب ورئيس الكنترول ويخصص ملاحظ (عضو هيئة تدريس) للجنة الامتحانية للطلاب.
- ح- لا يجوز أن يزيد عدد الأعذار المرضية عن عدم دخول الامتحان على مرتين خلال سنوات الدراسة، تضاف إليها مرة ثالثة بقرار من مجلس شئون التعليم والطلاب بالتفويض عن مجلس الجامعة وذلك طبقاً للمادة (80) من اللائحة التنفيذية لقانون تنظيم الجامعات.
- ط- يعتبر الطالب المتغيب عن الامتحان النهائى في مقرر ما راسبا في هذا المقرر إلا إذا كان تغيبه بعذر قهري يقبله مجلس الكلية فيعتبر غائبا بعذر مقبول.

#### • نظام الامتحانات:-

#### القواعد التأديبية للطلاب والجزاءات:-

- يطبق على الطلاب كافة القواعد التي نص عليها قانون تنظيم الجامعات ولائحته التنفيذية والتعديلات التي تطرأ عليهما بشأن تأديب الطلاب والتي تنص على المواد التالية:
- مادة 123 (من قانون تنظيم الجامعات):** الطلاب المقيدون والمنتسبون والمرخص لهم بتأدية إمتحان من الخارج والمستمعون خاضعون للنظام التأديبي المبين فيما بعد.
- مادة 124 (من قانون تنظيم الجامعات):** يعتبر مخالفة تأديبية كل إخلال بالقوانين واللوائح والتقاليد الجامعية وعلى الأخص:
- 1- الأعمال المخلة بنظام الكلية أو المنشآت الجامعية.



- 2- تعطيل الدراسة أو التحريض عليه أو الإمتناع المدبر عن حضور الدروس والمحاضرات والأعمال الجامعية الأخرى التي تقضى اللوائح بالمواطبة عليها.
  - 3- كل فعل يتنافى مع الشرف والكرامة أو مخل بحسن السير والسلوك داخل الجامعة أو خارجها.
  - 4- كل إخلال بنظام إمتحان أو الهدوء اللازم له وكل غش في إمتحان أو شروع فيه.
  - 5- كل إتلاف للمنشآت والأجهزة أو المواد أو الكتب الجامعية أو تبيدها.
  - 6- كل تنظيم للجمعيات داخل الجامعة أو الاشتراك فيها بدون ترخيص سابق من السلطات الجامعية المختصة.
  - 7- توزيع النشرات أو إصدار جرائد حائط أو صور بالكليات وجمع توقيعات بدون ترخيص سابق من السلطات الجامعية المختصة.
  - 8- الإعتصام داخل المباني الجامعية أو الإشتراك في مظاهرات مخالفة للنظام العام أو الأداب.
- ب- يلغى قيد الطالب إذا ارتكب مخالفة تخل بالأداب أو تخالف أنظمة الكلية أو الجامعة أو طبق في حقه لائحة تأديب الطلاب بما يتفق مع قانون تنظيم الجامعات.

#### المادة السادسة والعشرون: حالات الغش

- أ- تخضع حالات الغش لنص المادة 125 من اللائحة التنفيذية لقانون تنظيم الجامعات:
- مادة 125 (من قانون تنظيم الجامعات): كل طالب يرتكب غشا في إمتحان أو شروعا فيه ويضبط في حالة تلبس يخرجه العميد أو من ينوب عنه في لجنة الامتحان ويحرم من دخول الامتحان في باقى المواد ويعتبر الطالب راسبا في جميع مواد هذا الامتحان ويحال إلى مجلس التأديب. أما في الأحوال الأخرى فيبطل الامتحان بقرار من مجلس التأديب أو مجلس الكلية ويترتب عليه بطلان الدرجة العلمية إذا كانت قد منحت للطالب قبل كشف الغش.

#### المادة السابعة والعشرون: العقوبات التأديبية

- أ- يخضع الطلاب للعقوبات التأديبية طبقا لنص المادة 126 من اللائحة التنفيذية لقانون تنظيم الجامعات.

مادة 126 (من قانون تنظيم الجامعات): العقوبات التأديبية هي:



1. التنبيه شفاهة أو كتابة.
  2. الإنذار.
  3. الحرمان من بعض الخدمات الطلابية.
  4. الحرمان من حضور دروس أحد المقررات لمدة لا تجاوز شهرا.
  5. الفصل من الكلية لمدة لا تجاوز شهرا.
  6. الحرمان من الامتحان في مقرر أو أكثر.
  7. إلغاء إمتحان الطالب في مقرر أو أكثر.
  8. الفصل من الكلية لمدة لا تجاوز فصلا دراسيا.
  9. الحرمان من الامتحان في فصل دراسي واحد أو أكثر.
  10. الفصل من الكلية لمدة تزيد على فصل دراسي.
  11. الفصل النهائي من الجامعة ويبلغ قرار الفصل إلى الجامعات الأخرى ويترتب عليه عدم صلاحية الطالب للقيد أو التقدم إلى الامتحانات في جامعات جمهورية مصر العربية.
- ب- ويجوز الأمر بإعلان القرار الصادر بالعقوبة التأديبية داخل الكلية ويجب إبلاغ القرارات إلى ولي أمر الطالب.
- ج- وتحفظ القرارات الصادرة بالعقوبات التأديبية عدا التنبيه الشفوي في ملف الطالب.
- د- لمجلس الجامعة أن يعيد النظر في القرار الصادر بالفصل النهائي بعد مضي ثلاث سنوات على الأقل من تاريخ صدور القرار.
- مادة 127 (من قانون تنظيم الجامعات):** الهيئات المختصة بتوقيع العقوبات هي:
- 1- الأساتذة والأساتذة المساعدين: ولهم توقيع العقوبات الأربع الأولى المبينة في المادة السابقة عما يقع من الطلاب أثناء الدروس والمحاضرات والأنشطة الجامعية المختلفة.
  - 2- عميد الكلية: وله توقيع العقوبات الثماني الأولى المبينة في المادة السابقة، وفي حالة حدوث اضطرابات أو إخلال بالنظام يتسبب عنه أو يخشى منه عدم إنتظام الدراسة أو الامتحان يكون لعميد الكلية توقيع جميع العقوبات المبينة في المادة السابقة، على أن يعرض الأمر خلال أسبوعين من تاريخ توقيع العقوبات على مجلس التأديب إذا كانت العقوبة بالفصل النهائي من الجامعة، وعلى رئيس الجامعة بالنسبة إلى غير ذلك من العقوبات، وذلك للنظر في تأييد العقوبة أو إلغاؤها أو تعديلها.



- 3- رئيس الجامعة: وله توقيع جميع العقوبات المبينة في المادة السابقة عدا العقوبة الأخيرة، وذلك بعد أخذ رأى عميد الكلية، وله أن يمنع الطالب المحال إلى مجلس التأديب من دخول أمكنة الجامعة حتى اليوم المحدد لمحاكمته.
- 4- مجلس التأديب: وله توقيع جميع العقوبات.

**مادة 128 (من قانون تنظيم الجامعات):**

- لا توقع عقوبة من العقوبات الواردة في البند الخامس وما بعده من المادة (126) إلا بعد التحقيق مع الطالب كلية وسماع أقواله فيما هو منسوب إليه فإذا لم يحضر في الموعد المحدد للتحقيق سقط حقه في سماع أقواله، ويتولى التحقيق من ينتدبه عميد الكلية.
- ولا يجوز لعضو هيئة التدريس المنتدب للتحقيق مع الطالب أن يكون عضوا في مجلس التأديب.

**مادة 129 (من قانون تنظيم الجامعات):**

- القرارات التي تصدر من الهيئات المختصة بتوقيع العقوبات التأديبية وفقا للمادة (127) تكون نهائية.
- ومع ذلك تجوز المعارضة في القرار الصادر غيابيا من مجلس التأديب وذلك في خلال أسبوع من تاريخ إعلانه إلى الطالب أو ولي أمره ويعتبر القرار حضوريا إذا كان طلب الحضور قد أعلن إلى شخص الطالب أو ولي أمره وتخلف الطالب عن الحضور بغير عذر مقبول.
- ويجوز للطالب التظلم من قرار مجلس التأديب بطلب يقدمه إلى رئيس الجامعة خلال خمسة عشر يوما من تاريخ إبلاغه بالقرار، ويعرض رئيس الجامعة ما يقدم إليه من تظلمات على مجلس الجامعة للنظر فيها.



### 7- اجراءات التقدم بالتماس لإعادة رصد الدرجات

- 1- يتقدم الطالب بالتماس الى السيد الدكتور وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب يفيد بتظلمه من درجاته فى مقرر معين ورغبته فى اعادة رصد الدرجات وذلك بعد دفع الرسوم المقررة لذلك.
- 2- يقوم الدكتور وكيل الكلية مع السيد الدكتور رئيس الكنترول بفحص أوراق إجابة الطالب وبحضور الطالب.
- 3- يتم كتابة تقرير من السيد الدكتور رئيس الكنترول يفيد بنتيجة الفحص.
- 4- يتم اخطار الطالب بنتيجة إعادة الرصد.

### 8- الادارة الخدمية المرتبطة بالطلاب بالكلية

#### • قسم شئون الطلاب

- يقوم الطالب بتقديم الوثائق التالية عند التحاقه بالكلية الى قسم شئون الطلاب
- الوثائق اللازمة لقيده طالب بالكلية هي:
- شهادة الثانوية العامة (اصل + صورة).
  - شهادة ميلاد الطالب بالكمبيوتر (اصل + صورة).
  - عدد 6 صور شخصية.
  - نموذج 2 جند للذكور.
  - صورة من بطاقة الترشيح للطالب.
  - بعد ذلك، تقديم صورة شخصية مع اىصال السداد لاستخراج كارنية الكلية
- كما يقوم قسم شئون الطلاب بتقديم الخدمات التالية للطلاب

- التمتع بالخدمات التى تقدمها الكلية عن طريق مكتب شئون الطلاب مثل:
- تأجيل التجنيد للذكور.
- عمل اشترك بوسائل الانتقالات الخاصة بأتوبيسات المحافظات والقطارات .
- طلب افادة قيد طالب بالكلية .



- الإقامة بالمدن الجامعية.
- استخراج بطاقة الرقم القومي .
- طلب تغيير محل الإقامة بوثائق رسمية معتمده .
- الخدمات الاجتماعية بعد عمل بحث اجتماعي .
- استخراج كارنية للطالب.
- تقديم استمارة الكشف الطبي للطلاب الجدد.

• وحدة الدعم الطلابي والارشاد الاكاديمي:-

تتكون وحدة الدعم الطلابي والارشاد الاكاديمي من اللجان التالية:-

1. لجنة الدعم والارشاد الأكاديمي
2. لجنة دعم الطلاب المتعثرين علميا
3. لجنة دعم الطلاب المتفوقين
4. لجنة دعم الطلاب ذوي الإحتياجات الخاصة
5. لجنة الإشراف على تنظيم المؤتمر الطلابي السنوي للبحوث والإبداع العلمي وتنظيم الدورات التدريبية وورش العمل بهدف تنمية مهارات الطلاب.

• ادارة رعاية الشباب وأنشطتها المختلفة:-

1. تقوم رعاية الطلاب مع اتحاد الطلاب بعمل الانشطة الطلابية المختلفة من خلال لجان اتحاد الطلاب المختصة بالانشطة المختلفة ومنها اللجنة الاجتماعية والرحلات، اللجنة الرياضية، اللجنة الفنية، اللجنة الثقافية، لجنة الاسر و لجنة الجواله.
2. يتم انتخاب اعضاء اتحاد الطلاب كل عام جامعي الذي يمارس الانشطة المختلفة ويعبر عن رأى الطلاب ويساعد فى استفتاءات الكلية لتنمية المنظومة العلمية والاجتماعية.
3. ويتم النشاط الطلابي من خلال تكوين الاسر التى تساهم بفاعلية فى النشاط الطلابي.



4. من اهم أنشطة رعاية الشباب صندوق التكافل الذي يدعم عددا من طلاب الكلية سواء عبر اعانات مادية او او عينية من خلال ميزانية الجامعة او تبرعات السادة اعضاء هيئة التدريس وكذلك جزءا من مصروفات الطلاب او تبرعات خارجية من افراد او جهات. ويتم التقدم للصندوق بطلب يقدم لمسئول رعاية الطلاب ويقوم باعداد بحث اجتماعي والذي يجمع الطلبات ويعرضها على مجلس ادارة الصندوق ويرأسه وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب



9- صور لبعض مباني الكلية



منظر جانبي لمبنى الميكاترونك



منظر امامي لمدخل مبنى الميكاترونك



## إحدى قاعات الدرس بالكلية



## الورشة الفنية لقسم الميكاترونك





احد معامل قسم الميكاترونك





10- صور لطلاب الكلية:

### حفل استقبال الطلاب الجدد





جولة ترفيهية و زيارة الطلاب لسور الصين العظيم (يونيو 2019)



زيارة طلاب الكلية للميدان السماوى (يونيو 2019)





تدريب الاساتذة المصريين بكلية بكين لتكنولوجيا المعلومات ( بكين، سبتمبر 2018 )



تدريب طلاب الكلية بكلية بكين لتكنولوجيا المعلومات ( بكين، يونيو 2019 )





تدريب طلاب الكلية بكية بكين لتكنولوجيا المعلومات (بكين، يونيو 2024)





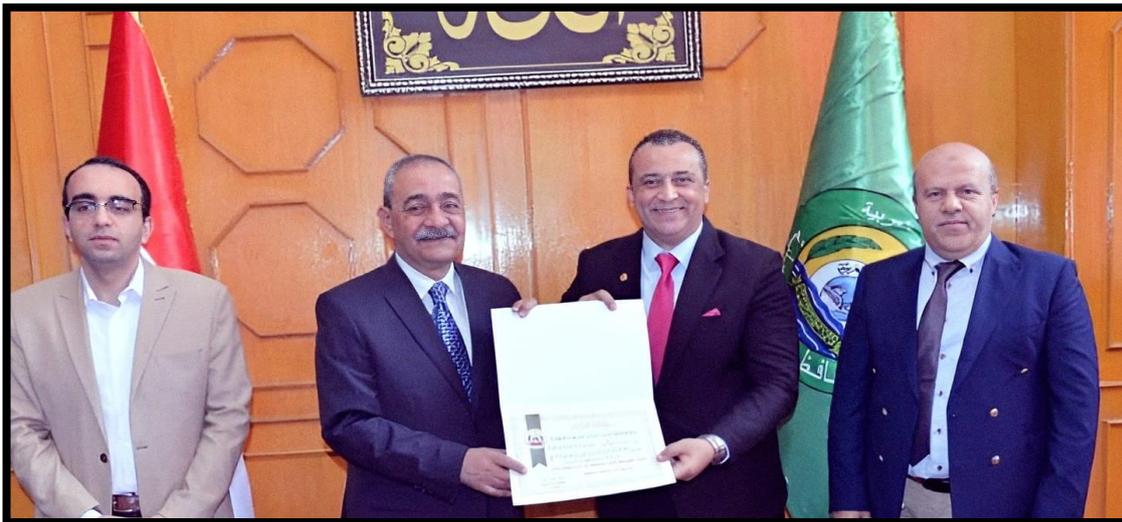


زيارة نائب وزير التعليم الصيني الأستاذ الدكتور / Mr. Chen Jie





تكريم محافظ الاسماعيلية للكلية



رئيس الجامعة يتفقد مناقشة مشاريع الطلبة





زيارة وفد من الاساتذة من كلية بكين لتكنولوجيا المعلومات BITC لاجراء المراجعة الخارجية





## حفلة تخرج أول دفعة للكلية



### 11- التواصل مع الكلية

الموقع الإلكتروني للكلية:- [eccat.scuegypt.edu.eg](http://eccat.scuegypt.edu.eg)

الهاتف: 0643215996

البريد الإلكتروني:- [Deanoffice.eccat@suez.edu.eg](mailto:Deanoffice.eccat@suez.edu.eg)

صفحة الكلية على الفيسبوك: الكلية المصرية الصينية للتكنولوجيا التطبيقية.

العنوان البريدي:- جمهورية مصر العربية - محافظة الاسماعيلية- جامعة قناة السويس

الرمز البريدي :- 41522