

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الإشراف والتقويم العلمي
دائرة ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي

استمارة وصف البرنامج الأكاديمي للكليات والمعاهد

الجامعة : القادسية

الكلية/المعهد: الطب

القسم العلمي : الحاسوب

تاريخ ملء الملف : 2022/6/14

التوقيع :

اسم رئيس القسم : أ. د . عباس صبار داخل

التاريخ : 2022/6/14

التوقيع :

اسم المعاون العلمي : أ. د. عدنان حمد عبيد

التاريخ : 2022/6/14

دقق الملف من قبل

شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي

اسم مدير شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي: د . انوار جاسب ثعبان

التاريخ: 2022/6/14

التوقيع:

مصادقة السيد العميد

وصف البرنامج الأكاديمي

يوفر وصف البرنامج الأكاديمي هذا إيجازاً مقتضباً لأهم خصائص البرنامج ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهنًا عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من الفرص المتاحة . ويصاحبه وصف لكل مقرر ضمن البرنامج

1. المؤسسة التعليمية	جامعة القادسية
2. القسم العلمي / المركز	الحاسوب
3. اسم البرنامج الأكاديمي او المهني	نظام الكورسات
4. اسم الشهادة النهائية	بكالوريوس طب وجراحة عامه
5. النظام الدراسي :	كورسات
سنوي /مقررات /أخرى	لا يوجد
6. برنامج الاعتماد المعتمد	لا يوجد
7. المؤثرات الخارجية الأخرى	WHO
8. تاريخ إعداد الوصف	2022/6/19

9 . أهداف البرنامج الأكاديمي

تخريج أطباء متميزين مهارتياً وتكنولوجياً تُسندُ بذلك علميتهم الطبية، فلا يكونون قادرين على استخدام الحاسوب والإنترنت وشبّنى برامج التواصل والمتصفحات ومحركات البحث الشهيرة والبرامج المكتبية (وورد و أكسل وبور بوينت و أكسس،..) إستخداماً عادياً فقط. بل والأهم من مجرد زرع الإمكانية هو أن لا تكون إمكانية إنشاء مدوّانتهم الخاصة لإعداد التقارير العلمية والكتابة والتعديل على المحاضرات أو البحوث أو الرسائل والمخاطبات إمكانيةً كلاسيكية لا تلازمها فكرة التطوير في شتى الإستخداماتِ والمُسْتَحْدَماتِ.

تعليمهم إبتداءً مصطلحات الألكترونيات ونظام التشغيل "وندوز" وبأحدث إصدارٍ بعد إطلاعهم على الإصدارات السابقة، ما يمكنهم من استخدام الحاسوب بما يخدم مصلحتهم كطلاب وأطباء في المستقبل. كما يحرص البرنامج على شحذ خبرات المتعلّم في طرائق وكيفيات عمل نظام تشغيل الحواسيب، مضافاً إلى ذلك تزويدهم بأبسط وأعدق الآليات ليكون الطالب على بيّنة في تفاصيل التطورات الحاصلة في تأريخ الحاسوب كما في آليات نقل الملفات والتعديل عليها وخرنها وحذفها، وكذلك التعريف بالإيعازات المهمة في النظام وتدريبهم على استخدام الفأرة (Mouse) ولوحة المفاتيح بشكل عملي في المختبر.

تطوير المناهج ووسائل التعليم وأساليبها لتحسين الجودة اعتماداً على معايير الجودة العالمية والاعتماد الأكاديمي

□ تحقيق الاعتمادية من خلال القدرة المؤسسية للكلية في المناهج ووسائل التعليم وصولاً لمعايير الجودة العالمية والاعتماد الأكاديمي. وبلوغ معايير الاعتماد الأكاديمي لبرامج الطلاب والدراسات العليا المقدمة من الكلية.

□ الدعم المستمر للكوادر المتميزة من أعضاء هيئة التدريس من خلال بيئة أكاديمية تشجع على الإنتاج والإبداع

□ التطوير المستمر لمنظومة البحث العلمي لتحديد وتشخيص المشكلات الصحية الرئيسية في المجتمع واقتراح الحلول العلمية المناسبة لها ومواكبة التطور في علوم الحاسوب التي ترتبط بالطب و الطالب الاكاديمي و الباحث العلمي

10. مخرجات البرنامج المطلوبة وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

أ- الأهداف المعرفية

1- يكتسب الطالب المعرفة الوافية بالمصطلحات العلمية المستخدمة في الحاسوب.

2 - ان يتعرف الطالب على مكونات وكيفية عمل جهاز الحاسوب و الانترنت والشبكات .

3أ - يتعلم كيفية استخدامه بما يخدمه كطالب اكايمي حاليا وكباحث علمي أو طبيب أو طالب دراسات عليا مستقبلاً.

4أ - تعزيز مبدأ التعلم المستمر مدى الحياة من أجل الاستمرار في تطوير المهنة.

ب - الأهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج

ب1 - أن يكتسب الطالب المعرفة الوافية بالمصطلحات العلمية المستخدمة في الحاسوب.

ب2 - يتعرف الطالب على مكونات والية عمل جهاز الحاسوب و الانترنت والشبكات.

ب3 - يتعلم كيفية استخدامه بما يخدمه كطالب اكايمي حاليا وكباحث علمي أو طبيب أو طالب دراسات عليا مستقبلاً.

ب4 - تعزيز مبدأ التعلم المستمر مدى الحياة من أجل الاستمرار في تطوير المهنة.

طرائق التعليم والتعلم

(1) التعليم المدمج (الكثروني مع حضوري).

(2) القاء المحاضرات.

(3) تزويد الطلبة بالمحاضرات على موقع الكلية.

(4) افلام تعليمية.

(5) اجهزة العرض والكاميرات الرقمية.

(6) استخدام النماذج التعليمية.

(7) دورات تدريبية وورش عمل.

(8) التعليم التطبيقي.

(9) الجامعات الطلابية.

طرائق التقييم

- 1- الاختبارات النظرية.
- 2- الاختبارات الشفوية.
- 3- الاختبارات العملية المختبرية.
- 4- المجاميع الصغيرة للمناقشة.
- 5- الاختبارات العملية.
- 6- الاختبارات العملية على الحاسوب.
- 7- التقارير والدراسات.

ج- الأهداف الوجدانية والقيمية :

- ج1● ترسيخ مهارة معرفة الطالب لقدرته التفكيرية (think about thinking ability), الهدف من هذه المهارة أن يلمس الطالب مستوى قدرته في العمل بما تعلمه.
- ج2● مهارة التفكير الناقد (critical thinking) والذي يهدف الى طرح المشكلة وتحليلها منطقياً والوصول إلى الحل المطلوب.
- ج3● إدراك الطالب حدود حريته ومسؤوليته في العالم الإلكتروني.
- ج4● مهارة اتخاذ القرار الصائب والمبني على التفكير المنطقي.

طرائق التعليم والتعلم

- ☺ محاضرات تقوم بحث الطلاب وتعليمهم على طرق مواجهة وحل المشاكل.
- ☺ متابعة طريقة تفكير الطالب وطرق تعبيره وسرعة استجابته.
- ☺ إشراكه في التجارب المختبرية.
- ☺ تشجيع التعليم الذاتي.

طرائق التقييم

- © الاختبارات النظرية.
- © الاختبارات العملية.
- © التقارير والدراسات.

د - المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي):

- د1- متابعة التطور العلمي وتصنيف كليات الطب على المستوى المحلي والعالمى.
- د2- تنمية قدرة الطالب على التعامل مع المعلومات عن الطريق الإنترنت.
- د3- تطوير قدرة الطالب على الحوار والمناقشة .
- د4- تطوير قدرة الطالب على كتابة السيرة الذاتية (CV) .

طرائق التعليم والتعلم

- ⊙ المشاركة في قاعة الدراسة وحلقات المناقشة.
- ⊙ التقارير والدراسات.
- ⊙ المحاضرات العملية والنظرية.

طرائق التقييم

- د1- الامتحانات النظرية والعملية الفصلية .
- د2- تقييم مدى التطور في مستوى الطالب.
- د3- الامتحان النهائي.

11 . بنية البرنامج

الساعات المعتمدة		اسم المقرر أو المساق	رمز المقرر أو المساق	المرحلة الدراسية
عملي	نظري			
20	40	الحاسوب	COM182	الاولى
20	40	الحاسوب	COM183	الثانية

University of AL- Qadisiyah
College of Medicine
Department of Physiology and Medicine Physics

Class : 1st Stage.

COD: COM182.

Subject: Computer Course.

Name of lecturer : Nibras Yousef and Tara Sabah.

Theoretical Units: 1

/ Practical Units: 1

No.	No. of Weeks	Theoretical Hours : 1 hours per week		Practical Hours :2 hours per week	
		Theory Lecture Topics	Hours Per Week	توضيح الاجزاء الاساسية للحاسوب وعرضها على الطلبة	Hours Per Week
1	1 st .week	An Introduction of Computer Science and historical introduction to the development of computer	1	توضيح الاجزاء الاساسية للحاسوب وعرضها على الطلبة, مكونات سطح المكتب	2
2	2 nd .week	Definition & Generation of Computers	1	الايجازات الاساسية للحاسوب	2
3	3 rd .week	Categories of Computers	1	Windows10 مقدمة في نظام	2
4	4 th .week	Uses of Computers & Advantages and Disadvantages of Using Computers	1	Windows 10 واجهات نظام	2
5	5 th .week	Storage Units and their Types	1	Windows10 اوامر نظام	2
6	6 th .week	Computer Component "Hardware"	1	Microsoft office Word 2010	2
7	7 th .week	Computer Component "Software"	1	Word 2010 Microsoft office	2
8	8 th .week	Midterm Examination Theory	1	Midterm Examination Practical	2
9	9 th .week	Hard Disk ,Diskette &CD-ROM	1	Microsoft office Word 2010	2
10	10 th .week	Data and Information Hard Disk ,Diskette &CD-ROM	1	Excel Program	2
11	11 th .week	Data Representation in a computer	1	Excel Program	2
12	12 th .week	Explain Numerical Systems in a computer	1	Excel Program	2
13	13 th .week	Numerical Systems and convert between them	1	PowerPoint Program	2
14	14 th .week	Numerical Systems and convert between them	1	PowerPoint Program	2
15	15 th .week	Midterm Examination Theory	1	Midterm Examination Practical	2

University of AL- Qadisiyah

College of Medicine

Class :2st Stage

Department of Physiology and Medicine Physics

COD: COM182

Subject: Computer course

Name of lecturer : Nibras Yousef and Tara Sabah.

Theoretical Units: 1

/ Practical Units: 1

No.	No. of Weeks	Theoretical Hours : 1 hours per week		Practical Hours :2 hours per week	
		Theory Lecture Topics	Hours Per Week	توضيح الاجزاء الاساسية للحاسوب وعرضها على الطلبة	Hours Per Week
1	1 st .week	Introduction in Networks Computer	1	تعريف الطلبة على شبكات الحاسوب	2
2	2 nd .week	Types of Networks and their Uses	1	انواع الشبكات والاجهزة القابلة للارتباط والمشاركة	2
3	3 rd .week	Introduction to the Internet and its Importance in the Development of Scientific Research	1	الانترنت , تطبيق عملي لكيفية البحث والعمل عليه	2
4	4 th .week	Internet Search Engines and their Type	1	التطبيق الفعلي لمحركات البحث بأنواعه	2
5	5 th .week	-Advanced Search on the Internet -Translation and its use	1	تطبيق الفعلي للبحث المتقدم	2
6	6 th .week	Computer Medical Applications	1	تطبيق عملي لطريقة بولين للبحث الدقيق – تطبيق برامج الترجمة	2
7	7 th .week	E-mail : Benefits and how to create it	1	انشاء ايميل الكتروني	2
8	8 th .week	Midterm Examination Theory	1	Midterm Examination Practical	2
9	9 th .week	Defining Websites and their components and classifying them	1	التعرف على المواقع الالكترونية	2
10	10 th .week	Creating Google Website	1	تصميم موقع الكتروني مجاني	2
11	11 th .week	Creating Google Website	1	تصميم موقع الكتروني مجاني	2
12	12 th .week	Introduction to Malware	1	التعديل على الموقع الالكتروني المصمم مسبقا	2
13	13 th .week	Computer Virus Properties	1	التعديل على الموقع الالكتروني المصمم مسبقا	2
14	14 th .week	Computer Virus Prevention	P	التعديل على الموقع الالكتروني المصمم مسبقا	2
15	15 th .week	Midterm Examination Theory	1	Midterm Examination Practical	2

12 . التخطيط للتطور الشخصي

@ من خلال متابعه اهم التطورات العلمية في مجال الطب و الابحاث والمصادر الالكترونية والكتب الالكترونية عن طريق الانترنت وبكل سهولة نظرا لتعلمه كيفية استخدامة والاشترك عن طريق الايميل او المتصفحات المختلفة .
@ من خلال الاشتراك بالدورات والكورسات او الورش التدريبية الالكترونية ON Line بحيث تكون له المعرفة الكافية للاشتراك بها .

13 . معيار القبول (وضع الأنظمة المتعلقة بالالتحاق بالكلية أو المعهد)

حسب معدل القبول المركزي للطالب .

14 . البنية التحتية

لا يوجد	1- الكتب المقررة المطلوبة
كتاب مقدمة في علم الحاسوب و الانترنت Computer Science and كتاب الرخصة الدولية لقيادة الحاسب الآلي ICDL كتاب مراجع تعليم الاوفس والوندوز و الانترنت	2- المراجع الرئيسية (المصادر)
مجلة Multi-Knowledge Electronic Comprehensive Journal for Education and Science Publications(MECSJ) -المجلة الإلكترونية الشاملة متعددة التخصصات (EIMJ) -مجلة جامعة الملك عبد العزيز لعلوم الحاسبات وتقنيات المعلومات	ا- الكتب والمراجع التي يوصى بها (المجلات العلمية , التقارير ,)
https://goo.gl/53NDVo	ب - المراجع الالكترونية , مواقع الانترنت
	15 . خطة تطوير المقرر الدراسي
	<ul style="list-style-type: none">• اتباع ما هو مستحدث وجديد من وسائل التعليم والتعلم.• تحديث البرامج ضمن المنهج و نظام التشغيل وندوز باحدث اصدار لمواكبة التطور المستمر في البرمجيات .

مخطط مهارات المنهج

يرجى وضع اشارة في المربعات المقابلة لمخرجات التعلم الفردية من البرنامج الخاضعة للتقييم

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج

المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقبالية التوظيف والتطور الشخصي)				الأهداف الوجدانية والقيمية				الأهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج				الأهداف المعرفية				أساسي أم اختياري	اسم المقرر	رمز المقرر	السنة / المستوى
د4	د3	د2	د1	ج4	ج3	ج2	ج1	ب4	ب3	ب2	ب1	أ4	أ3	أ2	أ1				
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	الحاسوب		الاولى
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	الحاسوب والانترنت		الثانية

تارا صباح مهدي

و

نبراس يوسف محمد

مشرف المقرر: