

أقسام بمركز نظم المعلومات وتقنيات التعليم (ISETC)

قسم تقنيات التعليم

قسم تطوير الأنظمة والدعم الفني الفني قسم الشبكات وأمن المعلومات

* قرار 323/2023 بتحديد اختصاصات التقسيمات الإدارية بجامعة التقنية والعلوم التطبيقية









المواد العلمية، وتحديث وتطوير الوسائل والمواد التعليمية والأجهزة الموجودة بالقسم وصيانتها

تقديم الدعم في (4

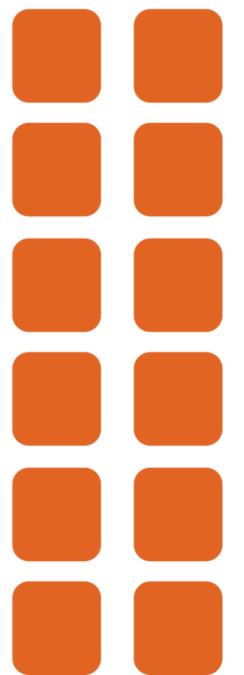
تطوير المحتوى الالكتروني للمقررات الأكاديمية بالتعاون مع أعضاء هيئة التدريس توفیر احتیاجات

أعضاء الهيئة التدريسية وشاغلي الوظائف الفنية المساندة من الموارد التعليمية والبرامج والأنظمة وتدريبهم عليها

الإشراف وتقديم (3

الدعم للورش العمل واللقاءات والمؤتمرات والمطبوعات





إدارة وتــطــويــــر (5)

أنظمة التعلم الالكتروني والتعلم الذاتي :

- Moodel
- Smart Learn
 - Encoch



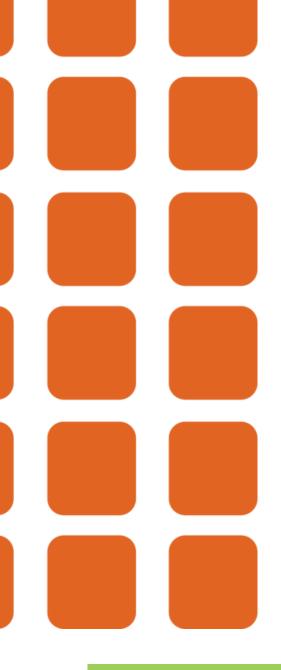
قسم المكتبة

الوسائل الكفيلة بالمحافظة على محتويات المكتبة، وتوفير البيئة المناسبة للمطالعة والبحث العلمى داخلها

السياسات المعتمدة فيما يتعلق بالاستعارة والإرجاع والتجديد والحجز وفقدان الكتب أو تلفها

احتياجات الجامعة من مصادر المعلومات الرقمية والورقية المساندة للعملية التعليمية بالتنسيق مع الأقسام الأكاديمية، وتوفيرها

بالعمليات الفنية الخاصة بالكتب من فهرسة وتصنيف وفقاً للمعايير الدولية في المجال



الإشـــــراف (ح

على استخدام مصادر البحث، وتوفير الأدوات والأجهزة الضرورية للمكتبة وتنظيم استخدامها

مع المؤسسات والمكتبات الجامعية لتبادل المعلومات والمطبوعات والدوربات

اق ناح قالی ال

برامج تدريب الطلاب والباحثين على الاستفادة من خدمات المكتبة

قسم الشبكات وأمن المعلومات يختص بــ:

الإشـــــراف

على شبكة الفرع ومنظومة أمن المعلومات الإلكترونية وتشغيلها وإدارتها وصيانتها بفرع الجامعة

سياسات إدارة المخاطر الفنية وأمن المعلومات، وتوفير الحلول الأمنية وتطبيقها

الطلبة والموظفين بالاستخدام الآمن الشياعات علاتة نالت

بالشبكات والتقنيات الحديثة ونظم المعلومات بفرع الجامعة

مـراقـبـة وإدارة

البنية الأساسية والأمنية في قطاع الشبكات بالفرع



ig Zello

الأنظمة الإلكترونية المركزية و الداخلية بالتنسيق مع قسم تطوير الأنظمة برئاسة الجامعة

فحص و تجربـة (3

الأنظمة الإلكترونية المركزية والتحقق من مطابقتها لاحتياجات المستخدمين

في تطوير الأنظمة الإلكترونية المركزية للجامعة بالتنسيق والتعاون مع أقسام تطوير الأنظمة برئاسة الجامعة والفروع

المساهمة

في تحديد الاحتياجات من الرخص والبرامج المستخدمة في بناء وتطوير الأنظمة المركزية للجامعة



ط صحار Suhar

وضـــع

خطة التدريب للحلول والبرامج والأنظمة المستحدثة، وتدريب الطلبة والموظفين عليها

المشاكل التقنية ووضع آليات وبدائل لضمان استمرارية العمل <u>(5)</u> _

الخدمات وتبسيط الاجراءات والتعاون مع الأقسام المعنية للعمل على أتممتها بالشكل الذي يساهم في رفع كفاءة العمل العمل

تــــوفــيـــر

الدعم الفني للمستخدمين وتدريبهم لاستخدام البرامج بالشكل الأمثل



من جاهزية وسلامة وأمن كافة الأجهزة وأنظمة التشغيل التقنية ومتابعة أدائها وصيانتها



خدمات الدعم الفني والمساندة التقنية لكافة أقسام وفعاليات الجامعة





SECTIONS IN INFORMATION SYSTEMS AND EDUCATIONAL TECHNOLOGIES CENTER

(ISETC)

EDUCATIONAL TECHNOLOGIES SECTION

LIBRARY
SECTION

NETWORKS
AND
INFORMATION
SECURITY
SECTION

SYSTEMS
DEVELOPMENT
AND TECHNICAL
SUPPORT
SECTION





EDUCATIONAL TECHNOLOGIES SECTION

COMPETENT TO UNDERTAKE THE FOLLOWING:

(1) Provide

the needs of faculty members and holders of supporting technical jobs for educational resources, programs and systems as well as train them on the same

3 Provide

technical support to workshops, meetings, conferences and publications

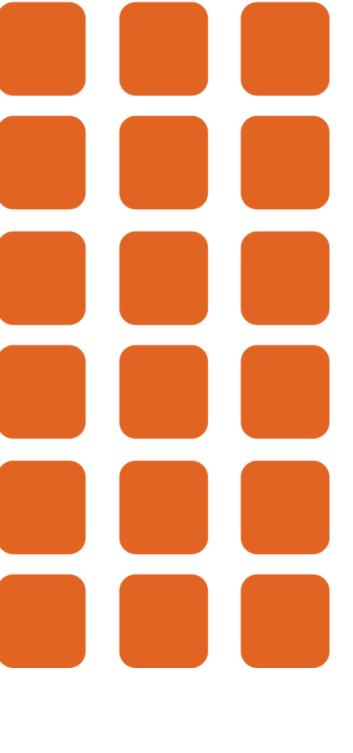
Arrange and classify

scientific materials as well as update, develop and maintain learning aids and equipment that exist at the section

(4) Provide

technical support to the development of the electronic content of academic courses in collaboration with faculty members





5 Manage and develop
the E-learning and self-learning
systems:
- Moodel
- Smart Learn

- Encoch







LIBRARY SECTION

COMPETENT TO UNDERTAKE THE FOLLOWING:

provide

the University's needs for digital and paper-based information resources which support the learning process in coordination with the Academic Sections

3 cataloging and classifying

information resources according to codified rules

2 Adopt

the methods necessary for maintaining the library's contents as well as provide an environment suitable for reading and doing research at the library

(4) Implement

policies for borrowing, return, renewal and reservation as well as for loss or damage of books







(5) Supervise

how to use research resources as well as provide tools and equipment necessary for the library and organize their use

(6) Cooperate

with university institutions and libraries to exchange information, publications and periodicals

(7) Propose

training programs for students and researchers to benefit from the library's services





NETWORKS AND INFORMATION SECURITY SECTION COMPETENT TO UNDERTAKE THE FOLLOWING:

Supervise

the branch network and the electronic information security system

3 Implement

the policies related to management of technological risks and information security as well as provide and apply security solutions

(2) Awareness

students and employees on the safe use of networks, modern technologies and information systems at the University's branch

4) Oversee and manage

the basic and security structure as well as networks at the branch





SYSTEMS DEVELOPMENT AND TECHNICAL SUPPORT SECTION

COMPETENT TO UNDERTAKE THE FOLLOWING:

Collect, analyze and document

the branch's needs for the development of central electronic systems in coordination with the Systems Development Section at the University's Presidency

3 Inspect and test

central electronic systems and ensure their fulfillment of users' needs

(2) manage

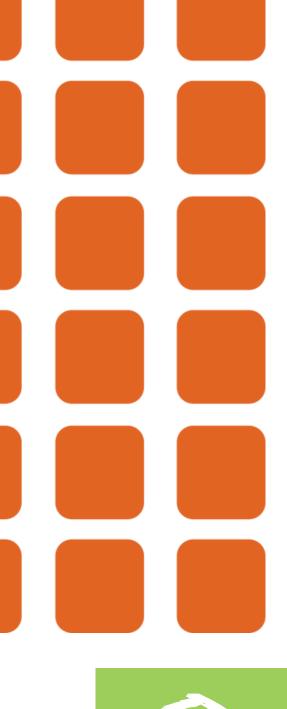
the University's internal and central electronic systems in collaboration with the systems development sections at the University's Presidency and the branches

(4) Contribute

to identifying the needs for licenses and used programs in building and developing the University's central







5 Identify

services, simplify procedures and cooperate with the sections concerned with work to automate the same in a manner that contributes to raising the efficiency of work

7 Provide

technical support for users and train them to use programs in an optimal manner

(6) Develop

a training plan for the newly introduced solutions, programs and systems as well as train students and employees on them

(8) Solve

technical problems
and develop
mechanisms and
alternatives to ensure
continuity of work







the readiness, safety and security of all technical equipment and operating systems as well as maintain and follow up their performance

(10) Provide

technical support services to all sections and events of the University

