

جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة المستقبل
كلية الهندسة والتقنيات الهندسية



الدليل التعريفي

قسم هندسة تقنيات الأجهزة الطبية

العام الدراسي 2024-2025

جامعة المستقبل
العراق - بابل - طريق حلة / نجف - مقابل جامعة بابل
uomus.edu.iq



الصفحة	العنوان
3	كلمة السيد رئيس القسم المحترم
4	المقدمة
	التوجه الاستراتيجي
5	نبذة عن القسم
5	رؤية القسم
5	رسالة القسم
5	اهداف القسم
	إدارة القسم
7	مجلس القسم
8	مخطط الهيكل التنظيمي للقسم
9	الهيئة التدريسية
12	الكادر الفني والاداري
12	لجان القسم ونشاطاتها ومهامها
27	النظام الدراسي ومدة الدراسة ولغة الدراسة.
28	مفردات المناهج الدراسية واعتماديتها
	الطلبة
31	آلية قبول الطلبة في البرنامج
32	الأجور الدراسية
32	آلية اجراء الامتحانات والتقييم للبرنامج



33	اعداد الطلبة المقبولين في القسم حسب السنوات
34	توصيف عمل الخريج
34	سمات خريج البرنامج
35	مشروع التخرج
35	الية التدريب الصيفي
36	الطلبة الخريجين الأوائل وحسب السنوات
القاعات والمختبرات	
37	القاعات الدراسية
38	المختبرات (اسماء وصور المختبرات مع نبذة)
46	مكتبة القسم
47	المرافق الترفيهية (نوادي والملاعب و الساحات خضراء)
ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي	
51	اسماء لجنة الجودة واللقب العلمي مع ذكر الشهادة والتخصص.
51	توصيف عمل عضو ارتباط الجودة في القسم
51	الاعتماد البرامجي
العلاقات الخارجية (الاتفاقيات)	
الخاتمة: آلية التواصل مع القسم	



كلمة السيد رئيس القسم المحترم

بسم الله الرحمن الرحيم

في البدء اود ان ارحب بكم في قسم هندسة تقنيات الاجهزة الطبية. باسمي وباسم منتسبي القسم كافة وباسم جميع الطلبة الذين دخلوا عتبة هذا القسم لكي ينهلوا من علومه ومعارفه أتمنى لكم كل التوفيق طلبة و تدريسيين في هذا العام الدراسي 2023\2024. يعد قسم هندسة تقنيات الاجهزة الطبية واحدا من اهم الاقسام في العلوم الهندسية والتقنية لكونه يهدف الى اعداد وتأهيل كفاءات علمية ومهارية في مجال تكنولوجيا المعدات والاجهزة الطبية ومواكبة الاقسام المناظرة له في الجامعات العالمية الرصينة من خلال تقديم احداث البرامج الدراسية لخلق بيئة اكااديمية متطورة. تأسس القسم في العام الدراسي 2020-2021 ويسعى الى تحقيق الاهداف الآتية :

- تخريج كادر هندسي يمتلك مهارات في تشخيص وتصليح الاعطال في الاجهزة الطبية.
- تهيئة مهندسين اكفاء لهم القدرة على مواكبة التطورات السريعة في مجال الاجهزة الطبية.
- نصب وتشغيل مختلف الاجهزة الطبية بنوعيتها التشخيصي والعلاجي.
- تصميم وتطوير و ايجاد البدائل لبعض الاجزاء المتعلقة بالأجهزة الطبية غير المتوفرة في السوق المحلي.
- العمل على تعزيز معايير الاداء بما يتضمن تطبيق المعايير الدولية في مجال التعليم التقني.
- تعزيز الصلات بين القسم ومختلف شرائح المجتمع.
- الانفتاح والتواصل مع الجامعات والمؤسسات العلمية المناظرة داخل وخارج العراق.

وفقنا الله لخدمة ووطننا الحبيب من خلال هذا الصرح الكبير العلمي جامعة المستقبل

الأستاذ الدكتور

بيان مهدي صبار



مقدمــــة

نتيجة للتطور العلمي والتكنولوجي الواسع الذي شمل الكثير من التخصصات وعلى وجه التحديد الفروع المصنفة ضمن التخصص الهندسي التقني, منها قسم هندسة تقنيات الاجهزة الطبية حيث يختص هذا القسم بدراسة جسم الانسان من تشريح وفسولوجيا لتساعد في عمل الأجهزة الطبية التي تستخدم في فحص وعلاج الامراض. حيث بعد ان كان الطبيب يقوم بمهمة تشخيص المرض وتحديد العلاج جاءت هذه الأجهزة الطبية لتساعده على تسهيل مهامه, فاصبح الجهاز الطبي مساعدا للطبيب في جميع الخطوات ابتداءا من التشخيص الى لتمام العلاج. حصلت موافقة معالي وزير التعليم العالي والبحث العلمي على استحداث قسم هندسة تقنيات الاجهزة الطبية وباشر الطلبة بالدراسة فيه بدءاً من العام الدراسي 2020-2021.



التوجه الاستراتيجي

اولا / نبذة عن القسم

قسم هندسة تقنيات الاجهزة الطبية من الاقسام المستحدثة في كلية المستقبل الجامعة للعام الدراسي (2020-2021) . تأسس القسم بموجب كتاب دائرة التعليم الجامعي الاهلي / وزارة التعليم العالي البحث العلمي ذي العدد ت هـ /ق 8266 في 2020/12/8 بناءا على الحاجة الماسة للقطاع الصحي في العراق لهذا التخصص الدقيق لرفده بخريجين ملمين بهندسة الاجهزة الطبية وتصميمها وصيانتها من خلال تطبيق مبادئ وتقنيات الهندسة في المجال الطبي .

ثانيا / رؤية القسم

تأهيل الكفاءات المتميزة والمبتكرة علميا ومهاريا وسلوكيا في مجال تكنولوجيا المعدات الطبية ومواكبة الاقسام المناظرة له في الجامعات العالمية الرصينة من خلال توفير الخدمات المجتمعية بتقديم احدث البرامج الدراسية لخلق بيئة اكااديمية متقدمة.

ثالثا / رسالة القسم

أن يتعلم الطالب في كل مرحله دراسية مختلف وأهم المناهج والمهارات ذات العلاقة مع مختلف القطاعات العلمية والعملية والتي تبين أهمية هذا التخصص.

رابعا / أهداف القسم

- تخريج كادر هندسي يمتلك مهارات علمية وعملية في تشخيص وتصليح الاعطال الناتجة في الاجهزة الطبية.
- تهيئة مهندسين اكفاء لهم القدرة على مواكبة التطور السريع في مجال الاجهزة الطبية واكسابهم المهارات اللازمة لتطوير وتحديث الاجهزة الطبية.



- نصب وتشغيل مختلف الاجهزة الطبية الالكترونية والكهروميكانيكية بنوعها التشخيصية والعلاجية.
- المساهمة والاشراف في إدامة وصيانة واجراء المعاييرة للأجهزة الطبية المختلفة.
- التصميم والتطوير ومحاولة ايجاد البدائل لبعض الاجزاء المتعلقة بالأجهزة الطبية.
- القيام بجدولة وبرمجة اعمال الصيانة الدورية.
- العمل على تعزيز معايير الاداء بما يتضمن تطبيق المعايير الدولية في مجال التعليم التقني.
- مواكبة التطورات الحاصلة في المناهج الدراسية
- تعزيز الصلات بين القسم ومختلف شرائح المجتمع
- الانفتاح والتواصل مع المؤسسات العلمية المناظرة داخل وخارج القطر.



إدارة القسم

1 - مجلس القسم

يتكون الهيكل الإداري والتنظيمي لقسم هندسة تقنيات الأجهزة الطبية من السيد رئيس القسم والسيد مقرر القسم والكادر التدريسي . حيث أن السيد رئيس القسم يمثل الرئيس الأعلى للقسم والذي تسند إليه صلاحيات معينة يخولها به السيد عميد الكلية والذي يمثل أعلى سلطة إدارية في الكلية .

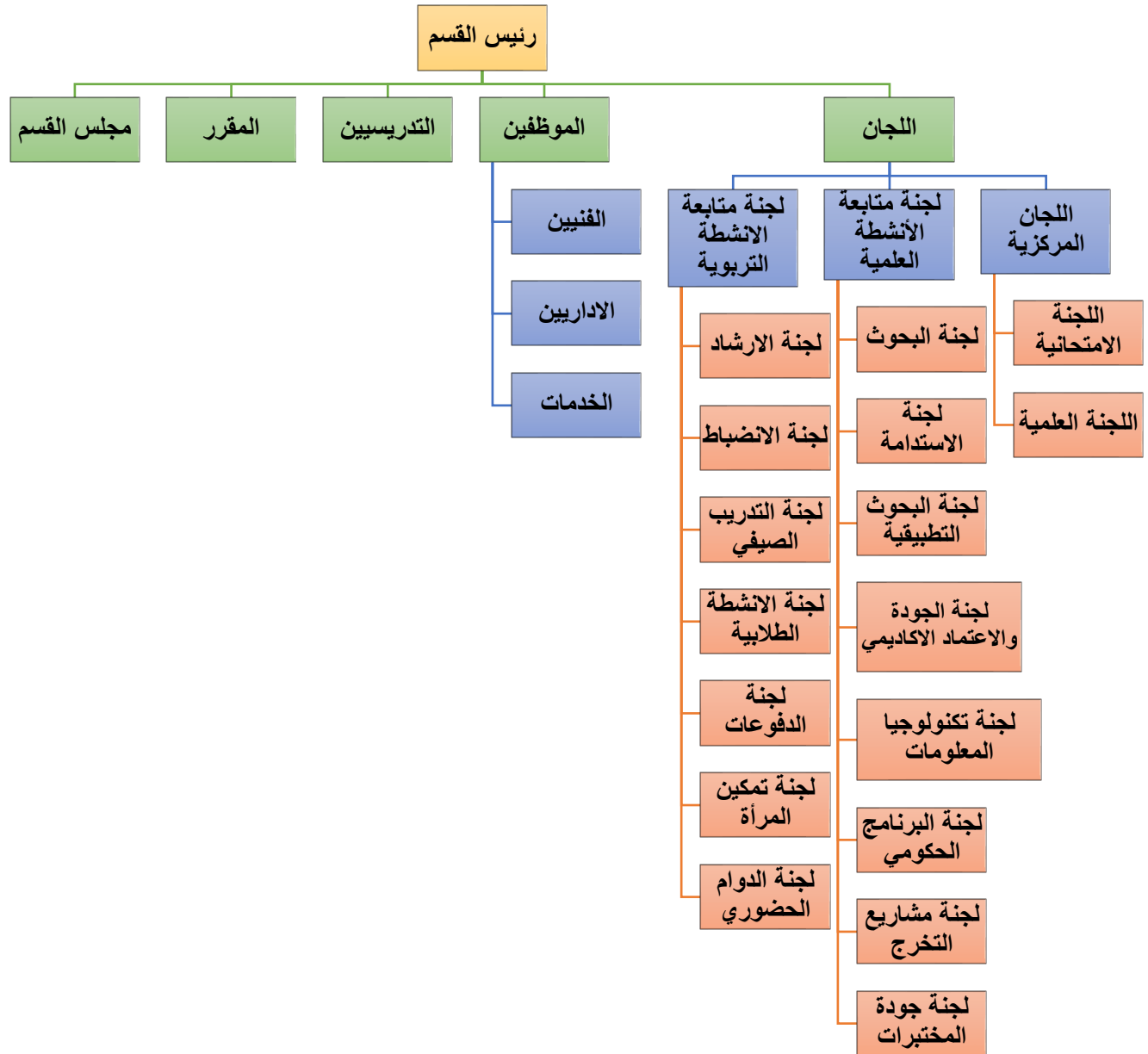
تؤخذ القرارات عادة حسب الصلاحيات التي يتمتع بها السيد رئيس القسم أو قد يحتاج إلى مصادقة مجلس القسم العلمي كما مبين في الجدول 1 أو قد يحتاج إلى رفعه والتداول مع السيد العميد للتشاور والبت في الموضوع وهناك بعض الأمور تحتاج إلى الكتابة إلى وزارة التعليم العالي والبحث العلمي لأنها تقع خارج صلاحيات السيد عميد الكلية.

مجلس قسم هندسة تقنيات الأجهزة الطبية			
التسلسل	الاسم	المنصب	الصفة في المجلس
1	أ.د. بيان مهدي صبار كمار	رئيس القسم	رئيسا
2	م.د. رامي قيس مالك	مقرر القسم	عضوا و مقورا
3	أ.د. علاء حسين علي	تدريسي	عضوا
4	أ.م.د. اسامة علي عواد	تدريسي	عضوا
5	أ.م.د. سعد مطشر عباس	تدريسي	عضوا
6	م.د. زياد طه ياسين	تدريسي	عضوا
7	م.د. زهراء هاشم كريم	تدريسية	عضوا

جدول 1 : مجلس قسم هندسة تقنيات الأجهزة الطبية.



2- منطط الهيكل التنظيمي للقسم





3- الهيئة التدريسية والمعيديين

ت	أسم التدريسي	الشهادة	اللقب العلمي	التخصص	المنصب
1.	ا.د. بيان مهدي صبار كماز	دكتوراه / هندسة كهرباء	أستاذ	معالج الاشارة	رئيس القسم
2.	م.د. رايم قيس مالك	دكتوراه / هندسة كهرباء	مدرس	اتصالات لاسلكية	مقرر القسم
3.	ا.د. علاء حسين علي	دكتوراه/هندسة كهرباء والكترونيك	أستاذ	الالكترونيك	تدريسي
4.	ا.م.د. اسامة علي عواد	دكتوراه/ هندسة سيطرة و نظم	أستاذ مساعد	سيطرة و اتمته	تدريسي
5.	ا.م.د. سعد مطشر عباس فارس	دكتوراه/هندسة كهرباء	أستاذ مساعد	هندسه ميكانيك و هندسة المواد	تدريسي
6.	ا.م.د. ميسر منذر عدنان	دكتوراه/هندسة حاسبات	أستاذ مساعد	ذكاء اصطناعي	تدريسي
7.	م.د. طارق رؤوف الخطيب	دكتوراه / هندسة كهربائية و الكترونية	مدرس	القدرة الكهربائية و الإلكترونية	تدريسي
8.	م.د. زياد طه ياسين	دكتوراه / هندسة اتصالات	مدرس	اتصالات بصرية	تدريسي
9.	م.د. زهراء هاشم كريم	دكتوراه / هندسة كهرباء	مدرس	كهرباء عام	تدريسية
10.	م.د. عمار عماد ناظم نومي	رياضيات	مدرس	رياضيات تطبيقية	تدريسي
11.	م.د. اسامة جابر غايب طالب	هندسة الالكترونيك	مدرس	هندسة اتصالات	تدريسي
12.	م. جابر حميد مجيد	ماجستير / هندسة كهرباء	مدرس	الالكترونيك و اتصالات	تدريسي
13.	م. حميد نده حميد	ماجستير/ هندسة صناعية	مدرس	ادارة صناعية	تدريسي



14.	م.م. عامر محمد خلف	ماجستير / هندسة كهرباء	مدرس مساعد	ادارة مشاريع	تدريسي
15.	م.م احمد حلمي كاظم	ماجستير / حاسبات	مدرس مساعد	حاسبات	تدريسي
16.	م.م. شهلاء ياسين يونس	ماجستير / هندسة كهرباء	مدرس مساعد	اتصالات	تدريسية
17.	م.م. علي خزعل خالد	ماجستير / قانون	مدرس مساعد	القانون العام	تدريسي
18.	م.م. ضياء الدين فائز صاحب	ماجستير / حاسبات	مدرس مساعد	شبكات	تدريسي
19.	م.م. علي كريم عبيد	ماجستير / حاسبات	مدرس مساعد	حاسبات	تدريسي
20.	م.م ايلاف حسين هادي	ماجستير / هندسة	مدرس مساعد	كهرباء	تدريسية
21.	م.م هدى اسعد عبد الامير	ماجستير / هندسة	مدرس مساعد	كهرباء	تدريسية
22.	م.م هدى وصفي حسون	ماجستير / هندسة	مدرس مساعد	كهرباء	تدريسية
23.	م.م زهراء عيسى محمد	ماجستير / هندسة	مدرس مساعد	كهرباء	تدريسية
24.	طيبة محسن حاتم	بكالوريوس / هندسة	معيدة	كهرباء	ادارية
25.	مريم ثامر محمود	بكالوريوس / تكنولوجيا المعلومات	معيدة	كهرباء	مبرمجة
26.	مصطفى فهد محمد	بكالوريوس / علوم	معيد	علوم حياه	معيد
27.	حوراء كاظم خضير	بكالوريوس / هندسة	معيدة	كهرباء	معيدة
28.	زين العابدين جبار كاظم	بكالوريوس / هندسة	معيد	كهرباء	معيد
29.	علي ابراهيم مرشد	بكالوريوس / هندسة	معيد	طيران	معيد
30.	طيبة عمر حسين	بكالوريوس / علوم	معيدة	كيمياء	معيدة
31.	حسين مازن محمد	بكالوريوس / هندسة	معيد	حاسبات	معيد
32.	براء نزار سالم	بكالوريوس / هندسة	معيدة	حاسبات	معيدة



33.	حسين عباس جواد	بكالوريوس / هندسة	معيد	اجهزة طبية	معيد
34.	سكينة غسان كريم هجول	بكالوريوس / هندسة	معيدة	كهرباء	معيدة
35.	نرجس حيدر كاظم	بكالوريوس / هندسة	معيدة	طب حياتي	معيدة
36.	حسين شوقي جبار محمد	بكالوريوس / تكنولوجيا المعلومات	معيد	امنية معلومات	معيد
37.	نور علي محمد حمزة	بكالوريوس / هندسة	معيدة	طب حياتي	معيدة



4- الكادر الفني والاداري

ت	الأسم	الجنس	الشهادة	التخصص	العنوان الوظيفي
1	طيبة محسن حاتم	أنثى	بكالوريوس	هندسة كهرباء	إدارية
2	مريم ثامر محمود	أنثى	بكالوريوس	تكنولوجيا المعلومات	مبرمجة

5- لجان القسم ونشاطاتها ومهامها

أ. لجان القسم

I مجلس القسم

ت	الاسم	المنصب
1	ا.د. بيان مهدي صبار كماز	رئيسا
2	م.د. رامي قيس مالك	عضوا و مقررا
3	ا.د. علاء حسين علي	عضوا
4	ا.م.د. اسامة علي عواد	عضوا
5	ا.م. د. سعد مطشر عباس	عضوا
6	م.د. زياد طه ياسين	عضوا
7	م.د. زهراء هاشم كريم	عضوا



II. اللجنة الامتحانية

المنصب	الاسم	ت
رئيسا	ا.د. بيان مهدي صبار كمام	1
عضوا	ا.م.د. ميسر منذر عدنان	2
عضوا	م.د. رامي قيس مالك	3
عضوا	م. حميد ندا حميد	4
عضوا/ نظام بولونيا	م. د. زياد طه ياسين	5
عضوا / نظام بولونيا	م.د. اسامة جابر غايب	6
عضوا/ نظام بولونيا	م.م. ايلاف حسين هادي	7
عضوا	م.م. هدى وصفى حسون	8
عضوا	م.م. زهراء عيسى محمد	9
عضوا	م.م. هدى اسعد عبد الامير	10

III. اللجنة العلمية

الصفة	الاسم	ت
رئيسا	ا.د. علاء حسين علي	1
عضوا	ا.د. عدنان حسين علي / الجامعة التقنية الوسطى (خارجي)	2
عضوا	ا.م.د. اسامة علي عواد	3
عضوا	ا.م.د. سعد مطشر عباس	4
عضوا	م.د. غيداء عبد الرحمن محمد / الجامعة التقنية الوسطى (خارجي)	5
عضوا	م.د. زياد طه ياسين	6



IV. لجنة الجودة و الاعتماد الاكاديمي

الاسم	الصفة	ت
ا.م.د. اسامة علي عواد	رئيسا	1
أ.م.د. ميسر منذر عدنان	عضوا/ تقييم اداء	2
زين العابدين جبار كاظم	عضوا/ لمختبرات	3
طيبه محسن حاتم	عضوا/ تقييم اداء	4
مريم ثامر محمود	عضوا/ مسار بولونيا	5
نور علي محمد	عضوا/ الموقع الالكتروني	6
علي ابراهيم مرشد	عضوا/ الموقع الالكتروني	7

V. لجنة الدوام الحضوري

الاسم	الصفة	ت
مصطفى فهد محمد	رئيسا	1
علي ابراهيم مرشد	عضوا	2
نور علي محمد حمزة	عضوا	3
حسين عباس جواد	عضوا	4
طيبه عمر حسين	عضوا	5

VI. لجنة تكنولوجيا المعلومات

الاسم	الصفة	ت
براء نزار سالم	رئيسا	1
حسين عباس جواد	عضوا	2
مريم ثامر محمود	عضوا	3
نور علي محمد	عضوا	4
نرجس حيدر كاظم	عضوا	5



VII. لجنة دفعات الطلبة

الصفة	الاسم	ت
رئيسا	م.د. زياد طه ياسين	1
عضوا	مريم ثامر محمود	2
عضوا	سكينة غسان كريم	3
عضوا	نرجس حيدر كاظم	4
عضوا	طيبة عمر حسين	5

VIII. لجنة النشاطات و البرنامج الحكومي

الصفة	الاسم	ت
رئيسا	م.م. على كريم عبيد	1
عضوا	على ابراهيم مرشد	2
عضوا	طيبة عمر حسين	3
رئيسا	م.م. على كريم عبيد	4
عضوا	على ابراهيم مرشد	5

IX . لجنة تمكين المرأة

الصفة	الاسم	ت
رئيسا	م.د. زهراء هاشم كريم	1
عضوا	م.م. هدى اسعد عبد الامير	2
عضوا	براء نزار سالم	3

X. لجنة متابعة البحوث

الصفة	الاسم	ت
رئيسا	ا.م.د. سعد مطشر عباس	1
عضوا	ا.م.د. ميسر منذر عدنان	2
عضوا	زين العابدين جبار كاظم	3



XI. لجنة جودة المختبرات العلمية

الصفة	الاسم	ت
رئيسا	م.م. عامر محمد خلف	1
عضوا	م.م. احمد حلمي كاظم	2
عضوا	م.م. احمد حلمي كاظم	3
عضوا	زين العابدين جبار كاظم	4
عضوا	علي ابراهيم مرشد	5
عضوا	سكينة غسان كريم	6

XII. لجنة الاستدامة

الصفة	الاسم	ت
رئيسا	م. جابر حميد مجيد	1
عضوا	م.م. هدى وصفى حسون	2
عضوا	مصطفى فهد محمد	3
عضوا	حوراء كاظم خضير	4
رئيسا	م. جابر حميد مجيد	5

XIII. لجنة البحوث التطبيقية

الصفة	الاسم	ت
رئيسا	ا.م.د. ميسر منذر عدنان	1
عضوا	م. جابر حميد مجيد	2



XIV. لجنة انضباط الطلبة

الصفة	الاسم	ت
رئيسا	م.د. طارق رؤوف حسن الخطيب	1
عضوا	م. جابر حميد مجيد	2
عضوا	م. حميد ندا حميد	3
عضوا	م.م. علي خزعل خالد	4

XV. لجنة مسار بولونيا

الصفة	الاسم	ت
رئيسا	ا.د. بيان مهدي صبار	1
عضوا	م.د. زياد طه ياسين	2
عضوا	م.د. اسامة جابر غايب	3
عضوا	م.م. علي كريم عبيد	4
عضوا	مريم ثامر محمود	5

XVI. لجنة الانشطة الطلابية

الصفة	الاسم	ت
رئيسا	م.م. علي كريم عبيد	1
عضوا	م.م. زهراء عيسى محمد	2
عضوا	م.م. احمد حلمي كاظم	3
عضوا	حسين عباس جواد	4
عضوا	مصطفى فهد محمد	5
عضوا	علي ابراهيم مرشد	6
عضوا	نور علي محمد حمزة	7



XVII. لجنة الارشاد التربوي

الصفة	الاسم	ت
رئيسا	ا.د. بيان مهدي صبار كماز	1
عضوا	م.د. طارق رؤوف حسن الخطيب	2
عضوا	م. جابر حميد مجيد	3
عضوا	م.م. علي خزعل خالد	4

XVIII. لجنة الانشطة العلمية

الصفة	الاسم	ت
رئيسا	م.د. عمار عماد ناظم	1
عضوا	م.م. ايلاف حسين هادي	2
عضوا	مصطفى فهد محمد	3
عضوا	نرجس حيدر كاظم	4

XIX. لجنة التدريب الصيفي

المنصب	الاسم	ت
رئيسا	م.م. علي خزعل خالد	1
عضوا	زين العابدين جبار كاظم	2
عضوا	طيبه محسن حاتم	3
عضوا	حسين عباس جواد	4



XX. لجنة التدقيق

المنصب	الاسم	ت
رئيسا	اد. علاء حسين علي	1
عضوا / نظام بولونيا	م.د. عمار عماد ناظم	2
عضوا / نظام بولونيا	م. حميد ندا حميد	3
عضوا	م.م. علي كريم عبيد	4
عضوا / نظام بولونيا	م.م. شهلاء ياسين يونس	5
عضوا	م.م. احمد حلمي كاظم	6

XXI. لجنة مشاريع التخرج

المنصب	الاسم	ت
رئيسا	م.م. عامر محمد خلف	1
عضوا	م.م. احمد حلمي كاظم	2
عضوا	نور علي محمد حمزة	3
عضوا	طيبه عمر حسين	4
عضوا	حوراء كاظم خضير	5



ب. مهام القسم العلمي وصلاحياته

رئاسة القسم

• مهام رئيس القسم

- (1) النظر في الأعدار المقدمة من الطلبة للغياب عن المحاضرات أو الامتحانات.
- (2) الإشراف على عمل المختبرات والمشاكل والورش الفنية والتأكد من صلاحية الأجهزة واستكمال النواقص.
- (3) الاشراف على الشؤون العلمية للطلبة لمختلف المراحل الدراسية .
- (4) اقتراح الخبراء للنظر في الترقيات العلمية لتدريسي القسم .
- (5) تكليف اي من التدريسيين للقيام بالمهام التدريسية وحسب الحاجة الى ذلك بغض النظر عن السقف المحدد من قبل الجهات الاعلى؟
- (6) الموافقة على قيام اعضاء الهيئة التدريسية بالقاء المحاضرات في البرامج التدريسية او الدراسية للأقسام الاخرى .
- (7) الموافقة على ترشيح اعضاء الهيئة التدريسية للمشاركة في اللجان الفنية والادارية والعلمية.
- (8) توجيه الاستفسارات لأعضاء الهيئة التدريسية في حالة تغييرهم او تأخرهم عن دخول المحاضرات ومساءلتهم
- (9) رئاسة اللجنة العلمية في القسم .
- (10) مفاتحة الاقسام العلمية في الجامعة والاقسام العلمية المناظرة في الجامعات العراقية الاخرى وهيئة المعاهد الفنية فيما يتعلق بالشؤون العلمية والتدريسية او انتقاء المحاضرين واستحصال الموافقة اللازمة على الاستفادة من خدماتهم على ان تعلم عمادة الكلية بذلك .
- (11) اصدار الاوامر الادارية اللازمة فيما يتعلق بشؤون القسم العلمية بعد استحصال موافقة العمادة عليها على وفق صلاحيتها العلمية .
- (12) تحديد احتياجات القسم من التدريسيين والفنيين والاداريين .
- (13) اقتراح الاعداد والشروط الخاصة بخطة القبول في القسم العلمي وحسب الطاقة الاستيعابية .
- (14) التوصية بإقرار النتائج النهائية لطلبة القسم ومتابعة الطلبة في كل ما يتعلق بسيرهم الدراسي .
- (15) توزيع الدروس على اعضاء الهيئة التدريسية في القسم العلمي .
- (16) وضع الجداول الدراسية وجداول الإمتحانات الخاصة بالقسم وإبلاغها لعمادة الكلية .
- (17) عقد اجتماع بطلاب وطالبات القسم بما لا يقل عن مرة واحدة لكل فصل دراسي للوقوف على احتياجاتهم والمشاكل والصعوبات التي تواجههم خلال مسيرتهم العلمية بالجامعة والاستماع إلى مقترحاتهم وأرائهم وايجاد الحلول اللازمة بذلك ورفع توصياته لعميد الكلية إن لزم.



- 18 إعداد تقارير تقويم الأداء الوظيفي لأعضاء هيئة التدريس والموظفين الإداريين في القسم التابع له ورفعها لعميد الكلية
- 19 الإشراف على عملية الإرشاد الأكاديمي في القسم وتوزيع الطلبة على أعضاء هيئة التدريس.
- 20 إجراء معادلات المواد للطلبة المنتقلين من تخصصات أخرى أو من جامعة أخرى.
- 21 تحقيق الأهداف والسياسات العليا في الجامعة.
- 22 تنفيذ قرارات مجلس الكلية فيما يتعلق بالقسم.
- 23 الإشراف على إعداد الخطة الإستراتيجية للقسم ومتابعة تنفيذها.
- 24 الإشراف على إدارة شؤون القسم التعليمية والبحثية والإدارية والمالية والثقافية.
- 25 الإشراف على تطوير القسم إدارياً وأكاديمياً وبخثياً.
- 26 القيام بالعبء التدريسي المكلف فيه لكل فصل دراسي.
- 27 مراقبة مواظبة الطلبة وإجراء الامتحانات للمسابقات النظرية والعملية .
- 28 تنسيق وتطوير علاقات القسم داخل الجامعة وخارجها.
- 29 الإشراف على توفير كل متطلبات القسم التعليمية والبحثية والإدارية والمالية.
- 30 الإشراف على رفع مستوى الجودة وتطوير مخرجاتها.
- 31 تنفيذ ومتابعة قرارات مجلس القسم.
- 32 القيام بما يفوض إليه من صلاحيات من قبل عميد الكلية.
- 33 الرفع لعميد الكلية كل ما يقع من عضو هيئة التدريس ومن في حكمه من إخلال بالواجبات المطلوبة أو أي مخالفات أخرى.
- 34 عمل المراجعة والتقييم الدوري الكفيل بتطوير مناهج القسم العلمية والأكاديمية وعرضها على مجلس الكلية.
- 35 استضافة المحاضرين الخارجيين لإلقاء محاضرات في موضوعات محددة على طلبة الدراسات الأولية والعليا.
- 36 الإشراف على سير التدريسيات واساليب التدريس وعلى قيام أعضاء الهيئة التدريسية بواجباتهم .
- 37 اعداد التقارير العلمية الفصلية والسنوية عن نشاطات القسم العلمي .
- 38 عرض البحوث على اللجان العلمية لأغراض التعضيد والترقية .
- 39 توزيع الطلبة على المواقع التدريسية وتوزيع الاشراف عليه بين منتسبي القسم واصدار الاوامر الادارية اللازمة لذلك .
- 40 اقتراح اصدار الاوامر الادارية الخاصة بالتفرغ الجامعي والمحاضرات الاضافية على وفق الحاجة الفعلية وانسجاما مع الضوابط الجامعية النافذة بعد موافقة مجلس الكلية



• مهام مقرر القسم

- (1) النيابة عن رئيس القسم في بعض الصلاحيات التي يخولها له رئيس القسم من خلال الإشراف على تنظيم شؤون القسم.
- (2) تنفيذ ومتابعة قرارات مجلس ورئاسة القسم.
- (3) مساعدة رئيس القسم في اعداد التقارير العلمية الفصلية والسنوية عن نشاطات القسم العلمية.
- (4) مساعدة رئيس القسم في الاشراف على الشؤون العلمية للطلبة لمختلف المراحل الدراسية
- (5) رفع مذكرات لرئيس القسم في كل ما يقع من الطلبة او موظفي القسم من إخلال بالواجبات المطلوبة أو أي مخالفات أخرى.
- (6) رفع المذكرات الخاصة بتحديد احتياجات القسم من التدريسيين والفنيين والاداريين.
- (7) مساعدة رئيس القسم في توزيع الدروس على اعضاء الهيئة التدريسية في القسم العلمي.
- (8) وضع الجداول الدراسية وجداول الإمتحانات الخاصة بالقسم.
- (9) اعداد الحمل التدريسي واجور المحاضرات للمحاضرين الداخليين والخارجيين
- (10) متابعة التزام الطلبة بالضوابط والتعليمات الجامعية والزي الموحد ورفع مذكرات بالتوصية بإصدار قرارات الفصل بسبب الغياب للطلبة لمن يتجاوز النسبة المسموح بها من طلبة القسم على وفق التعليمات النافذ.

اللجنة الأمتحانية

تتألف اللجنة الأمتحانية الفرعية من :-

- رئيس القسم / رئيساً .
- مقرر القسم / نائباً.
- تدريسي عدد (8).

• مهام اللجنة الأمتحانية

- (1) تطبيق التعليمات والضوابط والتوجيهات الصادرة عن الوزارة والجامعة ومجلس الكلية واللجنة الأمتحانية المركزية بشأن الأمتحانات والسجلات الامتحانية .
- (2) يكون عمل اللجنة الفرعية تحت إشراف مباشر من السيد العميد .



(3) قابلية اللجان الامتحانية للتغير في تشكيلاتها سنوياً وحسب مستجدات الأمور.

(4) تقوم اللجنة الامتحانية الفرعية بالمهام الآتية :

- تنظيم القاعات الامتحانية وتوزيع الطلبة عليها بما يضمن سلامة سير الامتحانات.
- تهيئة قوائم باسماء الطلبة مع تأشير حالات الرسوب والغياب والعبور والتأجيلات بشكل دقيق .
- استلام درجات السعي بعد إعلانها من القسم.
- استلام الاسئلة الامتحانية صبيحة يوم الامتحان.
- توزيع الدفاتر الامتحانية على القاعات وأستلامها بعد أنتهاء الامتحان على ان تكون الدفاتر الامتحانية مختومة بختم الكلية.
- رفع الاسماء ووضع الارقام السرية على أغلفة الدفاتر الامتحانية وإعادة لصقها بعد الانتهاء من عملية تصحيحها وتدقيقها.
- تشكيل لجان لتصحيح الدفاتر وتدقيقها من ذوي الاختصاص داخل القسم على أن يصحح أستاذ المادة ما لا يقل عن سؤالين من أسئلة الامتحان اذا كانت (5) اسئلة او اكثر وسؤال واحد اذا كانت الاسئلة اقل من ذلك.
- تنزيل الدرجات المثبتة على الدفاتر الامتحانية في قوائم خاصة بكل مادة وتدقيقها نهائياً وتنزيلها في سجل الدرجات وذلك بأنجازه من خلال ترقيم صفحاته ومنع الحك.
- حفظ الدرجات الامتحانية كافة للطلبة في برنامج ألكتروني خاص باللجنة فضلا عن الاحتفاظ بالنتائج النهائية على أقراص (CD) حفاظا عليها من التلف.
- رفع النتائج للامتحانات الى السيد العميد للمصادقة عليها تمهيداً لإعلانها.
- اعلان النتائج الامتحانية للدورين الاول والثاني.
- استلام الاعتراضات المقدمة من الطلاب على نتائجهم الامتحانية والنظر فيها خلال مدة (5) أيام.
- في حالة ثبوت غش الطالب او اساءة التصرف داخل القاعة الامتحانية فللجنة التوصية بفصله او رسوبه حسب التعليمات النافذة.



ث. اللجان العلمية

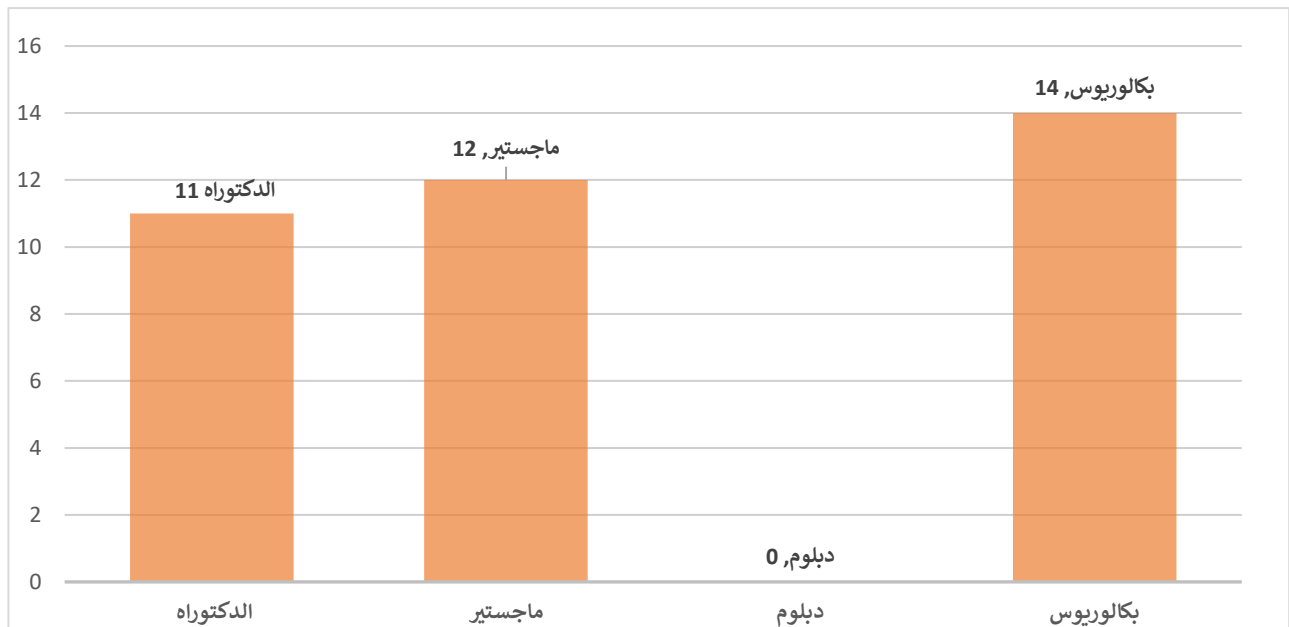
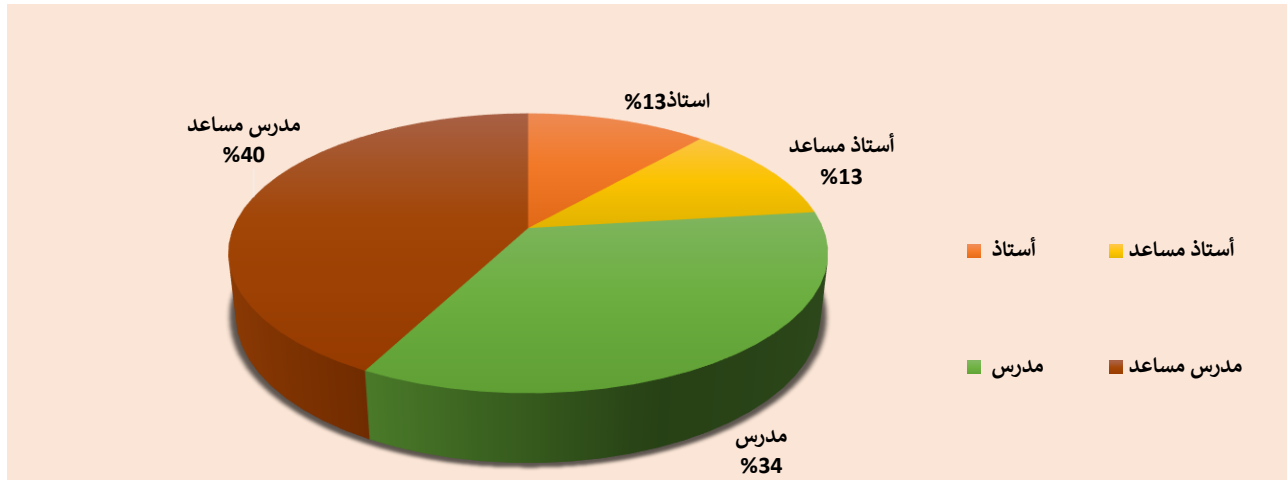
مهام اللجنة العلمية

- (1) النظر في الطلبات والمقترحات المقدمة من قبل أعضاء الهيئة التدريسية في القسم بتعديل المناهج بالاضافة والحذف منها وحسب النسبة المحددة بالتعليمات والبت بها.
- (2) أقرار مفردات المواضيع الدراسية ومتابعة تنفيذ المناهج الدراسية وعدد الوحدات لمواضيع الدراسات الأولية .
- (3) دراسة مقترح مشاريع التخرج المقدمة من قبل الاساتذه والتوصية باقرارها قبل توزيعها على الطلبة.
- (4) دراسة مقترحات تطوير المختبرات من قبل اساتذة المواد والتوصية بطلبها.
- (5) متابعة الحركة العلمية في القسم و وضع الخطط لتطويرها.
- (6) تسجيل ومتابعة النشاط البحثي لكافة التدريسين والمنتسبين في القسم.
- (7) فتح الدورات التطويرية في القسم والترشيح للدورات التطويرية خارج القسم لكافة منتسبين القسم.
- (8) النظر في عقد المؤتمرات العلمية والندوات والحلقات الدراسية و ورش و رفع التوصيات لعقدها.
- (9) مراجعة الكتب المنهجية وتقديم المقترحات لتحديثها.

ث. الشؤون العلمية

أعداد الألقاب العلمية في القسم

اللقب العلمي	الملاك	خارجي	الكلّي
أستاذ	2	1	3
أستاذ مساعد	3	-	3
مدرس	7	1	8
مدرس مساعد	8	2	10

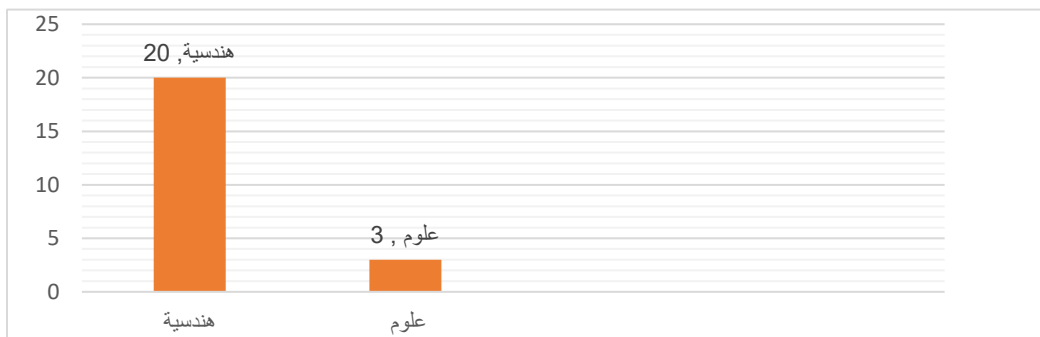




اختصاصات الكادر التدريسي لقسم هندسة تقنيات الأجهزة

الطبية

أحصائيات الكادر التدريسي لقسم هندسة تقنيات الاجهزة الطبية



أحصائيات الكادر التدريسي لقسم هندسة تقنيات الاجهزة الطبية

5- النظام الدراسي ومدة الدراسة ولغة الدراسة

- النظام الدراسي / يكون النظام الدراسي للمرحلة الأولى و الثانية حسب تعليمات الوزارة على مسار بولونيا (نظام فصلي) اما النظام الدراسة للمراحل (الثالثة - الرابعة) يكون سنوي
- مدة الدراسة في النظامين / أربع سنوات
- لغة الدراسة/ اللغة الانكليزية ماعدا مادة الحقوق ومادة جرائم حزب البعث تدرس باللغة العربية .
- لكي يتخرج الطالب من قسم هندسة تقنيات الاجهزة الطبية يحتاج لأكمال متطلبات الدراسة حسب مسار بولونيا الى (240) وحدة وحسب النظام السنوي الى (196) وحدة دراسية موزعة على أربع مراحل وحسب جداول المناهج التالية



أ. مفردات المناهج الدراسية

المرحلة الأولى

الفصل الأول (مسار بولونيا)

ت	المادة	عدد الساعات			عدد الوحدات	نوع المادة
		النظري	العملي	المجموع		
1	مبادئ الهندسة الكهربائية (DC)	2	2	4	6	تخصيصة
2	اساسيات الحاسوب	1	2	3	3	اساسية
3	الرياضيات التفاضلية	3	-	3	5	سائدة
4	الرسم الهندسي		4	4	5	سائدة
5	اللغة الانكليزية I	1	-	1	2	اساسية
6	الديمقراطية و حقوق الانسان	2	-	2	2	اساسية
7	الكيمياء الطبية	3	2	5	7	سائدة
	المجموع	12	10	22	30	

الفصل الثاني (مسار بولونيا)

ت	المادة	عدد الساعات			عدد الوحدات	نوع المادة
		النظري	العملي	المجموع		
1	مبادئ الهندسة الكهربائية (AC)	2	2	4	6	تخصيصة
2	الفيزياء الطبية	2	2	4	5	سائدة
3	الميكانيك	2		2	4	سائدة
4	الرياضيات التكاملية	3		3	5	سائدة
5	الورش الهندسية		4	4	5	سائدة
6	برمجة الحاسوب وتطبيقاته I	1	2	3	3	اساسية
7	اللغة العربية	2		2	2	اساسية
	المجموع	12	10	22	30	



المرحلة الثانية

الفصل الأول (مسار بولونيا)

نوع المادة	عدد الوحدات	عدد الساعات			المادة	ت
		المجموع	العملي	النظري		
تخصصية	7	4	2	2	الاجهزة الطبية المختبرية I	1
تخصصية	5	4	2	2	دوائر الكترونية I	2
تخصصية	5	4	2	2	مكانن كهربائية	3
سائدة	4	3	-	3	الرياضيات الهندسية	4
سائدة	4	4	2	2	علم التشريح وعلم وظائف الاعضاء	5
أساسية	2	2	-	2	جرائم نظام البعث في العراق	6
اساسية	3	3	2	1	تطبيقات الحاسوب	7
	30	24	10	14	المجموع	

الفصل الثاني (مسار بولونيا)

نوع المادة	عدد الوحدات	عدد الساعات			المادة	ت
		المجموع	العملي	النظري		
تخصصية	6	4	2	2	الاجهزة الطبية المختبرية II	1
تخصصية	5	4	2	2	دوائر الكترونية II	2
تخصصية	5	4	2	2	الإلكترونيات الرقمية	3
تخصصية	5	4	2	2	اجهزة الكيمياء السريرية	4
تخصصية	5	4	2	2	المحولات و المستشعرات الطبية الحيوية	5
اساسية	2	1	-	1	اللغة الانكليزية II	6
اساسية	2	2	-	2	اللغة العربية II	7
	30	23	10	13	المجموع	



المرحلة الثالثة (نظام سنوي)

نوع المادة	عدد الوحدات	عدد الساعات			المادة	ت
		المجموع	العملي	النظري		
تخصوية	6	4	2	2	المعالج والحاسبة الدقيقة	1
تخصوية	6	4	2	2	الكثرونيات القدرة	2
تخصوية	7	5	3	2	أجهزة طبية/2	3
تخصوية	6	4	2	2	نظم اتصالات طبية	4
تخصوية	6	4	2	2	النظم الإلكترونية الطبية	5
تخصوية	6	4	2	2	معالجة الإشارات	6
تخصوية	6	4	2	2	تكنولوجيا الكهرباء	7
مساعدة	4	3	2	1	تطبيقات الحاسبة	8
مساعدة	2	1	—	1	اللغة الانكليزية	9
تخصوية	مستوفي	—	—	—	التدريب المنهجي	10
	49	33	17	16	المجموع	

المرحلة الرابعة (نظام سنوي)

نوع المادة	عدد الوحدات	عدد الساعات			المادة	ت
		المجموع	العملي	النظري		
تخصوية	7	5	3	2	اجهزة طبية/3	1
تخصوية	6	4	2	2	نظم سيطرة	2
تخصوية	6	4	2	2	هندسة اجهزة الاشعاع	3
تخصوية	6	4	2	2	نظم الليزر الطبية	4
تخصوية	6	4	2	2	تصميم رقمي متقدم	5
عامة	4	2	—	2	ادارة مشاريع	6
مساعدة	4	3	2	1	تطبيقات حاسبة	7
مساعدة	2	1	—	1	اللغة الانكليزية	8
عامة	2	2	—	2	اخلاقيات مهنة	9
تخصوية	4	6	6	—	مشروع التخرج	10
	47	35	19	16	المجموع	



159	1. مجموع الساعات الدراسية للاربع سنوات
219	2. مجموع الوحدات
%52.20	3. نسبة الساعات النظرية للاربع سنوات
%47.79	4. نسبة الساعات العملية للاربع سنوات
%59.12	5. نسبة الساعات التخصصية للاربع سنوات
%27.04	6. نسبة الساعات المساعدة للاربع سنوات
%11.32	7. نسبة الساعات العامة للاربع سنوات

الطلبة

1 - آلية قبول الطلبة في البرنامج

- يقبل القسم طلبة خريجي الدراسة الاعدادية الفرع العلمي (احيائي - تطبيقي) بمعدل 60 صباحي و 55 مسائي.
- يقبل القسم طلبة خريجي إعدادية الصناعة (الالكترونيك والسيطرة - الاجهزة الطبية) بمعدل 63 صباحي و 58 مسائي.



2- الأجرور الدرأسفة

الأجرور الدرأسفة	السنة الدرأسفة
3,000,000	2021-2020
3,000,000	2022-2021
3,000,000	2023-2022
3,000,000	2023-2024

3- ألفة أجرة الامتحانات والتقففم للبرنامج

خلال فترة الأربع سنوات الة يقضفها الطالب فف الكلفة وفف القسم ففعلن علفه النجاح فف كل مرلفة بجمفع مفرداتها للعبور للمراحل الأخرى وبالألفف الفخرج للحصلول على شهادة البكالورفوس من قسم هندسة تقنفاة الأجهزة الطبفة ، فف فف ففم تقفم الطالب من خلال:-

الامتحانات الشهرفة والأفومفة

ففم تقفم أداء الطلبة من خلال أجرة امتحانات شهرفة وامتحانات أفومفة وتقفم تقارفر ونشاطات لا صففة وواجبات بففة لففدفر درجة السعف لكل مادة درأسفة وبعد ذلك ففجرى الأختبار النهائي . والسعف ففكون 50% والنهائف 50% للمادة (نظرف+عملف) و40% سعف و60% نهائف للمادة النظرفة فقط. وتعطف الصلافة للدرفسف بأعادة الامتحان الفصلف فف حالة حدوث تلكؤ فف الأجابات لبعض الطلبة واعطاء فرصة أخرى



لتحسين درجة السعي وبالتأكيد فأن هناك الامتحانات النهائية بدوريتها الاول والثاني وفي بعض الحالات دور ثالث حسب صلاحيات الوزارة .

الامتحان النهائي

يكون الامتحان النهائي من 60% للمواد النظرية فقط و50% للمواد التي تتضمن جوانب عملية ، حيث يجرى الامتحان النهائي وفق جدول يتم وضعه بالتشاور مع الطلبة ووفق توقيتات زمنية معلنه في بداية كل عام دراسي (تقويم جامعي) من وزارة التعليم العالي والبحث العلمي ويجرى الامتحان بدفاتر خاصة معدة للامتحان ومختومة بختم اللجنة الامتحانية وفي قاعات محددة وفق اسماء مرتبة ، ثم تقوم اللجنة الامتحانية بقص اسماء الطلبة وترقيم الدفاتر الامتحانية بارقام سرية وتعطى للتدريسي لكي يقوم بالتصحيح واعادتها للجنة الامتحانية التي بدورها تقوم بتدقيقها وتثبيت الدرجات النهائية لكل مادة ولكل مرحلة دراسية.

4- اعداد الطلبة

المرحلة الثانية / الكلي (588)			
المسائي		الصباحي	
الاناث	الذكور	الاناث	الذكور
79	133	93	283

المرحلة الثالثة / الكلي (567)			
المسائي		الصباحي	
الاناث	الذكور	الاناث	الذكور
36	123	106	302



المرحلة الرابعة / الكلي (545)			
المسائي		الصباحي	
الاناث	الذكور	الاناث	الذكور
55	175	68	247

5- وصف الخريجين

- يمكن ان يعمل مهندس الطبي بعد التخرج في أالمجالات التالية:
- الوحدات الهندسية والصيانة في المستشفيات والمراكز الصحية.
 - المراكز البحثية لتصميم وتطوير الأجهزة الطبية .
 - شركات توريد المعدات والمستلزمات الطبية.
 - المؤسسات التعليمية الحكومية والأهلية.

6_ سمات الخريج

- القدرة على الإبداع في تقنيات الهندسة الطبية.
- القيام بتحديد المشكلة وصياغتها وحلها من خلال التفكير التحليلي.
- اكتساب المعرفة المتعلقة بأساسيات العلوم والهندسة الطبية.
- التواصل بشكل فعال في مجموعة من السياقات شفها وكتابيا وبصريا.



7_ مشروع التخرج

يعد مشروع التخرج واحد من متطلبات التي يجب ان يجتازها الطالب في المرحلة الاخيرة من دراسته اي في السنة الرابعة. ويتوجب على الطالب انجاز بحث التخرج مع المشرف العلمي الذي تم تعيينه من القسم وان يقوم بمناقشته وفي حالة اخفاقه في انجازه خلال الدور الاول يعد الطالب راسبا للعام الدراسي في مشروع البحث ويتعين عليه اعادة العام الدراسي حتى يتخرج.

8_ الية التدريب الصيفي

لغرض وضع المعرفة الاكاديمية التي يكتسبها الطالب موضع التطبيق يقوم الطالب بالتدريب العملي في المؤسسات الصحية في المرحلة الثانية و الثالثة ولمدة شهر كامل خلال العطلة الصيفية، ويعتبر التدريب الصيفي من متطلبات تخرج الطالب وحصوله على شهادة البكالوريوس في تخصص هندسة تقنيات الأجهزة الطبية ويتم التدريب الصيفي للطلبة وفق الآلية ادناه

- مفاتحة المؤسسات الصحية ذات العلاقة لغرض الحصول على موافقتها لتدريب الطلبة.
- تقسيم الطلبة على شكل مجاميع حسب جهة التدريب.
- تشكيل لجنة متخصصة للاشراف على تقييم الطلبة خلال فترة التدريب.
- متابعة تدريب الطلبة من خلال زيارات الكادر التدريسي المشرف الى المؤسسات الصحية التي يتم فيها تدريب الطلبة.



9_ الطلبة الخريجين الأوائل

الطلبة الخريجين الأوائل لسنة 2023_2024

التسلسل على المرحلة	الاسم	التسلسل
الأول على الدفعة	غيث مهدي جفات عزوز	1
الثاني على الدفعة	حسين عبد الزهره عاجل حميدي	2
الثالث على الدفعة	اطياف عبد المهدي محسن ناصر	3



توزيع مختبرات قسم هندسة تقنيات الأجهزة الطبية

عدد الساعات العملية	أسم المختبر	المرحلة
2	الفيزياء الطبية (Medical Physics)	الأولى
3	الدوائر الكهربائية (Electrical Circuits)	
2	الكيمياء الطبية (Medical Chemistry)	
4	المرسم (Engineering Drawing)	
2	تطبيقات الحاسوب (Computer Applications)	
4	الورش (Workshops) - كهربائية ، إلكترونية ، ميكانيكية	
2	التشريح والفسلجة (Anatomy and Physiology)	
2	الكيمياء السريرية (Clinical Chemistry)	الثانية
3	الأجهزة الطبية 1 (Medical Instrumentation I)	
3	الدوائر الإلكترونية (Electronic Circuits)	
2	التقنيات الرقمية (Digital Techniques)	
3	القياسات والمحولات الطبية (Measurements and Medical Transducers)	
2	تطبيقات الحاسوب (Computer Applications)	
2	المعالج والحاسبة الدقيقة (Microprocessor and Microcontroller)	
2	الالكترونيات القدرة (Power Electronics)	الثالثة
3	الأجهزة الطبية 2 (Medical Instrumentation II)	
2	نظم الإتصالات الطبية (Medical Communication Systems)	
2	النظم الإلكترونية الطبية (Medical Electronic Systems)	
2	معالجة الإشارات (Signal Processing)	
2	تطبيقات الحاسوب (Computer Applications)	
2	تكنولوجيا الكهرباء (Electrical Technology)	
3	الأجهزة الطبية 3 (Medical Instrumentation III)	الرابعة
2	نظم السيطرة (Control Systems)	
2	نظم الليزر الطبية (Medical Laser Systems)	
2	أجهزة الإشعاع (Radiation Instruments)	
2	تطبيقات الحاسوب (Computer Applications)	
2	التصميم الرقمي المتقدم (Advanced Logic Design) - إختياري	



القاعات والمختبرات

BL - 409

مختبر تصميم رقمي متقدم
(المرحلة الرابعة)





BL - 407

مختبر نظم الاتصالات الطبية
(المرحلة الثالثة)

+

مختبر تكنولوجيا الكهرباء
(المرحلة الثالثة)





BL - 404

مختبر الكترونك القدرة

(المرحلة الثالثة)

+

مختبر نظم الليزر الطبية

(المرحلة الرابعة)





BL -309

**مختبر التشريح و الفلسجة
(المرحلة الثانية)**

+

**مختبر الكيمياء السريرية
(المرحلة الثانية)**



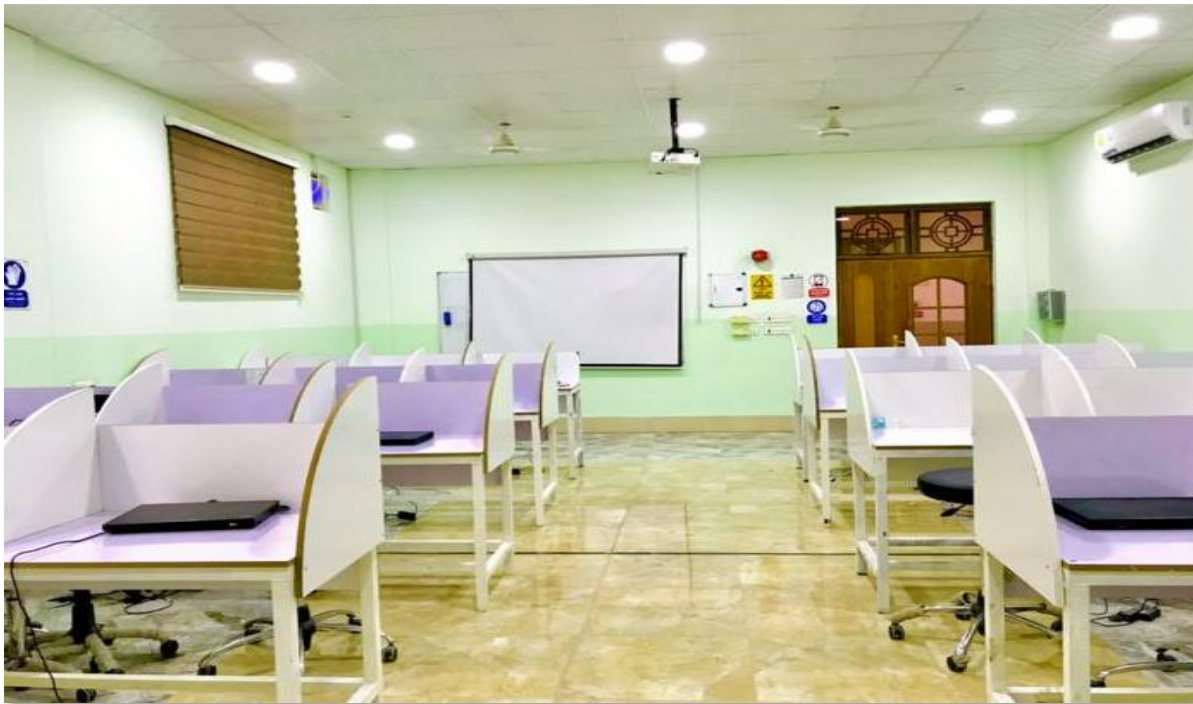


BL -301

مختبر نظم السيطرة الطبية
(المرحلة الرابعة)

+

مختبر هندسة الاشعاع
(المرحلة الرابعة)





BL -303

مختبر معالج إشارة رقمية

(المرحلة الثالثة)

+

(المرحلة الثانية)

مختبر تطبيقات الحاسبة





BL -406

**مختبر النظم الالكترونية الطبية
(المرحلة الثالثة)**

+

**مختبر قياسات و محولات طبية
(المرحلة الثانية)**





1- القاعات الدراسية

يحتوي القسم على قاعات دراسية مزودة بكافة احتياجات الطلبة



2- غرفه التدريسيين

يحتوي القسم على مكاتب للتدريسيين ومكتب للإدارية و للمبرمجة





3- مكتبة القسم

يحتوي القسم على مكتبة مشتركة مع بقية الاقسام تحتوي على مصادر من مختلف المجالات وبمختلف اللغات لغرض دعم الطالب علمياً وتوفير جو مناسب لدراسة الطلاب.





4- الاماكن الترفيهية والحدائق

يحتوي القسم على مناطق خضراء وملاعب لكرة القدم وممارسة الانشطة الرياضية بالاضافة الى اماكن الجلوس والحدائق والنادي الطلابي.





البحوث المنشورة للقسم

السنة	نشر محلي	نشر عالمي	بحوث سكوبس	بحوث كلاريفيت
2021-2020				
2022-2021				
2023-2022				
2024-2023				

ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي

ت	الاسم	الصفة
1	ا.م.د. اسامة علي عواد	رئيسا
2	ا.م.د. ميسر منذر عدنان	عضوا/ تقييم اداء
3	زين العابدين جبار كاظم	عضوا/ المختبرات
4	طيبه محسن حاتم	عضوا/ تقييم اداء
5	مريم ثامر محمود	عضوا/ مسار بولونيا
6	نور علي محمد	عضوا/ الموقع الالكتروني
7	علي ابراهيم مرشد	عضوا/ الموقع الالكتروني

اسم عضو ارتباط الجودة

ا.م.د. اسامة علي عواد / دكتوراه/ هندسة سيطرة و نظم



توصيف عمل عضو ارتباط الجودة في القسم

يتم تشكيل لجان الجودة في الأقسام العلمية بداية كل عام دراسي جديد تتولى مسؤولية إدارة ضمان الجودة وتنفيذ المهام الموكلة اليها من قبل السيد العميد المحترم ومسؤولي شعبة ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي بهدف تنفيذ إجراءات التقويم والاعتماد الأكاديمي وتطوير مستوى الأداء في كافة الجوانب ونشر ثقافة الجودة في القسم الدراسي وتتمثل مهام اللجان بالآتي:

1. التنسيق مع السيد رئيس القسم العلمي لإنجاز المهام المكلف بها.
2. فتح ملف شخصي بالأنشطة العلمية والإدارية الخاصة بأعضاء الهيئة التدريسية والموظفين
3. المساعدة في مليء الملفات التقويمية لمنتسبي القسم العلمي.
4. توثيق مفردات المناهج والوصف الأكاديمي وحسب المراحل الدراسية والنظام المعمول فيه وتحديثها لكل عام دراسي جديد ومتابعة نشرها في الموقع الالكتروني.
5. متابعة تنفيذ انجاز المناهج الدراسية وفق نصاب الملاك التدريسي ومن خلال استمارة تعد من قبل وحدة ضمان الجودة.
6. متابعة سير العملية الامتحانية بهدف تحقيق جودتها وفق استمارة تعد من قبل وحدة ضمان الجودة.
7. جمع البيانات والاحصائيات التفصيلية عن القسم العلمي وفق استمارة صادرة من شعبة ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي
8. المساعدة في نشر الأدلة الارشادية لأساليب وقواعد تطبيق ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي
9. اعداد تقرير فصلي وسنوي يتضمن كافة نشاطات القسم العلمي وبمختلف الجوانب.
10. تحديث وإنجاز الأدلة والوثائق والسجلات البرمجية التخصصية للقسم العلمي.
11. العمل على استمارة تقييم القسم العلمي نهاية كل عام دراسي. استمارة رقم (1).
12. أي مهام أخرى يكلف بها مسؤول الجودة في القسم من قبل شعبة ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي لتعزيز دور ضمان جودة والاعتماد الأكاديمي.



العلاقات الخارجية والاتفاقيات

نظراً للأهمية الكبيرة في موضوع العلاقات الخارجية والتعاون البحثي والتوأمة وغيرها من الامور المهمة فإن القسم يسعى وتحت إدارة الجامعة في تطوير جميع السبل من التعاون البحثي الى تبادل الخبرات على المستوى المحلي والدولي والذي يصب في مصلحة القسم بالدرجة الاولى ومن ثم يسهم بشكل كبير في رفع التصنيف الدولي لجامعتنا لذلك نحن نسعى ومستمرين في تطوير هذا الجانب وفي شتى المجالات البحثية وتبادل الخبرات والمؤتمرات المشتركة وغيرها.





الخاتمة

آلية التواصل مع القسم

وفي الختام هذا الدليل يهدف الى التعريف بأهم تفاصيل البرنامج الاكاديمي لقسم هندسة تقنيات الاجهزة الطبية وايضا احتوى الدليل على جميع المعلومات والتفاصيل التي تهتم الطلاب ، نأمل أن يجد الطالب فيه الفائدة والمعلومات الكافية .

يتم التواصل مع القسم والكلية عبر الايميل الرسمي ومواقع التواصل الاجتماعي التالية :

- Email: info@uomus.edu.iq
- https://www.instagram.com/al_mustaqbal_university/
- <https://www.facebook.com/1834184843525713-الجامعة-المستقبل-الجامعة/>
- <https://www.facebook.com/MedicalDevicesTechnologyEngineering/>

