



جامعة الحديباء

“حيث يلتقي التراث بالابتكار”



رؤية ورسالة والأهداف الاستراتيجية للأقسام العلمية (البرامج الأكاديمية)

منسجمة مع الخطة الاستراتيجية لجامعة الحديباء (2025-2030) ومع رؤية ورسالة وأهداف الكليات
الاستراتيجية

مكتب مساعد رئيس الجامعة للشؤون العلمية

تموز 2026

قائمة المحتويات

4	المقدمة
5	1. كلية الإدارة والاقتصاد (CAEC)
5	قسم المحاسبة (DACC)
8	قسم إدارة الأعمال (DBAD)
11	قسم العلوم المالية والمصرفية (DFBS)
14	2. كلية الآداب (CART)
14	قسم اللغة الإنجليزية (DENL)
17	3. كلية الهندسة التقنية (CTEN)
17	قسم هندسة تقنيات الحاسوب (DCTE)
20	قسم هندسة تقنيات الأجهزة الطبية (DMEE)
24	4. كلية التقنيات الصحية والطبية (CHMT)
24	قسم تقنيات المختبرات الطبية (DMLT)
27	قسم تقنيات التخدير (DANT)
30	قسم تقنيات التجميل والليزر (DCTL)
32	قسم تقنيات الكلية الصناعية (DAKT)
36	5. كلية علوم الحاسوب والرياضيات (CCSM)
36	قسم علوم الحاسوب (DCSC)
39	6. كلية الهندسة (CENG)
39	قسم الهندسة المعمارية (DARE)
41	قسم الهندسة المدنية (DCEN)
45	7. كلية القانون (CLAW)
45	برنامج القانون (CLAW)
49	8. كلية طب الأسنان (CDEN)
49	برنامج طب الأسنان (CDNT)
52	9. كلية الصيدلة (CPHM)
52	برنامج الصيدلة (CPHM)

55	10. كلية التمريض (CNUR)
55	برنامج التمريض (CNUR)
58	11. كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة (CPSS)
58	برنامج التربية البدنية وعلوم الرياضة (CPES)
61	12. كلية الطب (DMED)
61	برنامج الطب (CMED)
65	13. كلية الفنون الجميلة (CFAR)
65	قسم التصميم الداخلي (DIND)
68	قسم التربية الفنية (DAED)

المقدمة

تعرض هذه الوثيقة رؤية ورسالة والأهداف الاستراتيجية للأقسام العلمية (البرامج الأكاديمية) في جامعة الحداباء. وقد اشتقت كل وثيقة قسمية مباشرة من رؤية ورسالة وأهداف الكلية التي ينتمي إليها القسم، ومن الأهداف الاستراتيجية السبعة للخطة الاستراتيجية لجامعة الحداباء (2025-2030): تعزيز الكفاءة الداخلية، وتقوية الحوكمة، وإعطاء الأولوية للجودة والاعتماد، ورعاية البحث العلمي والابتكار، وتوسيع الشراكات العالمية، وتحسين الكفاءة الخارجية، وتعزيز الاستدامة والابتكار.

وبهذا يسهم كل برنامج أكاديمي إسهاماً قابلاً للقياس في الإطار الجامعي الشامل، بما يضمن المواءمة العمودية (الجامعة ← الكلية ← القسم) وفقاً لتوجيهات وزارة التعليم العالي والبحث العلمي ومتطلبات مسار بولونيا والمعايير الدولية لضمان الجودة والاعتماد.

وانسجاماً مع التوجهات الوطنية لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي وأهداف الأمم المتحدة للتنمية المستدامة، أدمجت جميع البرامج التعليم الأخصر والاستدامة والذكاء الاصطناعي في أهدافها الاستراتيجية ومخرجات تعلمها – إعداداً لخريجين يجمعون بين التميز التخصصي والمهارات الخضر والاستخدام المسؤول للتقنيات الذكية.

1. كلية الإدارة والاقتصاد (CAEC)

قسم المحاسبة (DACC)

مواصفات البرنامج: -

يعرض هذا القسم المواصفات الرسمية لبرنامج المحاسبة كما تقدمه جامعة الحدياء بإشراف وزارة التعليم العالي والبحث العلمي. يمنح البرنامج شهادة بكالوريوس علوم في المحاسبة بعد أربع سنوات دراسية من الدراسة بدوام كامل، ويُقدَّم وفق مسار بولونيا بنظام الفصلين وبواقع 240 وحدة ECTS وبمنهج قائم على المخرجات في التدريس والتعلم والتقييم. ويلخص الجدول أدناه الحقائق الأساسية التي تحدد هوية البرنامج وهيكله وسياقه التنظيمي، ويشكل المرجع المعتمد في تصميم المناهج وضمان الجودة ومراجعات الاعتماد.

المؤسسة المانحة	جامعة الحدياء - الموصل، العراق
الكلية	كلية الإدارة والاقتصاد
اسم البرنامج	المحاسبة
اختصار البرنامج	DACC
رمز البرنامج	AHU11100
الشهادة الممنوحة	بكالوريوس علوم في المحاسبة
مدة الدراسة	4 سنوات دراسية (8 فصول دراسية)، دوام كامل، حضوري
النظام الدراسي	مسار بولونيا (نظام قائم على المخرجات، ECTS، بنظام الفصلين)
الإطار الائتماني	240 وحدة ECTS (الوحدة الواحدة = 25 ساعة من عبء عمل الطالب)
لغة التدريس	العربية والإنجليزية
الجهة التنظيمية	وزارة التعليم العالي والبحث العلمي - العراق

رؤيتنا: -

أن يكون قسماً أكاديمياً رائداً في تعليم المحاسبة والبحث المالي التطبيقي، معروفاً بإعداد محاسبين يتحلون بالأخلاق المهنية والكفاءة التقنية والتأهيل المهني، يساهمون في تعزيز الشفافية المالية والحوكمة الرشيدة والنمو الاقتصادي المستدام في العراق وخارجه.

رسالتنا: -

يلتزم قسم المحاسبة في جامعة الحدياء بما يأتي:

- تقديم تعليم محاسبي عالي الجودة يدمج النظرية بالممارسة المهنية.
- إعداد محاسبين أكفاء ملتزمين بأخلاقيات المهنة ومتمكنين من المعايير الدولية وتقنيات المحاسبة الرقمية.
- تعزيز البحوث التطبيقية في المحاسبة والتدقيق والضرائب بما يدعم الشفافية والتنمية الاقتصادية.
- خدمة المجتمع من خلال مبادرات الثقافة المالية والخدمات الاستشارية المهنية.
- تعزيز الشراكات مع الهيئات المهنية والقطاع المالي لتطوير تدريب الطلبة وفرص توظيفهم.

🚀 الأهداف الاستراتيجية: -

1. التميز الأكاديمي وتطوير المناهج ✓

- تحديث مناهج المحاسبة بما ينسجم مع معايير الإبلاغ المالي الدولية (IFRS) ومعايير التدقيق الدولية (ISA).
- دمج أدوات المحاسبة الرقمية وأنظمة تخطيط الموارد (ERP) والتطبيقات المحاسبية المحوسبة في المقررات الدراسية.
- المراجعة والتحديث الدوري لمحتوى المقررات بما يتوافق مع متطلبات وزارة التعليم العالي والبحث العلمي ومسار بولونيا والمعايير الدولية لتعليم المحاسبة.

2. البحث العلمي والابتكار ✓

- تعزيز البحوث التطبيقية في الإبلاغ المالي والتدقيق والضرائب وحوكمة الشركات بما يخدم الاقتصاد العراقي.
- دعم المشاريع البحثية للتدريسين والطلبة التي تعالج قضايا الشفافية والمالية العامة والتعافي الاقتصادي.
- تشجيع النشر في المجالات المحاسبية والمالية الرصينة محلياً ودولياً.

3. الشراكات مع قطاعات العمل والمجتمع ✓

- تعزيز التعاون مع شركات التدقيق والمصارف والهيئات الضريبية والمنظمات المهنية المحاسبية.
- تطوير برامج التدريب الميداني والتعليم التعاوني بما يلائم احتياجات سوق العمل.
- تقديم خدمات مجتمعية في الثقافة المالية ومسك الدفاتر ودعم محاسبة المشاريع الصغيرة.

4. نجاح الطلبة وقابلية التوظيف ✓

- إعداد الطلبة لمسارات الشهادات المهنية والامتحانات التأهيلية الوطنية.
- توسيع الخدمات المهنية عبر الإرشاد والتوجيه ودعم التوظيف في القطاع المالي.
- تعزيز شبكات الخريجين لدعم النمو الوظيفي والتطوير المهني.

5. التحول الرقمي ✓

- دمج نظم المعلومات المحاسبية وتحليلات البيانات وبرمجيات التدقيق في العملية التعليمية.
- توظيف تحليلات البيانات لمتابعة أداء الطلبة وفعالية البرنامج الأكاديمي.
- توفير خيارات التعليم المدمج والإلكتروني لزيادة إتاحة التعليم ومرونته.

✓ 6. التعليم الأخضر والاستدامة والذكاء الاصطناعي

- دمج المحاسبة الخضراء وتقارير ESG والإفصاح عن الاستدامة في المناهج الدراسية.
- ترسيخ أدوات المحاسبة والتدقيق والتحليلات المدعومة بالذكاء الاصطناعي في التدريس والتدريب.
- تعزيز الممارسات اللائقية الموفرة للطاقة والوعي بأهداف التنمية المستدامة في أنشطة البرنامج.

🎓 مخرجات التعلم للبرنامج: -

تحدد مخرجات التعلم لبرنامج المحاسبة المعارف والمهارات والكفايات التي يُتوقع من كل خريج إظهارها عند إتمام البرنامج. وقد صيغت وفق المنهج القائم على المخرجات لمسار بولونيا والإطار الوطني العراقي للمؤهلات، وهي تستجيب مباشرة لاحتياجات البيئة المالية والتنظيمية العراقية ولدور الممارسة المحاسبية الشفافة في التعافي الاقتصادي للموصل.

بعد إتمام البرنامج بنجاح، سيكون الخريج قادراً على:

- PLO1:** تطبيق معايير المحاسبة والتدقيق الدولية (IFRS/ISA) في إعداد وتحليل وتدقيق القوائم المالية لمؤسسات القطاعين العام والخاص في العراق.
- PLO2:** استخدام النظم المحاسبية المحوسبة وتطبيقات تخطيط الموارد (ERP) وأدوات تحليل البيانات في معالجة المعلومات المالية ودعم اتخاذ القرار في بيئة الأعمال العراقية المتغيرة.
- PLO3:** تقييم ممارسات الضرائب والموازنات وحوكمة الشركات وفقاً للقوانين والتشريعات العراقية.
- PLO4:** إظهار الأخلاق المهنية والشفافية والنزاهة في الممارسة المالية بما يدعم جهود مكافحة الفساد والتعافي الاقتصادي في الموصل والعراق.
- PLO5:** توصيل المعلومات المالية بفاعلية باللغتين العربية والإنجليزية لمختلف الأطراف المعنية والعمل بروح الفريق المهني.
- PLO6:** استخدام أدوات الذكاء الاصطناعي وتعلم الآلة في المحاسبة والتدقيق وكشف الاحتيال.
- PLO7:** تطبيق محاسبة الاستدامة وتقارير الحوكمة البيئية والاجتماعية (ESG) ومفاهيم التمويل الأخضر في الممارسة المؤسسية.
- PLO8:** تحليل البيانات المالية الضخمة باستخدام تحليلات البيانات لدعم قرارات الأعمال المستدامة.
- PLO9:** تطوير حلول محاسبية مبتكرة تدعم التحول الأخضر للمؤسسات العراقية.

PLO10: تعزيز المواطنة الخضراء والإسهام في أهداف التنمية المستدامة (SDGs) من خلال الممارسة المالية الشفافة والمسؤولة.

قسم إدارة الأعمال (DBAD)

📋 مواصفات البرنامج: -

يعرض هذا القسم المواصفات الرسمية لبرنامج إدارة الأعمال كما تقدمه جامعة الحدياء بإشراف وزارة التعليم العالي والبحث العلمي. يمنح البرنامج شهادة بكالوريوس علوم في إدارة الأعمال بعد أربع سنوات دراسية من الدراسة بدوام كامل، ويُقدّم وفق مسار بولونيا بنظام الفصلين وبواقع 240 وحدة ECTS وبمنهج قائم على المخرجات في التدريس والتعلم والتقييم. ويلخص الجدول أدناه الحقائق الأساسية التي تحدد هوية البرنامج وهيكله وسياقه التنظيمي، ويشكّل المرجع المعتمد في تصميم المناهج وضمان الجودة ومراجعات الاعتماد.

المؤسسة المانحة	جامعة الحدياء - الموصل، العراق
الكلية	كلية الإدارة والاقتصاد
اسم البرنامج	إدارة الأعمال
اختصار البرنامج	DBAD
رمز البرنامج	AHU11200
الشهادة الممنوحة	بكالوريوس علوم في إدارة الأعمال
مدة الدراسة	4 سنوات دراسية (8 فصول دراسية)، دوام كامل، حضوري
النظام الدراسي	مسار بولونيا (نظام قائم على المخرجات، ECTS، بنظام الفصلين)
الإطار الائتماني	240 وحدة ECTS (الوحدة الواحدة = 25 ساعة من عبء عمل الطالب)
لغة التدريس	العربية والإنجليزية
الجهة التنظيمية	وزارة التعليم العالي والبحث العلمي - العراق

🌍 رؤيتنا: -

أن يكون قسماً أكاديمياً رائداً في تعليم الإدارة وريادة الأعمال، معروفاً بإعداد قادة أعمال مبدعين يتحلّون بالأخلاق المهنية وبالرؤية العالمية، يقودون التميز المؤسسي والنمو المستدام للأعمال ويسهمون في التنمية الاقتصادية للعراق.

🎯 رسالتنا: -

يلتزم قسم إدارة الأعمال في جامعة الحدياء بما يأتي:

- تقديم تعليم إداري عالي الجودة يدمج النظرية بالتطبيق.
- إعداد قادة أعمال ورواد أعمال مهرة ملتزمين بأخلاقيات المهنة وجاهزين للأسواق المحلية والدولية.
- تعزيز البحوث التطبيقية في الإدارة وريادة الأعمال والتطوير التنظيمي.
- خدمة المجتمع من خلال الاستشارات الإدارية واحتضان المشاريع الناشئة والتدريب على ريادة الأعمال.
- تعزيز الشراكات مع قطاعات العمل لتطوير التدريب الميداني وفرص التوظيف.

🚀 الأهداف الاستراتيجية: -

1. التميز الأكاديمي وتطوير المناهج ✓

- تحديث برامج الإدارة في مجالات الاستراتيجية والتسويق والموارد البشرية والعمليات بما يواكب متطلبات السوق المتغيرة.
- دمج ريادة الأعمال وممارسات الاستدامة واتجاهات الأعمال العالمية في المناهج الدراسية.
- المراجعة والتحديث الدوري لمحتوى المقررات بما يتوافق مع المعايير الدولية لتعليم إدارة الأعمال وتوجيهات وزارة التعليم العالي والبحث العلمي.

2. البحث العلمي والابتكار ✓

- تعزيز البحوث التطبيقية في الإدارة وريادة الأعمال وتنمية المشاريع الصغيرة والمتوسطة بما يعالج تحديات الأعمال المحلية والعالمية.
- دعم المبادرات البحثية للتدريسين والطلبة حول الأداء المؤسسي وتنمية الأسواق في العراق.
- تشجيع النشر في مجالات الإدارة والأعمال الرصينة.

3. الشراكات مع قطاعات العمل والمجتمع ✓

- تعزيز التعاون مع الشركات المحلية والدولية وغرف التجارة ومنظمات ريادة الأعمال.
- تطوير برامج التدريب الميداني والتعليم التعاوني ذات الصلة بسوق العمل.
- تعزيز خدمة المجتمع عبر الاستشارات الإدارية واحتضان المشاريع الناشئة والتدريب الريادي.

4. نجاح الطلبة وقابلية التوظيف ✓

- توسيع الخدمات المهنية عبر الإرشاد والتدريب القيادي ودعم التوظيف.
- تطوير ورش عمل وبرامج شهادات في إدارة المشاريع والتسويق الرقمي وتحليل الأعمال.
- تعزيز شبكات الخريجين لدعم النمو الوظيفي والإرشاد المهني.

5. التحول الرقمي ✓

- دمج أدوات الأعمال الإلكترونية وتحليلات الأعمال ومنصات الإدارة الرقمية في العملية التعليمية.
- توظيف تحليلات البيانات لتحسين أداء الطلبة وفعالية البرنامج.
- توفير خيارات التعليم المدمج والإلكتروني لزيادة إتاحة التعليم.

6. التعليم الأخضر والاستدامة والذكاء الاصطناعي

- دمج الإدارة الخضراء والمستدامة للأعمال وموضوعات ESG والاقتصاد الدائري في المناهج.
- ترسيخ أدوات دعم القرار والتحليلات المدفوعة بالذكاء الاصطناعي في التعليم الإداري.
- دعم الشركات الناشئة الخضراء وريادة الأعمال المنسجمة مع أهداف التنمية المستدامة عبر الاحتضان والتدريب.

مخرجات التعلم للبرنامج: -

تصف مخرجات التعلم لبرنامج إدارة الأعمال ما سيعرفه الخريجون وما سيكونون قادرين على أدائه بوصفهم مديري ورواد أعمال. وقد طُوِّرت وفق مبادئ مسار بولونيا القائمة على المخرجات والإطار الوطني العراقي للمؤهلات، وصيغت في ضوء واقع السوق العراقية والفرص الريادية الناشئة عن الإحياء الاقتصادي للموصل ومحافظة نينوى.

بعد إتمام البرنامج بنجاح، سيكون الخريج قادراً على:

- PLO1:** تطبيق نظريات الإدارة ووظائفها في تخطيط وتنظيم وقيادة ورقابة المنظمات في القطاعين العام والخاص في العراق.
- PLO2:** تحليل بيئات الأسواق المحلية والإقليمية وصياغة استراتيجيات تدعم الإحياء الاقتصادي للموصل ومحافظة نينوى.
- PLO3:** إعداد خطط أعمال ريادية ودراسات جدوى للمشاريع الصغيرة والمتوسطة التي توفر فرص عمل للمجتمع المحلي.
- PLO4:** استخدام أدوات الأعمال الرقمية وتحليلات الأعمال ونظم المعلومات لدعم القرار الإداري المبني على الأدلة.
- PLO5:** إظهار القيادة والسلوك الأخلاقي والعمل الجماعي والتواصل الفعال في بيئات عمل متنوعة ومتعددة الثقافات.
- PLO6:** تطبيق أدوات الذكاء الاصطناعي في اتخاذ القرار الإداري وتحليلات التسويق والعمليات.
- PLO7:** دمج مبادئ الاستدامة والاقتصاد الدائري في استراتيجيات ونماذج الأعمال.
- PLO8:** استخدام تحليلات بيانات الأعمال لتقييم الأداء المؤسسي والبيئي.
- PLO9:** تصميم مشاريع ريادية خضراء توفر فرص عمل مستدامة في الموصل ونيينوى.

PLO10: إظهار القيادة الخضراء والنهوض بأهداف التنمية المستدامة في المنظمات والمجتمع.

قسم العلوم المالية والمصرفية (DFBS)

📋 مواصفات البرنامج: -

يعرض هذا القسم المواصفات الرسمية لبرنامج العلوم المالية والمصرفية كما تقدمه جامعة الحدياء بإشراف وزارة التعليم العالي والبحث العلمي. يمنح البرنامج شهادة بكالوريوس علوم في العلوم المالية والمصرفية بعد أربع سنوات دراسية من الدراسة بدوام كامل، ويُقدَّم وفق مسار بولونيا بنظام الفصلين وبواقع 240 وحدة ECTS وبمنهج قائم على المخرجات في التدريس والتعلم والتقويم. ويلخص الجدول أدناه الحقائق الأساسية التي تحدد هوية البرنامج وهيكله وسياقه التنظيمي، ويشكّل المرجع المعتمد في تصميم المناهج وضمان الجودة ومراجعات الاعتماد.

المؤسسة المانحة	جامعة الحدياء - الموصل، العراق
الكلية	كلية الإدارة والاقتصاد
اسم البرنامج	العلوم المالية والمصرفية
اختصار البرنامج	DFBS
رمز البرنامج	AHU11300
الشهادة الممنوحة	بكالوريوس علوم في العلوم المالية والمصرفية
مدة الدراسة	4 سنوات دراسية (8 فصول دراسية)، دوام كامل، حضوري
النظام الدراسي	مسار بولونيا (نظام قائم على المخرجات، ECTS، بنظام الفصلين)
الإطار الائتماني	240 وحدة ECTS (الوحدة الواحدة = 25 ساعة من عبء عمل الطالب)
لغة التدريس	العربية والإنجليزية
الجهة التنظيمية	وزارة التعليم العالي والبحث العلمي - العراق

🌍 رؤيتنا: -

أن يكون قسماً أكاديمياً رائداً في تعليم العلوم المالية والمصرفية، معروفاً بإعداد كوادر مالية عالية المهارة ملتزمة بأخلاقيات المهنة، تعزز قطاعاً مالياً حديثاً ومستقراً وشاملاً وتسهم في التنمية الاقتصادية المستدامة للعراق.

🎯 رسالتنا: -

يلتزم قسم العلوم المالية والمصرفية في جامعة الحدياء بما يأتي:

- تقديم تعليم عالي الجودة في العلوم المالية والمصرفية يجمع بين النظرية والتطبيق العملي.

- إعداد كوادر مهنية ماهرة وملتزمة بأخلاقيات المهنة في العمليات المصرفية والأسواق المالية والتكنولوجيا المالية.
- تعزيز البحوث التطبيقية الداعمة للاستقرار المالي والشمول المالي وتطوير القطاع في العراق.
- خدمة المجتمع من خلال حملات الثقافة المالية والخدمات الاستشارية.
- تعزيز الشراكات مع المصارف والمؤسسات المالية لتطوير التدريب وقابلية التوظيف.

🚀 الأهداف الاستراتيجية: -

1. التميز الأكاديمي وتطوير المناهج ✓

- تحديث المناهج في العمليات المصرفية والأسواق المالية وإدارة المخاطر والصيرفة الإسلامية.
- دمج التكنولوجيا المالية (FinTech) والمدفوعات الرقمية والمعايير المصرفية الدولية في المقررات الدراسية.
- المراجعة والتحديث الدوري لمحتوى المقررات بما يتوافق مع المعايير الدولية وتوجيهات وزارة التعليم العالي والبحث العلمي.

2. البحث العلمي والابتكار ✓

- تعزيز البحوث التطبيقية في السياسة النقدية والشمول المالي والاستقرار المصرفي والتكنولوجيا المالية.
- دعم بحوث التدريسيين والطلبة حول تطوير القطاع المالي والمصرفي في العراق.
- تشجيع النشر في المجالات المالية والمصرفية الرصينة.

3. الشراكات مع قطاعات العمل والمجتمع ✓

- تعزيز التعاون مع البنك المركزي والمصارف التجارية وشركات التأمين والمؤسسات المالية.
- تطوير برامج التدريب الميداني والتعليم التعاوني داخل القطاع المصرفي.
- تعزيز خدمة المجتمع من خلال حملات الثقافة المالية والخدمات الاستشارية.

4. نجاح الطلبة وقابلية التوظيف ✓

- إعداد الطلبة للشهادات المهنية المصرفية والمالية لتعزيز فرص توظيفهم.
- توسيع الخدمات المهنية عبر الإرشاد والتوجيه ودعم التوظيف في القطاع المالي.
- تعزيز شبكات الخريجين لدعم النمو الوظيفي والعلاقات المهنية.

5. التحول الرقمي ✓

- إنشاء بيئات تعليمية للصيرفة الرقمية والتحليلات المالية لأغراض التدريب العملي.
- دمج أنظمة الدفع الإلكتروني وأدوات النمذجة المالية وتحليلات البيانات في العملية التعليمية.

- توفير خيارات التعليم المدمج والإلكتروني لزيادة إتاحة التعليم.

6. التعليم الأخضر والاستدامة والذكاء الاصطناعي

- إدخال موضوعات التمويل الأخضر والاستثمار المستدام ومخاطر المناخ في المناهج.
- ترسيخ تطبيقات الذكاء الاصطناعي وتحليلات البيانات المصرفية في التدريس والمختبرات.
- تعزيز الثقيف المالي المجتمعي الداعم للاستدامة وأهداف التنمية المستدامة.

مخرجات التعلم للبرنامج: -

تحدد مخرجات التعلم لبرنامج العلوم المالية والمصرفية القدرات المهنية المتوقعة من كل خريج. وهي منسجمة مع المنهج القائم على المخرجات لمسار بولونيا والإطار الوطني العراقي للمؤهلات، وتعكس الإطار التنظيمي للبنك المركزي العراقي والتوجه الوطني نحو الشمول المالي وقطاع مصرفي حديث وموثوق. بعد إتمام البرنامج بنجاح، سيكون الخريج قادراً على:

PLO1: تطبيق مبادئ العمليات المصرفية والأسواق المالية وإدارة المخاطر ضمن الإطار التنظيمي للبنك المركزي العراقي.

PLO2: تحليل البيانات والأدوات المالية لاتخاذ قرارات ائتمانية واستثمارية وتمويلية سليمة.

PLO3: استخدام التكنولوجيا المالية (FinTech) وأدوات الصيرفة الرقمية لدعم الشمول المالي وتحديث القطاع المصرفي العراقي.

PLO4: تقييم المنتجات والخدمات المالية الإسلامية والتقليدية بما يلي احتياجات المجتمع المحلي.

PLO5: إظهار الأخلاق المهنية والتواصل الفعال بما يعزز الشفافية وثقة الجمهور بالمؤسسات المالية العراقية.

PLO6: تطبيق الذكاء الاصطناعي في العمليات المصرفية والتقييم الائتماني وتحليل المخاطر المالية.

PLO7: تقييم أدوات التمويل الأخضر والاستثمار المستدام والمخاطر المالية المرتبطة بالمناخ.

PLO8: استخدام تحليلات البيانات المالية لدعم القرارات المالية المستدامة والشاملة.

PLO9: تطوير حلول تكنولوجيا مالية مبتكرة تدعم التحول الاقتصادي الأخضر في العراق.

PLO10: تعزيز الشمول المالي المستدام والإسهام في أهداف التنمية المستدامة من خلال الممارسة المصرفية المسؤولة.

2. كلية الآداب (CART)

قسم اللغة الإنجليزية (DENL)

مواصفات البرنامج: -

يعرض هذا القسم المواصفات الرسمية لبرنامج اللغة الإنجليزية كما تقدمه جامعة الحدياء بإشراف وزارة التعليم العالي والبحث العلمي. يمنح البرنامج شهادة بكالوريوس آداب في اللغة الإنجليزية بعد أربع سنوات دراسية من الدراسة بدوام كامل، ويُقدَّم وفق النظام الدراسي العراقي وإطار الوحدات الدراسية المعتمد فيه، طبقاً لضوابط وزارة التعليم العالي والبحث العلمي. ويلخص الجدول أدناه الحقائق الأساسية التي تحدد هوية البرنامج وهيكله وسياقه التنظيمي، ويشكّل المرجع المعتمد في تصميم المناهج وضمان الجودة ومراجعات الاعتماد.

المؤسسة المانحة	جامعة الحدياء - الموصل، العراق
الكلية	كلية الآداب
اسم البرنامج	اللغة الإنجليزية
اختصار البرنامج	DENL
رمز البرنامج	AHU13100
الشهادة الممنوحة	بكالوريوس آداب في اللغة الإنجليزية
مدة الدراسة	4 سنوات دراسية (8 فصول دراسية)، دوام كامل، حضوري
النظام الدراسي	النظام الدراسي العراقي (وزارة التعليم العالي والبحث العلمي)
الإطار الائتماني	نظام الوحدات الدراسية العراقية وفق ضوابط وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
لغة التدريس	الإنجليزية
الجهة التنظيمية	وزارة التعليم العالي والبحث العلمي - العراق

رؤيتنا: -

أن يكون قسماً أكاديمياً رائداً في تعليم اللغة الإنجليزية وآدابها، معروفاً بإعداد خريجين يمتلكون الكفاءة اللغوية والفكر النقدي والوعي الثقافي، يتميزون في التواصل والترجمة والبحث العلمي، ويشكّلون جسوراً للحوار بين الثقافات محلياً وعالمياً.

رسالتنا: -

يلتزم قسم اللغة الإنجليزية في جامعة الحدياء بما يأتي:

- تقديم تعليم عالي الجودة في اللغة الإنجليزية والأدب والترجمة.
- إعداد خريجين يمتلكون الكفاءة اللغوية والتفكير النقدي والكفاءة الثقافية للانخراط في الفضاء العالمي.

- تعزيز البحث العلمي في اللسانيات والأدب ودراسات الترجمة.
- خدمة المجتمع من خلال الدورات اللغوية وخدمات الترجمة والفعاليات الثقافية.
- تعزيز الشراكات مع المؤسسات الدولية لإثراء فرص التعلم والتبادل والبحث.

🚀 الأهداف الاستراتيجية: -

1. التميز الأكاديمي والابتكار في المناهج ✓

- تقديم برامج حديثة متعددة التخصصات تجمع بين اللسانيات والأدب ودراسات الترجمة.
- دمج الإنسانيات الرقمية وتقنيات اللغة والأطر الدولية للكفاءة اللغوية (مثل CEFR) في المناهج.
- تنمية التفكير النقدي والإبداع والمهارات التحليلية من خلال خبرات تعلم تفاعلية.

2. التعلم العملي وتنمية المهارات ✓

- توفير تدريب عملي في الترجمة التحريرية والشفوية والكتابة الإبداعية والأكاديمية.
- تنمية مهارات الطلبة في الخطابة والعرض من خلال المناظرات والندوات والأنشطة الأدائية.
- تشجيع المشاركة في الفعاليات الأدبية والثقافية وتوفير فرص التطبيق في التدريس.

3. البحث العلمي والتقدم المعرفي ✓

- تعزيز بحوث التدريسيين والطلبة في اللسانيات والأدب واللسانيات التطبيقية ودراسات الترجمة.
- دعم نشر البحوث في المجالات الإنسانية الرصينة.
- إقامة شراكات بحثية مع الجامعات المحلية والدولية.

4. المشاركة المجتمعية والأثر الثقافي ✓

- تقديم دورات في اللغة الإنجليزية وخدمات الترجمة وورش تعليمية للمجتمع.
- تنظيم محاضرات عامة وقراءات أدبية وفعاليات ثقافية تُثري الحياة الثقافية في الموصل.
- تعزيز برامج التبادل الثقافي المحلية والدولية.

5. نجاح الطلبة والجاهزية المهنية ✓

- تعزيز الخدمات المهنية بفرص التدريب في التدريس والترجمة والإعلام والمنظمات الدولية.
- تقديم ورش مهارات في الكتابة الأكاديمية والتحرير والتواصل المهني.
- تعزيز العلاقة بالخريجين لتوفير الدعم المهني وبناء الشبكات.

6. ضمان الجودة والاعتراف الدولي

- ضمان الامتثال لمعايير وزارة التعليم العالي والبحث العلمي ومتطلبات مسار بولونيا (ECTS) ومخرجات التعلم).
- اعتماد أطر ضمان الجودة للتحسين المستمر للبرنامج.
- المراجعة والتحديث الدوري للمناهج وفق اتجاهات سوق العمل والاحتياجات الأكاديمية.

7. التعليم الأخضر والاستدامة والذكاء الاصطناعي

- دمج الثقافة البيئية والخطاب البيئي ونصوص الاستدامة في مقررات اللغة والأدب.
- ترسيخ الاستخدام المسؤول لأدوات الترجمة وتعلم اللغة المدعومة بالذكاء الاصطناعي في المناهج.
- تعزيز حملات التوعية ومشاريع الترجمة الداعمة لأهداف التنمية المستدامة في المجتمع.

مخرجات التعلم للبرنامج: -

تحدد مخرجات التعلم لبرنامج اللغة الإنجليزية الكفايات اللغوية والتحليلية والمهنية لخريجيه. ويعتمد البرنامج النظام الدراسي العراقي لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي، مع صياغة مخرجاته صياغة قابلة للقياس وقائمة على المخرجات بما ينسجم مع الإطار الوطني العراقي للمؤهلات، خدمةً لحاجة الموصل إلى مترجمين ومعلمين ووسطاء ثقافيين يربطون تراثها الغني بالعالم. بعد إتمام البرنامج بنجاح، سيكون الخريج قادراً على:

PLO1: إظهار كفاءة متقدمة في اللغة الإنجليزية في مهارات الاستماع والتحدث والقراءة والكتابة للأغراض الأكاديمية والمهنية.

PLO2: تحليل النصوص الأدبية واللغوية تحليلاً نقدياً باستخدام الأطر النظرية والتحليلية المناسبة.

PLO3: الترجمة التحريرية والشفوية بدقة بين الإنجليزية والعربية في المجالات الأكاديمية والإعلامية والقانونية والمؤسسية خدمةً لمؤسسات الموصل والعراق.

PLO4: تطبيق طرائق تدريس اللغة الحديثة بفاعلية في البيئات التعليمية العراقية.

PLO5: إظهار الكفاءة بين الثقافات والعمل جسراً ثقافياً يقدم تراث الموصل والعراق إلى العالم.

PLO6: استخدام أدوات الذكاء الاصطناعي بمسؤولية في تعلم اللغة والترجمة وتحليل النصوص.

PLO7: توصيل الموضوعات البيئية وموضوعات الاستدامة بفاعلية عبر اللغات والثقافات.

PLO8: تطبيق أساليب الإنسانيات الرقمية وأدوات المدونات اللغوية في البحث اللغوي والأدبي.

PLO9: إنتاج ترجمات ومحتوى يرفع الوعي البيئي في المجتمع العراقي.

PLO10: إظهار المواطنة الخضراء وتعزيز قيم الاستدامة من خلال تعليم اللغة والعمل الثقافي.

3. كلية الهندسة التقنية (CTEN)

قسم هندسة تقنيات الحاسوب (DCTE)

📋 مواصفات البرنامج: -

يعرض هذا القسم المواصفات الرسمية لبرنامج هندسة تقنيات الحاسوب كما تقدمه جامعة الحدياء بإشراف وزارة التعليم العالي والبحث العلمي. يمنح البرنامج شهادة بكالوريوس علوم في هندسة تقنيات الحاسوب بعد أربع سنوات دراسية من الدراسة بدوام كامل، ويُقدّم وفق مسار بولونيا بنظام الفصلين وبواقع 240 وحدة ECTS وبمنهج قائم على المخرجات في التدريس والتعلم والتقييم. ويلخص الجدول أدناه الحقائق الأساسية التي تحدد هوية البرنامج وهيكله وسياقه التنظيمي، ويشكّل المرجع المعتمد في تصميم المناهج وضمان الجودة ومراجعات الاعتماد.

المؤسسة المانحة	جامعة الحدياء - الموصل، العراق
الكلية	كلية الهندسة التقنية
اسم البرنامج	هندسة تقنيات الحاسوب
اختصار البرنامج	DCTE
رمز البرنامج	AHU14100
الشهادة الممنوحة	بكالوريوس علوم في هندسة تقنيات الحاسوب
مدة الدراسة	4 سنوات دراسية (8 فصول دراسية)، دوام كامل، حضوري
النظام الدراسي	مسار بولونيا (نظام قائم على المخرجات، ECTS، بنظام الفصلين)
الإطار الائتماني	240 وحدة ECTS (الوحدة الواحدة = 25 ساعة من عبء عمل الطالب)
لغة التدريس	الإنجليزية
الجهة التنظيمية	وزارة التعليم العالي والبحث العلمي - العراق

🌍 رؤيتنا: -

أن يكون قسماً أكاديمياً رائداً في تعليم هندسة تقنيات الحاسوب والبحث التطبيقي، معروفاً بإعداد مهندسين مبدعين عالي المهارة وجاهزين لسوق العمل، يقودون التحول الرقمي والأنظمة الذكية والتحديث التكنولوجي في العراق.

🎯 رسالتنا: -

يلتزم قسم هندسة تقنيات الحاسوب في جامعة الحدياء بما يأتي:

- تقديم تعليم تقني عالي الجودة في هندسة الحاسوب يعزز الابتكار والخبرة العملية.
- إعداد مهندسين جاهزين لسوق العمل يمتلكون كفاءات متقدمة في الحوسبة والشبكات والأنظمة الذكية.
- قيادة البحث والابتكار التكنولوجي من خلال المشاريع التطبيقية والشراكات الصناعية.
- الإسهام في التحول الرقمي والتحديث التكنولوجي في العراق.
- تعزيز التعلم مدى الحياة والتطوير المهني المستمر للطلبة والتدريسيين.

🚀 الأهداف الاستراتيجية: -

1. التميز الأكاديمي والابتكار في المناهج ✓

- تقديم برامج متطورة في نظم الحاسوب والأنظمة المدمجة والشبكات والاتصالات وفق المعايير الصناعية العالمية.
- دمج التقنيات الناشئة كالذكاء الاصطناعي وإنترنت الأشياء والروبوتات والأمن السيبراني في المناهج.
- تعزيز التعلم متعدد التخصصات ومهارات حل المشكلات التقنية وفق متطلبات مسار بولونيا.

2. التدريب العملي وتنمية المهارات ✓

- توفير خبرات عملية في مختبرات حديثة للحوسبة والإلكترونيات والشبكات.
- إتاحة فرص التدريب الميداني لدى شركاء الصناعة في قطاعي التكنولوجيا والاتصالات.
- تعزيز الكفاءة التقنية للطلبة من خلال مشاريع التخرج والتحديات الهندسية التطبيقية.

3. البحث العلمي والتقدم المعرفي ✓

- تعزيز بحوث التدريسيين والطلبة في الذكاء الاصطناعي وإنترنت الأشياء والاتصالات والأنظمة الذكية.
- دعم نشر الأوراق العلمية في المجالات المحكّمة ومنصات IEEE.
- إقامة مشاريع بحثية مشتركة مع المؤسسات المحلية والدولية.

4. الشراكات الصناعية والأثر التكنولوجي ✓

- بناء شراكات قوية مع شركات الاتصالات وتقنية المعلومات والبرمجيات لتعزيز فرص التوظيف.
- تعزيز المبادرات البحثية المشتركة والمشاريع الطلابية المدعومة من قطاع الصناعة.
- تقديم خدمات الاستشارات التقنية للقطاعات المحلية والإقليمية.

5. نجاح الطلبة والتطوير المهني ✓

- تعزيز الخدمات المهنية عبر برامج الإرشاد التقني ودعم التوظيف.

- تقديم ورش عمل وشهادات مهنية في الشبكات والبرمجة والتقنيات الناشئة.
- تعزيز شبكات الخريجين لدعم النمو الوظيفي.

6. ضمان الجودة والاعتماد الدولي

- ضمان الامتثال لمعايير وزارة التعليم العالي والبحث العلمي والسعي نحو الاعتماد الهندسي الدولي.
- تطبيق التعليم المبني على المخرجات والتحسين المستمر للجودة في جميع البرامج.
- اعتماد أفضل الممارسات في التعليم الهندسي والتقويم.

7. التعليم الأخضر والاستدامة والذكاء الاصطناعي

- ترسيخ الحوسبة الخضراء والنظم الموفرة للطاقة والوعي بالنفائات الإلكترونية في المناهج.
- التوسع في محتوى ومختبرات الذكاء الاصطناعي وتعلم الآلة والأنظمة الذكية.
- توجيه مشاريع الطلبة نحو حلول ذكية ومستدامة للبنية التحتية في الموصل.

مخرجات التعلم للبرنامج: -

تحدد مخرجات التعلم لبرنامج هندسة تقنيات الحاسوب المعارف الهندسية والمهارات العملية والسمات المهنية لخريجيه. وقد صيغت وفق المنهج القائم على المخرجات لمسار بولونيا والإطار الوطني العراقي للمؤهلات، وهي تعالج متطلبات التحول الرقمي في العراق وتحديث البنى التحتية والخدمات في القطاعين العام والخاص في الموصل.

بعد إتمام البرنامج بنجاح، سيكون الخريج قادراً على:

- PLO1:** تطبيق أساسيات الرياضيات والعلوم والهندسة في تحليل وحل مشكلات نظم الحاسوب والاتصالات.
- PLO2:** تصميم وتنفيذ نظم الحاسوب والشبكات والحلول المدججة بما يلي احتياجات المؤسسات والصناعات العراقية.
- PLO3:** استخدام الأدوات الهندسية الحديثة والتقنيات الناشئة (الذكاء الاصطناعي وإنترنت الأشياء والأمن السيبراني) في تنفيذ مشاريع التحول الرقمي في القطاعين العام والخاص في الموصل.
- PLO4:** تشخيص وصيانة وتأمين البنى التحتية للحواسيب والشبكات وفق المعايير المهنية ومعايير السلامة.
- PLO5:** إظهار العمل الجماعي والأخلاق المهنية والتواصل الفعال والالتزام بالتعلم مدى الحياة في الممارسة الهندسية.
- PLO6:** تصميم ونشر حلول الذكاء الاصطناعي وتعلم الآلة للتطبيقات الهندسية.
- PLO7:** تطبيق مبادئ الحوسبة الخضراء والتصميم الموفر للطاقة في نظم الحاسوب والاتصالات.
- PLO8:** تحليل بيانات النظم والمتحسسات لتحسين الأداء واستهلاك الموارد.

PLO9: تطوير حلول إنترنت أشياء ذكية ومستدامة للمدن والمرافق والصناعة في العراق.

PLO10: إظهار المسؤولية الهندسية الخضراء والإسهام في أهداف التنمية المستدامة من خلال التكنولوجيا.

قسم هندسة تقنيات الأجهزة الطبية (DMEE)

📋 مواصفات البرنامج: -

يعرض هذا القسم المواصفات الرسمية لبرنامج هندسة تقنيات الأجهزة الطبية كما تقدمه جامعة الحدياء بإشراف وزارة التعليم العالي والبحث العلمي. يمنح البرنامج شهادة بكالوريوس علوم في هندسة تقنيات الأجهزة الطبية بعد أربع سنوات دراسية من الدراسة بدوام كامل، ويُقدّم وفق مسار بولونيا بنظام الفصلين وبواقع 240 وحدة ECTS وبمنهج قائم على المخرجات في التدريس والتعلم والتقييم. ويلخص الجدول أدناه الحقائق الأساسية التي تحدد هوية البرنامج وهيكله وسياقه التنظيمي، ويشكّل المرجع المعتمد في تصميم المناهج وضمان الجودة ومراجعات الاعتماد.

المؤسسة المانحة	جامعة الحدياء - الموصل، العراق
الكلية	كلية الهندسة التقنية
اسم البرنامج	هندسة تقنيات الأجهزة الطبية
اختصار البرنامج	DMEE
رمز البرنامج	AHU14300
الشهادة الممنوحة	بكالوريوس علوم في هندسة تقنيات الأجهزة الطبية
مدة الدراسة	4 سنوات دراسية (8 فصول دراسية)، دوام كامل، حضوري
النظام الدراسي	مسار بولونيا (نظام قائم على المخرجات، ECTS، بنظام الفصلين)
الإطار الائتماني	240 وحدة ECTS (الوحدة الواحدة = 25 ساعة من عبء عمل الطالب)
لغة التدريس	الإنجليزية
الجهة التنظيمية	وزارة التعليم العالي والبحث العلمي - العراق

🌍 رؤيتنا: -

أن يكون قسماً أكاديمياً رائداً في هندسة تقنيات الأجهزة الطبية والهندسة الطبية الحيوية، معروفاً بإعداد مهندسين مهرة ومبدعين يضمنون التطبيق الآمن والفعال والمتطور للتكنولوجيا الطبية دعماً للتميز الصحي في العراق وخارجه.

رسالتنا: -

يلتزم قسم هندسة تقنيات الأجهزة الطبية في جامعة الحدياء بما يأتي:

- تقديم تعليم عالي الجودة في تقنيات الأجهزة الطبية يجسر بين الهندسة والرعاية الصحية.
- إعداد مهندسين أكفاء متمكنين من تشغيل التقنيات الطبية وصيانتها وإدارتها.
- تعزيز البحث العلمي في الهندسة الطبية الحياتية وابتكار الأجهزة الطبية.
- دعم القطاع الصحي من خلال الاستشارات التقنية وخبرات سلامة الأجهزة.
- تعزيز الشراكات مع المستشفيات وقطاع الأجهزة الطبية لتطوير التدريب والمسارات المهنية.

الأهداف الاستراتيجية: -

1. التميز الأكاديمي والابتكار في المناهج

- تقديم برامج حديثة في الأجهزة الطبية والتصوير الطبي والأنظمة الطبية الحياتية وفق المعايير العالمية.
- دمج تقنيات الصحة الناشئة كالتشخيص المدعوم بالذكاء الاصطناعي والطب عن بُعد والأجهزة الطبية الذكية في المناهج.
- تعزيز التعلم متعدد التخصصات بين الهندسة والطب وتكنولوجيا الرعاية الصحية.

2. التدريب العملي وتنمية المهارات

- توفير خبرات عملية في مختبرات الهندسة الطبية الحياتية المجهزة بأحدث المعدات.
- إتاحة التدريب السريري والميداني في المستشفيات والمراكز الطبية في مجالات تشغيل الأجهزة وصيانتها ومعايرتها.
- تعزيز قدرات الطلبة في تشخيص الأعطال والسلامة والإدارة التقنية.

3. البحث العلمي والتقدم المعرفي

- تعزيز بحوث التدريسيين والطلبة في ابتكار الأجهزة الطبية ومعالجة الإشارات الطبية الحياتية وتكنولوجيا الرعاية الصحية.
- دعم نشر الأوراق العلمية في مجلات الهندسة الطبية الحياتية المحكمة.
- إقامة مشاريع بحثية مشتركة مع المستشفيات والمؤسسات الدولية.

4. الشراكات الصناعية والصحية

- بناء شراكات قوية مع المستشفيات ومجهزي الأجهزة الطبية والمؤسسات الصحية.
- تعزيز المبادرات المشتركة في إدارة الأجهزة الطبية وسلامتها وتخطيط دورة حياتها.
- تقديم استشارات تقنية في تقييم الأجهزة الطبية وصيانتها للقطاع الصحي.

5. نجاح الطلبة والتطوير المهني ✓

- تعزيز الخدمات المهنية عبر برامج الإرشاد ودعم التوظيف في قطاع التكنولوجيا الصحية.
- تقديم ورش عمل وشهادات في الهندسة السريرية وسلامة الأجهزة ومعايير الجودة.
- تعزيز شبكات الخريجين لدعم النمو الوظيفي.

6. ضمان الجودة والاعتماد الدولي ✓

- ضمان الامتثال لمعايير وزارة التعليم العالي والبحث العلمي والسعي نحو الاعتماد الهندسي الدولي.
- ترسيخ المعايير الدولية للأجهزة الطبية (IEC/ISO) في المناهج والممارسات المختبرية.
- تطبيق التحسين المستمر للجودة في البرامج الأكاديمية والتدريب السريري.

7. التعليم الأخضر والاستدامة والذكاء الاصطناعي ✓

- دمج الإدارة المستدامة لدورة حياة الأجهزة الطبية والتعامل مع النفايات الإلكترونية الطبية في المناهج.
- ترسيخ تطبيقات التشخيص والصيانة التنبؤية المدعومة بالذكاء الاصطناعي في التدريس والتدريب.
- تعزيز ممارسات تكنولوجيا المستشفيات الخضراء الموفرة للطاقة مع الشركاء الصحيين.

🎓 مخرجات التعلم للبرنامج -

تحدد مخرجات التعلم لبرنامج هندسة تقنيات الأجهزة الطبية الكفايات التي يحتاجها الخريجون في نقطة التقاء الهندسة بالرعاية الصحية. وقد طُوِّرت بما ينسجم مع مسار بولونيا والإطار الوطني العراقي للمؤهلات، استجابةً للحاجة الملحة في مستشفيات ومراكز صحة الموصل ونيوى إلى مهندسين مؤهلين يحافظون على سلامة التكنولوجيا الطبية وجاهزيتها وحداثتها.

بعد إتمام البرنامج بنجاح، سيكون الخريج قادراً على:

PLO1: تطبيق الأساسيات الهندسية والطبية الحياتية في تحليل وحل المشكلات المتعلقة بالأجهزة والمعدات الطبية.

PLO2: تشغيل الأجهزة الطبية وصيانتها ومعايرتها وإصلاحها في مستشفيات ومراكز صحة الموصل ونيوى وفقاً لمعايير السلامة.

PLO3: تصميم واختيار حلول التكنولوجيا الطبية المناسبة للمؤسسات الصحية مع مراعاة الموارد والظروف المحلية.

PLO4: إدارة دورة حياة الأجهزة الطبية بما يشمل الشراء والتنصيب والامتثال لمعايير الجودة والسلامة (IEC/ISO).

PLO5: إظهار الأخلاق المهنية والتواصل الفعال مع الكوادر الطبية والعمل الجماعي والالتزام بالتعلم مدى الحياة.

PLO6: تطبيق الذكاء الاصطناعي في تشخيص الأجهزة الطبية والتصوير والصيانة التنبؤية.

PLO7: تنفيذ إدارة موفرة للطاقة ومسؤولة بيئياً للأجهزة والمعدات الطبية.

PLO8: تحليل بيانات أداء الأجهزة لتحسين الموثوقية والسلامة واستدامة دورة الحياة.

PLO9: تطوير حلول هندسية طبية حيوية مبتكرة ومستدامة للمؤسسات الصحية العراقية.

PLO10: تعزيز ممارسات الرعاية الصحية الخضراء والإسهام في أهداف التنمية المستدامة من خلال التكنولوجيا الطبية المسؤولة.

4. كلية التقنيات الصحية والطبية (CHMT)

قسم تقنيات المختبرات الطبية (DMLT)

📋 مواصفات البرنامج: -

يعرض هذا القسم المواصفات الرسمية لبرنامج تقنيات المختبرات الطبية كما تقدمه جامعة الحدياء بإشراف وزارة التعليم العالي والبحث العلمي. يمنح البرنامج شهادة بكالوريوس علوم في تقنيات المختبرات الطبية بعد أربع سنوات دراسية من الدراسة بدوام كامل، ويُقدَّم وفق النظام الدراسي العراقي وإطار الوحدات الدراسية المعتمد فيه، طبقاً لضوابط وزارة التعليم العالي والبحث العلمي. ويلخص الجدول أدناه الحقائق الأساسية التي تحدد هوية البرنامج وهيكله وسياقه التنظيمي، ويشكّل المرجع المعتمد في تصميم المناهج وضمان الجودة ومراجعات الاعتماد.

المؤسسة المانحة	جامعة الحدياء - الموصل، العراق
الكلية	كلية التقنيات الصحية والطبية
اسم البرنامج	تقنيات المختبرات الطبية
اختصار البرنامج	DMLT
رمز البرنامج	AHU15100
الشهادة الممنوحة	بكالوريوس علوم في تقنيات المختبرات الطبية
مدة الدراسة	4 سنوات دراسية (8 فصول دراسية)، دوام كامل، حضوري
النظام الدراسي	النظام الدراسي العراقي (وزارة التعليم العالي والبحث العلمي)
الإطار الائتماني	الساعة النظرية الواحدة أسبوعياً = وحدة واحدة، وكل ساعتين عمليتين (مختبريتين) أسبوعياً = وحدة واحدة
لغة التدريس	الإنجليزية
الجهة التنظيمية	وزارة التعليم العالي والبحث العلمي - العراق

🌍 رؤيتنا: -

أن يكون قسماً أكاديمياً رائداً في تعليم علوم المختبرات الطبية والبحث العلمي، معروفاً بإعداد كوادر مختبرية عالية المهارة ملتزمة بأخلاقيات المهنة، تسهم في تطوير دقة التشخيص وسلامة المرضى والصحة العامة في العراق وخارجه.

🎯 رسالتنا: -

يلتزم قسم تقنيات المختبرات الطبية في جامعة الحدياء بما يأتي:

- تقديم تعليم عالي الجودة في المختبرات الطبية يجمع بين الخبرة السريرية والبحث العلمي.
- إعداد كوادر مختبرية كفوءة وملتزمة بأخلاقيات المهنة ومكرسة لدقة التشخيص وسلامة المرضى.
- تعزيز البحث العلمي الذي يعالج تحديات التشخيص والصحة العامة.
- تعزيز صحة المجتمع من خلال حملات الفحص وبرامج التوعية.
- تعزيز الشراكات مع المستشفيات والمؤسسات الصحية لتطوير تدريب الطلبة وفرصهم المهنية.

🚀 الأهداف الاستراتيجية: -

1. التميز الأكاديمي والابتكار في المناهج

- تقديم مناهج حديثة قائمة على الأدلة في أمراض الدم والأحياء المجهرية والكيمياء السريرية والتشخيص الجزيئي.
- دمج تقنيات المختبرات الناشئة والأتمتة في المناهج الدراسية.
- تنمية التفكير التحليلي والدقة والخبرة في إدارة جودة المختبرات.

2. التدريب السريري العملي وتنمية المهارات

- توفير تدريب عملي مكثف في المختبرات السريرية والمستشفيات.
- تطوير وحدات تدريبية قائمة على المحاكاة والإشراف المباشر لتعزيز الكفاءة التشخيصية.
- تعزيز كفاءة الطلبة في ضبط الجودة والسلامة الحيوية ونظم معلومات المختبرات.

3. البحث العلمي والتقدم المعرفي

- تعزيز بحوث التدريسيين والطلبة في التشخيص والأمراض الانتقالية وابتكارات المختبرات.
- دعم نشر نتائج البحوث في المجالات المحكمة.
- إقامة شراكات بحثية مع المستشفيات والمؤسسات الصحية محلياً ودولياً.

4. المشاركة المجتمعية والأثر الصحي العام

- تنظيم حملات الفحص الصحي ومبادرات الفحوصات المخبرية المجانية للمجتمع.
- تقديم برامج توعية صحية عامة حول الوقاية من الأمراض والكشف المبكر.
- الشراكة مع المنظمات الصحية المحلية والدولية.

5. نجاح الطلبة والتطوير المهني

- تعزيز الخدمات المهنية بالتدريب الميداني وبرامج الإرشاد ودعم التوظيف في القطاع الصحي.
- تقديم دورات شهادات في التقنيات المخبرية المتخصصة لتعزيز قابلية التوظيف.
- تعزيز شبكات الخريجين لدعم تقدمهم المهني.

6. ضمان الجودة والاعتماد الدولي

- ضمان الامتثال لمعايير وزارة التعليم العالي والبحث العلمي والسعي نحو الاعتماد الدولي.
- ترسيخ معايير جودة المختبرات الدولية (مبادئ ISO 15189) في التعليم والممارسة.
- التحديث الدوري للمناهج بما يعكس التطورات في الطب المختبري.

7. التعليم الأخضر والاستدامة والذكاء الاصطناعي

- ترسيخ الإدارة الخضراء للمختبرات واستدامة النفايات الطبية في المناهج.
- دمج التشخيص المدعوم بالذكاء الاصطناعي ومعلوماتية المختبرات في التدريب.
- تعزيز الممارسة المختبرية المسؤولة بيئياً مع المستشفيات الشريكة.

مخرجات التعلم للبرنامج -

تحدد مخرجات التعلم لبرنامج تقنيات المختبرات الطبية المعارف التشخيصية والمهارات المختبرية والسلوك المهني المتوقع من كل خريج. ويُقدّم البرنامج وفق النظام الدراسي العراقي لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي، مع صياغة مخرجاته صياغة قابلة للقياس وقائمة على المخرجات بما ينسجم مع الإطار الوطني العراقي للمؤهلات، وبما يوجهها نحو الاحتياجات التشخيصية والحالات الصحية الشائعة في مجتمع الموصل والعراق.

بعد إتمام البرنامج بنجاح، سيكون الخريج قادراً على:

PLO1: إجراء الفحوصات المختبرية في أمراض الدم والأحياء المجهرية والكيمياء السريرية والتشخيص الجزئي بدقة وإتقان.

PLO2: تشغيل الأجهزة المختبرية الحديثة وصيانتها مع تطبيق إجراءات ضبط الجودة والسلامة الحيوية.

PLO3: تفسير النتائج المختبرية وربطها بالحالات السريرية بما فيها الأمراض الشائعة في مجتمع العراق والموصل.

PLO4: تطبيق نظم معلومات المختبرات وممارسات التوثيق بما ينسجم مع معايير الجودة الدولية (مبادئ ISO 15189).

PLO5: إظهار الأخلاق المهنية وسرية المريض والعمل الجماعي والإسهام في حملات الفحص والتوعية الصحية في المجتمع.

PLO6: استخدام تطبيقات الذكاء الاصطناعي في التشخيص المختبري وتفسير النتائج.

PLO7: تطبيق ممارسات المختبرات الخضراء في إدارة النفايات والسلامة الكيميائية وترشيد الموارد.

PLO8: تحليل بيانات جودة المختبرات والبيانات الوابئة لدعم قرارات الصحة العامة.

PLO9: الإسهام في خدمات تشخيصية مستدامة وفعالة الكلفة في المؤسسات الصحية العراقية.

PLO10: تعزيز الوعي بالصحة البيئية ودعم أهداف التنمية المستدامة من خلال الممارسة المختبرية.

قسم تقنيات التخدير (DANT)

📋 مواصفات البرنامج: -

يعرض هذا القسم المواصفات الرسمية لبرنامج تقنيات التخدير كما تقدمه جامعة الحدياء بإشراف وزارة التعليم العالي والبحث العلمي. يمنح البرنامج شهادة بكالوريوس علوم في تقنيات التخدير بعد أربع سنوات دراسية من الدراسة بدوام كامل، ويُقدّم وفق النظام الدراسي العراقي وإطار الوحدات الدراسية المعتمد فيه، طبقاً لضوابط وزارة التعليم العالي والبحث العلمي. ويلخص الجدول أدناه الحقائق الأساسية التي تحدد هوية البرنامج وهيكله وسياقه التنظيمي، ويشكّل المرجع المعتمد في تصميم المناهج وضمان الجودة ومراجعات الاعتماد.

المؤسسة المانحة	جامعة الحدياء - الموصل، العراق
الكلية	كلية التقنيات الصحية والطبية
اسم البرنامج	تقنيات التخدير
اختصار البرنامج	DANT
رمز البرنامج	AHU15200
الشهادة الممنوحة	بكالوريوس علوم في تقنيات التخدير
مدة الدراسة	4 سنوات دراسية (8 فصول دراسية)، دوام كامل، حضوري
النظام الدراسي	النظام الدراسي العراقي (وزارة التعليم العالي والبحث العلمي)
الإطار الائتماني	الساعة النظرية الواحدة أسبوعياً = وحدة واحدة، وكل ساعتين عمليتين (مختبريتين) أسبوعياً = وحدة واحدة
لغة التدريس	الإنجليزية
الجهة التنظيمية	وزارة التعليم العالي والبحث العلمي - العراق

🌍 رؤيتنا: -

أن يكون قسماً أكاديمياً رائداً في تعليم تقنيات التخدير، معروفاً بإعداد كوادر تخدير كفوءة تتحلّى بالرحمة والتركيز على السلامة، تسهم في تحسين الرعاية المحيطة بالجراحة والعناية الحرجة ونتائج المرضى في العراق وخارجه.

🎯 رسالتنا: -

يلتزم قسم تقنيات التخدير في جامعة الحدياء بما يأتي:

- تقديم تعليم عالي الجودة في تقنيات التخدير يدمج المهارة السريرية بالمعرفة العلمية.

- إعداد كوادر تخدير كفوءة ورحيمة تضع سلامة المريض في المقام الأول.
- تعزيز البحث العلمي في الرعاية المحيطة بالجراحة وإدارة الألم والعناية الحرجة.
- تعزيز صحة المجتمع من خلال التدريب على الإسعافات الأولية والإنعاش وسلامة الجراحة.
- تعزيز الشراكات مع المستشفيات لتطوير التدريب السريري والفرص المهنية.

🚀 الأهداف الاستراتيجية: -

1. التميز الأكاديمي والابتكار في المناهج ✓

- تقديم مناهج حديثة قائمة على الأدلة في تقنيات التخدير وعلم الأدوية ومراقبة المرضى.
- دمج التقنيات الناشئة في التخدير والعناية الحرجة في المناهج الدراسية.
- تنمية الاستدلال السريري واليقظة والخبرة في سلامة المرضى.

2. التدريب السريري العملي وتنمية المهارات ✓

- توفير تدريب عملي مكثف في صالات العمليات ووحدات الإنعاش والعناية المركزة.
- تطوير وحدات قائمة على المحاكاة في إدارة مجرى الهواء والإنعاش والاستجابة للطوارئ.
- تعزيز التفكير النقدي وسرعة اتخاذ القرار لدى الطلبة في المواقف المحيطة بالجراحة.

3. البحث العلمي والتقدم المعرفي ✓

- تعزيز بحوث التدريسيين والطلبة في سلامة المرضى وإدارة الألم والرعاية المحيطة بالجراحة.
- دعم نشر نتائج البحوث في المجلات المحكمة.
- إقامة شراكات بحثية مع المستشفيات والمؤسسات الصحية.

4. المشاركة المجتمعية والأثر الصحي العام ✓

- تنظيم تدريب مجتمعي في الإسعافات الأولية ودعم الحياة الأساسي والإنعاش.
- تقديم برامج توعية عامة حول سلامة الجراحة والصحة قبل العمليات.
- الشراكة مع المنظمات الصحية المحلية والدولية.

5. نجاح الطلبة والتطوير المهني ✓

- تعزيز الخدمات المهنية بالتدريب في المستشفيات وبرايج الإرشاد ودعم التوظيف.
- تقديم دورات شهادات في دعم الحياة والرعاية المحيطة بالجراحة لتعزيز قابلية التوظيف.
- تعزيز شبكات الخريجين لدعم تقدمهم المهني.

6. ضمان الجودة والاعتماد الدولي ✓

- ضمان الامتثال لمعايير وزارة التعليم العالي والبحث العلمي والسعي نحو الاعتماد الدولي.
- مواءمة التدريب مع المعايير الدولية للرعاية المحيطة بالجراحة وسلامة المرضى.
- التحديث الدوري للمناهج بما يعكس التطورات في التخدير والعناية الحرجة.

7. التعليم الأخضر والاستدامة والذكاء الاصطناعي

- دمج ممارسة التخدير المسؤولة بيئياً وتقليل الهدر في المناهج.
- ترسيخ مراقبة المرضى ودعم القرار السريري المدعومين بالذكاء الاصطناعي في التدريب.
- تعزيز الممارسات المستدامة لما حول الجراحة مع المستشفيات الشريكة.

مخرجات التعلم للبرنامج: -

تصف مخرجات التعلم لبرنامج تقنيات التخدير المعارف السريرية والمهارات التقنية وثقافة سلامة المريض المطلوبة من خريجه. ويُقدّم البرنامج وفق النظام الدراسي العراقي لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي، مع صياغة مخرجاته صياغة قابلة للقياس وقائمة على المخرجات بما ينسجم مع الإطار الوطني العراقي للمؤهلات، استجابةً مباشرةً لاحتياجات الرعاية المحيطة بالجراحة والعناية الحرجة في مستشفيات الموصل ومحافظة نينوى. بعد إتمام البرنامج بنجاح، سيكون الخريج قادراً على:

- PLO1:** تطبيق المعرفة في التشريح والفلسفة وعلم الأدوية لتقديم رعاية تخدير آمنة.
- PLO2:** تحضير أجهزة التخدير ومعدات مراقبة المرضى وتشغيلها ومتابعتها وفقاً لمعايير السلامة.
- PLO3:** المساعدة في إعطاء التخدير وإدارة المرضى قبل العمليات الجراحية وأثناءها وبعدها تحت الإشراف المهني.
- PLO4:** الاستجابة الفعالة لطوارئ ما حول الجراحة بما يشمل إدارة مجرى الهواء والإنعاش القلبي الرئوي.
- PLO5:** إظهار الرحمة والأخلاق المهنية وثقافة سلامة المريض في خدمة مستشفيات الموصل ومحافظة نينوى.
- PLO6:** استخدام الذكاء الاصطناعي وتقنيات المراقبة الذكية في الرعاية المحيطة بالجراحة والعناية الحرجة.
- PLO7:** تطبيق ممارسات مسؤولة بيئياً في التخدير بما فيها تقنيات الجريان المنخفض وتقليل الهدر.
- PLO8:** تحليل بيانات مراقبة المرضى لتعزيز السلامة والكشف المبكر عن المضاعفات.
- PLO9:** الإسهام في ممارسة مستدامة وكفوءة لصالات العمليات في المستشفيات العراقية.
- PLO10:** تعزيز ثقافة الرعاية الصحية الخضراء ودعم أهداف التنمية المستدامة من خلال ممارسة التخدير الآمنة.

قسم تقنيات التجميل والليزر (DCTL)

📋 مواصفات البرنامج: -

يعرض هذا القسم المواصفات الرسمية لبرنامج تقنيات التجميل والليزر كما تقدمه جامعة الحدياء بإشراف وزارة التعليم العالي والبحث العلمي. يمنح البرنامج شهادة بكالوريوس علوم في تقنيات التجميل والليزر بعد أربع سنوات دراسية من الدراسة بدوام كامل، ويُقدَّم وفق النظام الدراسي العراقي وإطار الوحدات الدراسية المعتمد فيه، طبقاً لضوابط وزارة التعليم العالي والبحث العلمي. ويلخص الجدول أدناه الحقائق الأساسية التي تحدد هوية البرنامج وهيكله وسياقه التنظيمي، ويشكّل المرجع المعتمد في تصميم المناهج وضمان الجودة ومراجعات الاعتماد.

المؤسسة المانحة	جامعة الحدياء - الموصل، العراق
الكلية	كلية التقنيات الصحية والطبية
اسم البرنامج	تقنيات التجميل والليزر
اختصار البرنامج	DCTL
رمز البرنامج	AHU15300
الشهادة الممنوحة	بكالوريوس علوم في تقنيات التجميل والليزر
مدة الدراسة	4 سنوات دراسية (8 فصول دراسية)، دوام كامل، حضوري
النظام الدراسي	النظام الدراسي العراقي (وزارة التعليم العالي والبحث العلمي)
الإطار الائتماني	الساعة النظرية الواحدة أسبوعياً = وحدة واحدة، وكل ساعتين عمليتين (مختبريتين) أسبوعياً = وحدة واحدة
لغة التدريس	الإنجليزية
الجهة التنظيمية	وزارة التعليم العالي والبحث العلمي - العراق

🌍 رؤيتنا: -

أن يكون قسماً أكاديمياً رائداً في تعليم تقنيات التجميل والليزر، معروفاً بإعداد كوادر مهنية ماهرة وملتزمة بأخلاقيات المهنة، تقدم خدمات تجميلية وليزرية آمنة قائمة على الأدلة العلمية وتسهم في الابتكار في مجال الطب التجميلي في العراق وخارجه.

🎯 رسالتنا: -

- يلتزم قسم تقنيات التجميل والليزر في جامعة الحدياء بما يأتي:
- تقديم تعليم عالي الجودة قائم على الأدلة العلمية في تقنيات التجميل والليزر.

- إعداد كوادر مهنية ماهرة ملتزمة بالممارسة التجميلية والليزرية الآمنة.
- تعزيز البحث العلمي في تطبيقات الليزر وعلوم البشرة ونتائج العلاجات.
- تعزيز الوعي المجتمعي بصحة البشرة والممارسات التجميلية الآمنة.
- تعزيز الشراكات مع العيادات ومؤسسات الطب التجميلي لتطوير التدريب والمسارات المهنية.

🚀 الأهداف الاستراتيجية: -

1. التميز الأكاديمي والابتكار في المناهج ✓

- تقديم مناهج حديثة قائمة على الأدلة في علوم البشرة وفيزياء الليزر والإجراءات التجميلية.
- دمج تقنيات التجميل والليزر الناشئة في المناهج الدراسية.
- ترسيخ الدقة العلمية والممارسة الأخلاقية والخبرة في سلامة المراجعين.

2. التدريب السريري العملي وتنمية المهارات ✓

- توفير تدريب مكثف بإشراف مباشر في عيادات التجميل والليزر المجهزة بأجهزة حديثة.
- تطوير وحدات قائمة على المحاكاة في تشغيل الأجهزة وبروتوكولات السلامة وتخطيط الإجراءات.
- تعزيز مهارات الطلبة في التقييم والتوثيق ورعاية المراجعين.

3. البحث العلمي والتقدم المعرفي ✓

- تعزيز بحوث التدريسيين والطلبة في تطبيقات الليزر ومستحضرات العناية بالبشرة ونتائج العلاجات.
- دعم نشر نتائج البحوث في المجالات المحكمة.
- إقامة شراكات بحثية مع مؤسسات الأمراض الجلدية والطب التجميلي.

4. المشاركة المجتمعية والأثر الصحي العام ✓

- تنظيم حملات توعية بصحة البشرة ومبادرات الاستشارات المجانية.
- تقديم تثقيف عام حول الممارسات التجميلية الآمنة ومعايير سلامة الليزر.
- الشراكة مع المنظمات الصحية والتجميلية المحلية والدولية.

5. نجاح الطلبة والتطوير المهني ✓

- تعزيز الخدمات المهنية بالتدريب السريري و برامج الإرشاد ودعم التوظيف.
- تقديم دورات شهادات في سلامة الليزر والتقنيات التجميلية المتقدمة لتعزيز قابلية التوظيف.
- تعزيز شبكات الخريجين لدعم تقدمهم المهني.

6. ضمان الجودة والاعتماد الدولي ✓

- ضمان الامتثال لمعايير وزارة التعليم العالي والبحث العلمي والسعي نحو الاعتماد الدولي.
- ترسيخ المعايير الدولية لسلامة الليزر والممارسة السريرية في التعليم والتدريب.
- التحديث الدوري للمناهج بما يعكس التطورات في الطب التجميلي.

7. التعليم الأخضر والاستدامة والذكاء الاصطناعي

- دمج الإدارة الخضراء للعيادات والاستخدام المسؤول للمستهلكات في المناهج.
- ترسيخ أدوات تحليل البثرة وتخطيط العلاج المدعومة بالذكاء الاصطناعي في التدريب.
- تعزيز الوعي المجتمعي بالممارسة التجميلية الآمنة والمستدامة.

مخرجات التعلم للبرنامج: -

تحدد مخرجات التعلم لبرنامج تقنيات التجميل والليزر المعرفة العلمية والإتقان التقني والمعايير الأخلاقية المتوقعة من خريجيه. ويعتمد البرنامج النظام الدراسي العراقي لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي، مع صياغة مخرجاته صياغة قابلة للقياس وقائمة على المخرجات بما ينسجم مع الإطار الوطني العراقي للمؤهلات، تعزيزاً للممارسة التجميلية الآمنة المبنية على الأدلة في مجتمع الموصل.

بعد إتمام البرنامج بنجاح، سيكون الخريج قادراً على:

- PLO1:** تطبيق المعرفة في علوم البثرة وفيزياء الليزر في الممارسة الآمنة للإجراءات التجميلية والليزرية.
- PLO2:** تشغيل أجهزة الليزر والتجميل بأمان وكفاءة وفقاً للمعايير الدولية لسلامة الليزر.
- PLO3:** تقييم حالات المراجعين ووضع خطط علاجية مبنية على الأدلة مع التوثيق الدقيق.
- PLO4:** تنفيذ بروتوكولات السيطرة على العدوى والسلامة في البيئات السريرية التجميلية والليزرية.
- PLO5:** إظهار الأخلاق المهنية والحساسية الثقافية وتهيئة المراجعين ورفع وعي المجتمع بالممارسات التجميلية الآمنة في الموصل.
- PLO6:** استخدام تطبيقات الذكاء الاصطناعي في تحليل البثرة وتخطيط العلاج.
- PLO7:** تطبيق ممارسات مسؤولية بيئياً في عيادات التجميل والليزر بما فيها التعامل الآمن مع النفايات.
- PLO8:** تحليل بيانات نتائج العلاجات لتحسين سلامة الإجراءات وفعاليتها.
- PLO9:** تعزيز خدمات تجميلية مستدامة مبنية على الأدلة في السوق العراقية.
- PLO10:** إظهار المواطنة المهنية الخضراء ودعم أهداف التنمية المستدامة من خلال الممارسة الآمنة والمسؤولة.

قسم تقنيات الكلية الصناعية (DAKT)

 مواصفات البرنامج: -

يعرض هذا القسم المواصفات الرسمية لبرنامج تقنيات الكلية الصناعية كما تقدمه جامعة الحدياء بإشراف وزارة التعليم العالي والبحث العلمي. يمنح البرنامج شهادة بكالوريوس علوم في تقنيات الكلية الصناعية بعد أربع سنوات دراسية من الدراسة بدوام كامل، ويُقدّم وفق النظام الدراسي العراقي وإطار الوحدات الدراسية المعتمد فيه، طبقاً لضوابط وزارة التعليم العالي والبحث العلمي. ويلخص الجدول أدناه الحقائق الأساسية التي تحدد هوية البرنامج وهيكله وسياقه التنظيمي، ويشكّل المرجع المعتمد في تصميم المناهج وضمان الجودة ومراجعات الاعتماد.

المؤسسة المانحة	جامعة الحدياء - الموصل، العراق
الكلية	كلية التقنيات الصحية والطبية
اسم البرنامج	تقنيات الكلية الصناعية
اختصار البرنامج	DAKT
رمز البرنامج	AHU15400
الشهادة الممنوحة	بكالوريوس علوم في تقنيات الكلية الصناعية
مدة الدراسة	4 سنوات دراسية (8 فصول دراسية)، دوام كامل، حضوري
النظام الدراسي	النظام الدراسي العراقي (وزارة التعليم العالي والبحث العلمي)
الإطار الائتماني	الساعة النظرية الواحدة أسبوعياً = وحدة واحدة، وكل ساعتين عمليتين (مختبريتين) أسبوعياً = وحدة واحدة
لغة التدريس	الإنجليزية
الجهة التنظيمية	وزارة التعليم العالي والبحث العلمي - العراق

 رؤيتنا: -

أن يكون قسماً أكاديمياً رائداً في تعليم تقنيات الكلية الصناعية (الديلة الكلوية)، معروفاً بإعداد كوادر كفوءة ورحيمة تسهم في تحسين سلامة وجودة ونتائج الرعاية المقدمة لمرضى الكلى في العراق وخارجه.

 رسالتنا: -

يلتزم قسم تقنيات الكلية الصناعية في جامعة الحدياء بما يأتي:

- تقديم تعليم عالي الجودة في تقنيات الكلية الصناعية يجمع بين الخبرة السريرية والتكنولوجيا الحديثة.
- إعداد كوادر ديلة كفوءة ورحيمة ملتزمة بالرعاية المتمحورة حول المريض.
- تعزيز البحث العلمي في نتائج الديلة وسلامة المرضى ورعاية الكلى.
- تعزيز الوعي المجتمعي بصحة الكلى والوقاية والكشف المبكر.
- تعزيز الشراكات مع المستشفيات ومراكز أمراض الكلى لتطوير التدريب والفرص المهنية.

🚀 الأهداف الاستراتيجية: -

1. التميز الأكاديمي والابتكار في المناهج ✓

- تقديم مناهج حديثة قائمة على الأدلة في فلسجة الكلى وتقنيات الديليزة الدموية والبريتونية.
- دمج تقنيات الديليزة الناشئة وممارسات السيطرة على العدوى في المناهج الدراسية.
- تنمية الاستدلال السريري والدقة التقنية والخبرة في الرعاية المتمحورة حول المريض.

2. التدريب السريري العملي وتنمية المهارات ✓

- توفير تدريب عملي مكثف في وحدات الديليزة وردعات أمراض الكلى في المستشفيات.
- تطوير وحدات قائمة على المحاكاة في تشغيل أجهزة الديليزة وصيانتها وأنظمة معالجة المياه.
- تعزيز مهارات الطلبة في مراقبة المرضى وإدارة المضاعفات والاستجابة للطوارئ.

3. البحث العلمي والتقدم المعرفي ✓

- تعزيز بحوث التدريسيين والطلبة في نتائج الديليزة وسلامة المرضى ورعاية الكلى.
- دعم نشر نتائج البحوث في المجالات المحكمة.
- إقامة شراكات بحثية مع المستشفيات ومراكز أمراض الكلى.

4. المشاركة المجتمعية والأثر الصحي العام ✓

- تنظيم حملات توعية بصحة الكلى وراج الفحص للكشف المبكر.
- تقديم تثقيف للمرضى وذويهم حول إدارة مرض الكلى المزمن والوقاية منه.
- الشراكة مع المنظمات الصحية المحلية والدولية.

5. نجاح الطلبة والتطوير المهني ✓

- تعزيز الخدمات المهنية بالتدريب في المستشفيات وراج الإرشاد ودعم التوظيف.
- تقديم دورات شهادات في تقنيات الديليزة لتعزيز قابلية التوظيف.
- تعزيز شبكات الخريجين لدعم تقدمهم المهني.

6. ضمان الجودة والاعتماد الدولي ✓

- ضمان الامتثال لمعايير وزارة التعليم العالي والبحث العلمي والسعي نحو الاعتماد الدولي.
- مواءمة التدريب مع المعايير الدولية لرعاية الكلى وسلامة المرضى.
- التحديث الدوري للمناهج بما يعكس التطورات في أمراض الكلى وممارسات الديليزة.

7. التعليم الأخضر والاستدامة والذكاء الاصطناعي ✓

- دمج استدامة المياه والطاقة في أنظمة الديليزة ضمن المناهج.

- ترسيخ المراقبة والصيانة التنبؤية لأجهزة الديليزة المدعومة بالذكاء الاصطناعي في التدريب.
- تعزيز برامج الرعاية الكلوية المستدامة الموجهة نحو الوقاية في المجتمع.

🎓 مخرجات التعلم للبرنامج: -

تحدد مخرجات التعلم لبرنامج تقنيات الكلية الصناعية الكفايات السريرية والتقنية لخريجه. ويُقدّم البرنامج وفق النظام الدراسي العراقي لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي، مع صياغة مخرجاته صياغة قابلة للقياس وقائمة على المخرجات بما ينسجم مع الإطار الوطني العراقي للمؤهلات، وبما يلي الطلب المتنامي على كوادر الديليزة المؤهلة في العراق ويدعم التوعية بصحة الكلى والكشف المبكر في المجتمع المحلي.

بعد إتمام البرنامج بنجاح، سيكون الخريج قادراً على:

- PLO1:** تطبيق المعرفة في فلسجة الكلى ومبادئ الديليزة في رعاية مرضى الكلى.
- PLO2:** تشغيل أجهزة الديليزة الدموية وأنظمة معالجة المياه ومراقبتها وصيانتها وفقاً للمعايير التقنية ومعايير السلامة.
- PLO3:** مراقبة المرضى طوال جلسات الديليزة والتعرف على المضاعفات وإدارتها في الوقت المناسب.
- PLO4:** تطبيق معايير السيطرة على العدوى وضمان الجودة في وحدات الديليزة.
- PLO5:** إظهار الرحمة والأخلاق المهنية وتنقيف المرضى ودعم التوعية بصحة الكلى والكشف المبكر في المجتمع العراقي.
- PLO6:** استخدام الذكاء الاصطناعي والمراقبة الذكية في تشغيل أجهزة الديليزة ورعاية المرضى.
- PLO7:** تطبيق ممارسات موفرة للمياه والطاقة في أنظمة الديليزة ومعالجة المياه.
- PLO8:** تحليل بيانات جودة الديليزة وبيانات المرضى لتحسين النتائج واستخدام الموارد.
- PLO9:** الإسهام في خدمات رعاية كلوية مستدامة وفعالة الكلفة في المستشفيات العراقية.
- PLO10:** تعزيز الوقاية في صحة الكلى ودعم أهداف التنمية المستدامة من خلال الممارسة السريرية المستدامة.

5. كلية علوم الحاسوب والرياضيات (CCSM)

قسم علوم الحاسوب (DCSC)

📋 مواصفات البرنامج: -

يعرض هذا القسم المواصفات الرسمية لبرنامج علوم الحاسوب كما تقدمه جامعة الحدياء بإشراف وزارة التعليم العالي والبحث العلمي. يمنح البرنامج شهادة بكالوريوس علوم في علوم الحاسوب بعد أربع سنوات دراسية من الدراسة بدوام كامل، ويُقدّم وفق مسار بولونيا بنظام الفصلين وبواقع 240 وحدة ECTS وبمنهج قائم على المخرجات في التدريس والتعلم والتقييم. ويلخص الجدول أدناه الحقائق الأساسية التي تحدد هوية البرنامج وهيكله وسياقه التنظيمي، ويشكّل المرجع المعتمد في تصميم المناهج وضمان الجودة ومراجعات الاعتماد.

المؤسسة المانحة	جامعة الحدياء - الموصل، العراق
الكلية	كلية علوم الحاسوب والرياضيات
اسم البرنامج	علوم الحاسوب
اختصار البرنامج	DCSC
رمز البرنامج	AHU20100
الشهادة الممنوحة	بكالوريوس علوم في علوم الحاسوب
مدة الدراسة	4 سنوات دراسية (8 فصول دراسية)، دوام كامل، حضوري
النظام الدراسي	مسار بولونيا (نظام قائم على المخرجات، ECTS، بنظام الفصلين)
الإطار الائتماني	240 وحدة ECTS (الوحدة الواحدة = 25 ساعة من عبء عمل الطالب)
لغة التدريس	الإنجليزية
الجهة التنظيمية	وزارة التعليم العالي والبحث العلمي - العراق

🌍 رؤيتنا: -

أن يكون قسماً أكاديمياً رائداً في تعليم علوم الحاسوب والبحث العلمي، معروفاً بإعداد خريجين مبدعين وجاهزين لسوق العمل، يقودون التحول الرقمي ويسهمون في التقدم التكنولوجي للعراق وتنافسيته العالمية.

🎯 رسالتنا: -

يلتزم قسم علوم الحاسوب في جامعة الحدياء بما يأتي:

- تقديم تعليم عالي الجودة في علوم الحاسوب يدمج النظرية بالتطبيق.

- إعداد كوادر تكنولوجية ماهرة وملتزمة بأخلاقيات المهنة من خلال برامج مبتكرة.
- تعزيز البحوث التطبيقية في الحوسبة والذكاء الاصطناعي والابتكار الرقمي.
- الإسهام في التحول الرقمي للعراق وبناء المهارات الرقمية للمجتمع.
- تعزيز الشراكات مع قطاع التكنولوجيا لتطوير التدريب وفرص التوظيف.

🚀 الأهداف الاستراتيجية: -

1. التميز الأكاديمي وتطوير المناهج ✓

- تحديث برامج علوم الحاسوب بما يواكب متطلبات صناعة التكنولوجيا المتغيرة.
- دمج الذكاء الاصطناعي والأمن السيبراني وعلوم البيانات وهندسة البرمجيات في المناهج.
- المراجعة والتحديث الدوري لمحتوى المقررات بما يتوافق مع المعايير الحاسوبية الدولية (مثل توصيات ACM/IEEE) ومتطلبات وزارة التعليم العالي والبحث العلمي.

2. البحث العلمي والابتكار ✓

- تعزيز البحوث التطبيقية متعددة التخصصات التي تعالج تحديات التكنولوجيا المحلية والعالمية.
- دعم المبادرات البحثية للتدريسيين والطلبة في الحوسبة والذكاء الاصطناعي والابتكار الرقمي.
- تشجيع النشر في مجلات ومؤتمرات علوم الحاسوب الرصينة.

3. الشراكات مع قطاعات العمل والمجتمع ✓

- تعزيز التعاون مع شركات التكنولوجيا المحلية والدولية والشركات الناشئة.
- تطوير برامج التدريب الميداني والتعليم التعاوني ذات الصلة بسوق العمل.
- تعزيز خدمة المجتمع من خلال التدريب على المهارات الرقمية وخدمات الاستشارات التكنولوجية.

4. نجاح الطلبة وقابلية التوظيف ✓

- توسيع الخدمات المهنية عبر الإرشاد والتوجيه ودعم التوظيف.
- تطوير ورش عمل ومسابقات برمجية وبرامج شهادات لتعزيز المهارات التقنية.
- تعزيز شبكات الخريجين لدعم النمو الوظيفي والإرشاد المهني.

5. التحول الرقمي ✓

- دمج أحدث التقنيات وأدوات التطوير الحديثة في العملية التعليمية.
- توظيف الحوسبة السحابية ومنصات الذكاء الاصطناعي وتحليلات البيانات لتحسين أداء الطلبة.
- توفير خيارات التعليم المدمج والإلكتروني لزيادة إتاحة التعليم.

6. التعليم الأخضر والاستدامة والذكاء الاصطناعي ✓

- تعزيز مسارات الذكاء الاصطناعي وتعلم الآلة وعلوم البيانات في المناهج.
- ترسيخ هندسة البرمجيات الخضراء والحوسبة الواعية بالطاقة في التدريس والمشاريع.
- توجيه مشاريع التخرج نحو تحديات الاستدامة والتطبيقات المنسجمة مع أهداف التنمية المستدامة.

🎓 مخرجات التعلم للبرنامج: -

تحدد مخرجات التعلم لبرنامج علوم الحاسوب المعرفة الحاسوبية ومهارات تطوير البرمجيات والسمات المهنية لخريجيه. وقد طُوِّرت وفق المنهج القائم على المخرجات لمسار بولونيا والإطار الوطني العراقي للمؤهلات، وهي تدعم أجندة التحول الرقمي في العراق وقطاع التكنولوجيا المتنامي الذي يخدم مؤسسات الموصل وأعمالها. بعد إتمام البرنامج بنجاح، سيكون الخريج قادراً على:

- PLO1:** تطبيق أساسيات الحوسبة والرياضيات في تحليل وحل المشكلات الحاسوبية.
- PLO2:** تصميم وتطوير واختبار النظم البرمجية باستخدام لغات وأدوات البرمجة الحديثة خدمةً للمؤسسات والشركات العراقية.
- PLO3:** تطبيق تقنيات الذكاء الاصطناعي وعلوم البيانات والأمن السيبراني في مشكلات واقعية تدعم التحول الرقمي في العراق.
- PLO4:** إدارة قواعد البيانات والشبكات ونظم المعلومات بأمان وكفاءة.
- PLO5:** إظهار الأخلاق المهنية والعمل الجماعي والتواصل الفعال ومهارات الريادة والتعلم مدى الحياة في قطاع التكنولوجيا.
- PLO6:** تصميم وتدريب ونشر نماذج الذكاء الاصطناعي وتعلم الآلة للتطبيقات الواقعية.
- PLO7:** تطبيق مبادئ هندسة البرمجيات الخضراء والحوسبة الموفرة للطاقة.
- PLO8:** تحليل مجموعات البيانات الضخمة باستخدام علوم البيانات لدعم اتخاذ القرار المستدام.
- PLO9:** تطوير حلول رقمية مبتكرة تعالج التحديات البيئية والاجتماعية في العراق.
- PLO10:** إظهار الممارسة المسؤولة والأخلاقية للذكاء الاصطناعي والإسهام في أهداف التنمية المستدامة من خلال الحوسبة.

6. كلية الهندسة (CENG)

قسم الهندسة المعمارية (DARE)

مواصفات البرنامج: -

يعرض هذا القسم المواصفات الرسمية لبرنامج الهندسة المعمارية كما تقدمه جامعة الحدياء بإشراف وزارة التعليم العالي والبحث العلمي. يمنح البرنامج شهادة بكالوريوس علوم في الهندسة المعمارية بعد خمس سنوات دراسية من الدراسة بدوام كامل، ويُقدَّم وفق مسار بولونيا بنظام الفصلين وبواقع 300 وحدة ECTS وبمنهج قائم على المخرجات في التدريس والتعلم والتقويم. ويلخص الجدول أدناه الحقائق الأساسية التي تحدد هوية البرنامج وهيكله وسياقه التنظيمي، ويشكّل المرجع المعتمد في تصميم المناهج وضمان الجودة ومراجعات الاعتماد.

المؤسسة المانحة	جامعة الحدياء - الموصل، العراق
الكلية	كلية الهندسة
اسم البرنامج	الهندسة المعمارية
اختصار البرنامج	DARE
رمز البرنامج	AHU21100
الشهادة الممنوحة	بكالوريوس علوم في الهندسة المعمارية
مدة الدراسة	5 سنوات دراسية (10 فصول دراسية)، دوام كامل، حضوري
النظام الدراسي	مسار بولونيا (نظام قائم على المخرجات، ECTS، بنظام الفصلين)
الإطار الائتماني	300 وحدة ECTS (الوحدة الواحدة = 25 ساعة من عبء عمل الطالب)
لغة التدريس	الإنجليزية
الجهة التنظيمية	وزارة التعليم العالي والبحث العلمي - العراق

رؤيتنا: -

أن يكون قسماً أكاديمياً رائداً في تعليم الهندسة المعمارية، معروفاً بإعداد معماريين مبدعين ذوي مهارات تقنية عالية، يشكّلون بيئات عمرانية مستدامة ويحافظون على التراث المعماري للموصل ويسهمون في إعادة إعمار العراق ونهضته العمرانية.

رسالتنا: -

يلتزم قسم الهندسة المعمارية في جامعة الحدياء بما يأتي:

- تقديم تعليم معماري عالي الجودة يدمج الإبداع التصميمي بالدقة الهندسية.
- إعداد معماريين مهرة ملتزمين بالاستدامة والحفاظ على التراث المعماري.
- تعزيز البحث العلمي في التجديد الحضري وصون التراث والتصميم المستدام.
- الإسهام في إعادة إعمار الموصل من خلال المشاركة المجتمعية والاستشارات التصميمية.
- تعزيز الشراكات مع المكاتب التصميمية والبلديات ومنظمات إعادة الإعمار.

🚀 الأهداف الاستراتيجية: -

1. التميز الأكاديمي وتطوير المناهج ✓

- تحديث البرامج المعمارية من خلال مراسم التصميم وتكنولوجيا البناء ومقررات التصميم الحضري وفق المعايير الدولية.
- دمج صون التراث والعمارة المستدامة وممارسات الأبنية الخضراء في المناهج.
- المراجعة والتحديث الدوري لمحتوى المقررات بما يتوافق مع المعايير الدولية للتعليم المعماري وتوجيهات وزارة التعليم العالي والبحث العلمي.

2. البحث العلمي والابتكار ✓

- تعزيز البحوث التطبيقية في التجديد الحضري وتوثيق التراث والتصميم المستدام.
- دعم بحوث التدريسيين والطلبة التي تعالج إعادة إعمار الموصل وتحديات البيئة العمرانية في العراق.
- تشجيع النشر في مجالات العمارة والدراسات الحضرية الرصينة.

3. الشراكات مع قطاعات العمل والمجتمع ✓

- تعزيز التعاون مع المكاتب التصميمية والبلديات ومنظمات التراث وإعادة الإعمار.
- تطوير التدريب الميداني والمشاركة في مشاريع إعادة الإعمار والصون الفعلية.
- تعزيز خدمة المجتمع من خلال الاستشارات المعمارية والتصميم الحضري.

4. نجاح الطلبة وقابلية التوظيف ✓

- توسيع الخدمات المهنية عبر الإرشاد والمسابقات التصميمية ودعم التوظيف.
- تطوير ورش عمل وبرامج شهادات في نمذجة معلومات البناء (BIM) والتصميم بمساعدة الحاسوب وأدوات الإظهار المعماري.
- تعزيز شبكات الخريجين لدعم النمو الوظيفي والإرشاد المهني.

5. التحول الرقمي ✓

- دمج نمذجة معلومات البناء (BIM) والنمذجة ثلاثية الأبعاد والتصنيع الرقمي في العملية التعليمية.

- توفير أدوات المحاكاة والإظهار المعماري لتحسين جودة التصميم وأداء الطلبة.
- توفير خيارات التعليم المدمج والإلكتروني لزيادة إتاحة التعليم.

6. التعليم الأخضر والاستدامة والذكاء الاصطناعي

- ترسيخ العمارة الخضراء ومحاكاة الطاقة والمواد المستدامة في مراسم التصميم.
- دمج أدوات التصميم التوليدي والمدعوم بالذكاء الاصطناعي في المناهج.
- قيادة مشاريع إعادة إعمار متجاوبة مع المناخ وحساسة للتراث في الموصل.

مخرجات التعلم للبرنامج: -

تحدد مخرجات التعلم لبرنامج الهندسة المعمارية القدرات التصميمية والتقنية والمهنية لخريجيه. وقد صيغت وفق المنهج القائم على المخرجات لمسار بولونيا والإطار الوطني العراقي للمؤهلات، وهي تحمل مسؤولية خاصة تجاه إعادة إعمار الموصل وصون نسيجها الحضري التاريخي وإيجاد بيئات عمرانية مستدامة في عموم العراق. بعد إتمام البرنامج بنجاح، سيكون الخريج قادراً على:

- PLO1:** إبداع تصاميم معمارية تدمج الوظيفة والجمالية والاستدامة والسياق الثقافي للبيئة العمرانية.
- PLO2:** تطبيق تكنولوجيا البناء والمواد والمدونات في إعداد وثائق التصميم والتنفيذ.
- PLO3:** توفير أدوات التصميم الرقمي (نمذجة معلومات البناء BIM والتصميم بمساعدة الحاسوب والنمذجة ثلاثية الأبعاد والإظهار) في إنتاج مخططات وعروض معمارية احترافية.
- PLO4:** تحليل السياقات الحضرية والإسهام في صون التراث وإعادة إعمار النسيج الحضري التاريخي للموصل.
- PLO5:** إظهار الأخلاق المهنية والعمل الجماعي والتواصل الفعال مع أصحاب المصلحة والمجتمع والفرق متعددة التخصصات.
- PLO6:** استخدام الذكاء الاصطناعي وأدوات التصميم التوليدي في التصميم والتحليل المعماري.
- PLO7:** تصميم مبانٍ خضراء موفرة للطاقة بتطبيق التصميم السليبي والمواد المستدامة.
- PLO8:** تحليل الأداء البيئي للمباني باستخدام أدوات المحاكاة والتقييم.
- PLO9:** تطوير تصاميم مستدامة لإعادة إعمار الموصل تحترم التراث والمناخ.
- PLO10:** تعزيز الوعي بالبيئة العمرانية الخضراء والإسهام في أهداف التنمية المستدامة من خلال الممارسة التصميمية.

قسم الهندسة المدنية (DCEN)

 مواصفات البرنامج: -

يعرض هذا القسم المواصفات الرسمية لبرنامج الهندسة المدنية كما تقدمه جامعة الحدياء بإشراف وزارة التعليم العالي والبحث العلمي. يمنح البرنامج شهادة بكالوريوس علوم في الهندسة المدنية بعد أربع سنوات دراسية من الدراسة بدوام كامل، ويُقدّم وفق مسار بولونيا بنظام الفصلين وبواقع 240 وحدة ECTS وبمنهج قائم على المخرجات في التدريس والتعلم والتقييم. ويلخص الجدول أدناه الحقائق الأساسية التي تحدد هوية البرنامج وهيكله وسياقه التنظيمي، ويشكّل المرجع المعتمد في تصميم المناهج وضمان الجودة ومراجعات الاعتماد.

المؤسسة المانحة	جامعة الحدياء - الموصل، العراق
الكلية	كلية الهندسة
اسم البرنامج	الهندسة المدنية
اختصار البرنامج	DCEN
رمز البرنامج	AHU21200
الشهادة الممنوحة	بكالوريوس علوم في الهندسة المدنية
مدة الدراسة	4 سنوات دراسية (8 فصول دراسية)، دوام كامل، حضوري
النظام الدراسي	مسار بولونيا (نظام قائم على المخرجات، ECTS، بنظام الفصلين)
الإطار الائتماني	240 وحدة ECTS (الوحدة الواحدة = 25 ساعة من عبء عمل الطالب)
لغة التدريس	الإنجليزية
الجهة التنظيمية	وزارة التعليم العالي والبحث العلمي - العراق

رؤيتنا: -

أن يكون قسماً أكاديمياً رائداً في تعليم الهندسة المدنية، معروفاً بإعداد مهندسين أكفاء ومبدعين يقدمون بنى تحتية آمنة ومرنة ومستدامة ويقودون جهود إعادة إعمار العراق وتنميته طويلة الأمد.

رسالتنا: -

يلتزم قسم الهندسة المدنية في جامعة الحدياء بما يأتي:

- تقديم تعليم عالي الجودة في الهندسة المدنية يدمج النظرية بالتطبيق.
- إعداد مهندسين أكفاء قادرين على إنجاز بنى تحتية آمنة ومرنة ومستدامة.
- تعزيز البحوث التطبيقية في الإنشاءات والمواد ومرونة البنى التحتية.
- الإسهام في إعادة إعمار العراق من خلال الاستشارات الهندسية والخدمات المجتمعية.
- تعزيز الشراكات مع قطاع الإنشاءات والمؤسسات الحكومية.

🚀 الأهداف الاستراتيجية: -

1. التميز الأكاديمي وتطوير المناهج ✓

- تحديث برامج الهندسة المدنية في الهندسة الإنشائية والجيو تقنية وهندسة النقل والموارد المائية.
- دمج ممارسات الاستدامة والتصميم المرن والمدونات والمعايير الدولية في المناهج.
- المراجعة والتحديث الدوري لمحتوى المقررات بما يتوافق مع المعايير الهندسية الدولية وتوجيهات وزارة التعليم العالي والبحث العلمي.

2. البحث العلمي والابتكار ✓

- تعزيز البحوث التطبيقية في مواد البناء المستدامة ومرونة البنى التحتية وهندسة المياه والبيئة.
- دعم المبادرات البحثية للتدريسين والطلبة التي تعالج تحديات إعادة الإعمار والبنى التحتية في العراق.
- تشجيع النشر في مجلات الهندسة المدنية الرصينة.

3. الشراكات مع قطاعات العمل والمجتمع ✓

- تعزيز التعاون مع شركات الإنشاءات والمكاتب الاستشارية ومشاريع البنى التحتية الحكومية.
- تطوير التدريب الميداني والتدريب الموقعي وبرامج التعليم التعاوني.
- تعزيز خدمة المجتمع من خلال الاستشارات الهندسية وخدمات فحص المواد.

4. نجاح الطلبة وقابلية التوظيف ✓

- توسيع الخدمات المهنية عبر الإرشاد والتوجيه ودعم التوظيف.
- تطوير ورش عمل وبرامج شهادات في البرمجيات الهندسية والممارسة المهنية.
- تعزيز شبكات الخريجين لدعم النمو الوظيفي والإرشاد المهني.

5. التحول الرقمي ✓

- دمج التصميم بمساعدة الحاسوب ونمذجة معلومات البناء (BIM) وأدوات التحليل والمحاكاة الإنشائية في العملية التعليمية.
- توظيف تحليلات البيانات وتقنيات المسح الرقمي لتحسين أداء الطلبة.
- توفير خيارات التعليم المدمج والإلكتروني لزيادة إتاحة التعليم.

6. التعليم الأخضر والاستدامة والذكاء الاصطناعي ✓

- دمج المواد المستدامة والإنشاء الأخضر والتصميم منخفض الكربون في المناهج.
- ترسيخ أدوات الذكاء الاصطناعي والتحليل المدفوع بالبيانات في المقررات والمشاريع الهندسية.
- توجيه مشاريع التخرج نحو بنى تحتية مرنة ومستدامة للموصل والعراق.

🎓 مخرجات التعلم للبرنامج: -

تحدد مخرجات التعلم لبرنامج الهندسة المدنية المعارف الهندسية والقدرة التصميمية والسلوك المهني المتوقع من كل خريج. وقد طُورت بما ينسجم مع مسار بولونيا والإطار الوطني العراقي للمؤهلات، وهي تستجيب مباشرة لإعادة إعمار الموصل وللحاجة الوطنية العراقية إلى بنى تحتية آمنة ومرنة ومستدامة. بعد إتمام البرنامج بنجاح، سيكون الخريج قادراً على:

- PLO1:** تطبيق مبادئ الرياضيات والعلوم والهندسة في تحليل النظم الهندسية المدنية بما يشمل المنشآت والنقل والموارد المائية.
- PLO2:** تصميم بنى تحتية آمنة واقتصادية ومستدامة وفقاً للمدونات والمعايير العراقية والدولية.
- PLO3:** إدارة المشاريع الإنشائية – تخطيطاً وكلفةً وجودةً وسلامةً – دعماً لإعادة إعمار الموصل وتطوير البنى التحتية في العراق.
- PLO4:** استخدام البرمجيات الهندسية الحديثة (CAD و BIM والتحليل الإنشائي) وإجراء التحريات الموقعية وفحوصات المواد.
- PLO5:** إظهار الأخلاق المهنية والعمل الجماعي والتواصل الفعال والالتزام بالتعلم مدى الحياة في الممارسة الهندسية.
- PLO6:** تطبيق الذكاء الاصطناعي والأساليب المدفوعة بالبيانات في التحليل الإنشائي والنقل وإدارة الإنشاءات.
- PLO7:** تصميم بنى تحتية مستدامة باستخدام المواد الخضراء والتصميم الحساس للمياه والإنشاء منخفض الكربون.
- PLO8:** تحليل بيانات البنى التحتية والبيئة لدعم قرارات هندسية مرنة وكفوءة.
- PLO9:** تطوير حلول هندسية مبتكرة للتكيف المناخي وإعادة الإعمار المستدام في العراق.
- PLO10:** تعزيز ثقافة الإنشاء الأخضر والإسهام في أهداف التنمية المستدامة من خلال الممارسة الهندسية.

7. كلية القانون (CLAW)

برنامج القانون (CLAW)

📋 مواصفات البرنامج: -

يعرض هذا القسم المواصفات الرسمية لبرنامج القانون كما تقدمه جامعة الحدياء بإشراف وزارة التعليم العالي والبحث العلمي. يمنح البرنامج شهادة بكالوريوس في القانون بعد أربع سنوات دراسية من الدراسة بدوام كامل، ويُقدّم وفق النظام الدراسي العراقي وإطار الوحدات الدراسية المعتمد فيه، طبقاً لضوابط وزارة التعليم العالي والبحث العلمي. ويلخص الجدول أدناه الحقائق الأساسية التي تحدد هوية البرنامج وهيكله وسياقه التنظيمي، ويشكّل المرجع المعتمد في تصميم المناهج وضمان الجودة ومراجعات الاعتماد.

المؤسسة المانحة	جامعة الحدياء - الموصل، العراق
الكلية	كلية القانون
اسم البرنامج	القانون
اختصار البرنامج	CLAW
رمز البرنامج	AHU12100
الشهادة الممنوحة	بكالوريوس في القانون
مدة الدراسة	4 سنوات دراسية (8 فصول دراسية)، دوام كامل، حضوري
النظام الدراسي	النظام الدراسي العراقي (وزارة التعليم العالي والبحث العلمي)
الإطار الائتماني	نظام الوحدات الدراسية العراقي وفق ضوابط وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
لغة التدريس	العربية
الجهة التنظيمية	وزارة التعليم العالي والبحث العلمي - العراق

🌍 رؤيتنا: -

أن تكون مؤسسة رائدة في التعليم القانوني والبحث العلمي، معروفة بإعداد كوادر قانونية عالية المهارة تتحلّى بالأخلاق المهنية والابتكار، وملتزمة بتعزيز العدالة وحقوق الإنسان وسيادة القانون محلياً وعالمياً.

📧 رسالتنا: -

تكرّس كلية القانون في جامعة الحدياء جهودها من أجل:

- تقديم تعليم قانوني عالي الجودة يدمج النظرية بالتطبيق العملي.

- تعزيز العدالة وحقوق الإنسان من خلال التدريب الأكاديمي الرصين وخدمة المجتمع.
- تزويد الطلبة بمهارات التفكير النقدي والمرافعة وحل المشكلات الأساسية للممارسة القانونية.
- تطوير البحث القانوني بما يسهم في الإصلاحات التشريعية ويعالج التحديات القانونية المعاصرة.
- تعزيز الشراكات المجتمعية لنشر الثقافة القانونية وتيسير الوصول إلى العدالة.

الأهداف الاستراتيجية: -

1. التميز الأكاديمي وتطوير المناهج

- تقديم مناهج حديثة ذات صلة بسوق العمل تعكس الاتجاهات والإصلاحات القانونية.
- دمج المعايير القانونية الدولية في البرامج الأكاديمية.
- تنمية مهارات الاستدلال القانوني والمرافعة والتحليل من خلال التعلم التجريبي.

2. التدريب القانوني العملي وتنمية المهارات

- توفير خبرة عملية من خلال مسابقات المحاكم الصورية والعيادات القانونية.
- تعزيز مهارات الطلبة في قاعات المحاكم والتراتع من خلال المحاكمات الصورية والمناظرات القانونية.
- إتاحة فرص التدريب لدى مكاتب المحاماة والمنظمات غير الحكومية والمؤسسات الحكومية.

3. البحث العلمي والفقہ القانوني

- تعزيز بحوث التدريسيين والطلبة في مجالات حقوق الإنسان والإصلاحات التشريعية والسياسات العامة.
- دعم نشر نتائج البحوث في المجالات القانونية.
- إقامة شراكات بحثية مع المؤسسات القانونية الوطنية والدولية.

4. المشاركة المجتمعية والخدمات القانونية

- تقديم استشارات قانونية مجانية للفئات المجتمعية الأقل حظاً.
- تنظيم حملات توعية قانونية عامة حول قضايا رئيسة كحقوق الإنسان والوصول إلى العدالة.
- تعزيز التعاون مع المنظمات القانونية المحلية والدولية.

5. نجاح الطلبة والجاهزية المهنية

- توسيع الخدمات المهنية بالتدريب القانوني وبرامج الإرشاد ودعم التوظيف.
- تقديم ورش مهارات في الكتابة القانونية وصياغة العقود واستراتيجيات الترافع.
- تعزيز شبكات الخريجين لتوفير الدعم المهني والعلاقات المهنية.

6. ضمان الجودة والاعتماد الدولي

- ضمان الامتثال لمعايير وزارة التعليم العالي والبحث العلمي والسعي نحو الاعتماد الدولي.
- اعتماد أطر ضمان الجودة للتحسين المستمر للبرنامج.
- التحديث الدوري للمناهج وفق اتجاهات قطاع العمل القانوني.

7. التعليم الأخضر والاستدامة والذكاء الاصطناعي

- إدخال القانون البيئي وحوكمة المناخ وتنظيمات الاستدامة في المناهج.
- ترسيخ الاستخدام المسؤول لأدوات البحث القانوني المدعومة بالذكاء الاصطناعي في التدريس والعيادات.
- تعزيز الوعي القانوني بالحقوق البيئية وأهداف التنمية المستدامة في المجتمع.

مخرجات التعلم للبرنامج: -

تحدد مخرجات التعلم لبرنامج القانون المعرفة القانونية والمهارات التحليلية والأخلاق المهنية لخريجيه. ويُقدّم البرنامج وفق النظام الدراسي العراقي لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي، مع صياغة مخرجاته صياغة قابلة للقياس وقائمة على المخرجات بما ينسجم مع الإطار الوطني العراقي للمؤهلات، إعداداً لحقوقيين يخدمون العدالة وحقوق الإنسان وسيادة القانون في الموصل وعموم العراق.

بعد إتمام البرنامج بنجاح، سيكون الخريج قادراً على:

PLO1: إظهار معرفة شاملة بالنظام القانوني العراقي – الدستوري والمدني والجنائي والإداري والتجاري – إلى جانب أسس القانون الدولي.

PLO2: تحليل المشكلات القانونية وتطبيق التشريعات والفقه والسوابق القضائية على القضايا الواقعية والافتراضية.

PLO3: صياغة الوثائق القانونية – العقود والوائح والمذكرات القانونية – بلغة عربية قانونية دقيقة مع أسس اللغة الإنجليزية القانونية.

PLO4: الترافع والتفاوض والتقاضي بفاعلية من خلال المهارات المكتسبة في المحاكم الصورية والعيادات القانونية.

PLO5: إظهار الأخلاق المهنية والنزاهة والالتزام بالعدالة وحقوق الإنسان وسيادة القانون في خدمة مجتمع الموصل والعراق.

PLO6: استخدام أدوات الذكاء الاصطناعي بمسؤولية في البحث القانوني وتحليل الوثائق وإعداد القضايا.

PLO7: تطبيق القانون البيئي والتشريعات المتصلة بالاستدامة في السياقات الوطنية والدولية.

PLO8: تحليل الأطر القانونية والتنظيمية النازمة للمناخ والطاقة والموارد الطبيعية في العراق.

PLO9: الإسهام في تطوير التشريعات الخضراء والحوكمة المستدامة في العراق.

PLO10: تعزيز العدالة البيئية ودعم أهداف التنمية المستدامة من خلال الممارسة القانونية وخدمة المجتمع.

8. كلية طب الأسنان (CDEN)

برنامج طب الأسنان (CDNT)

📋 مواصفات البرنامج: -

يعرض هذا القسم المواصفات الرسمية لبرنامج طب الأسنان كما تقدمه جامعة الحدياء بإشراف وزارة التعليم العالي والبحث العلمي. يمنح البرنامج شهادة بكالوريوس في طب وجراحة الفم والأسنان بعد خمس سنوات دراسية من الدراسة بدوام كامل، ويُقدَّم وفق النظام الدراسي العراقي وإطار الوحدات الدراسية المعتمد فيه، طبقاً لضوابط وزارة التعليم العالي والبحث العلمي. ويلخص الجدول أدناه الحقائق الأساسية التي تحدد هوية البرنامج وهيكله وسياقه التنظيمي، ويشكّل المرجع المعتمد في تصميم المناهج وضمان الجودة ومراجعات الاعتماد.

المؤسسة المانحة	جامعة الحدياء - الموصل، العراق
الكلية	كلية طب الأسنان
اسم البرنامج	طب الأسنان
اختصار البرنامج	CDNT
رمز البرنامج	AHU16100
الشهادة الممنوحة	بكالوريوس في طب وجراحة الفم والأسنان
مدة الدراسة	5 سنوات دراسية، دوام كامل، حضوري
النظام الدراسي	النظام الدراسي العراقي (وزارة التعليم العالي والبحث العلمي)
الإطار الائتماني	الساعة النظرية الواحدة أسبوعياً = وحدتان، والساعة العملية (المختبرية) الواحدة أسبوعياً = وحدة واحدة
لغة التدريس	الإنجليزية
الجهة التنظيمية	وزارة التعليم العالي والبحث العلمي - العراق

🌍 رؤيتنا: -

أن تكون مؤسسة رائدة في تعليم طب الأسنان والممارسة السريرية والبحث العلمي، معروفة بالتميز في العراق وخارجه، ساعية إلى الارتقاء بمعايير رعاية صحة الفم من خلال إعداد كوادر سنية عالية المهارة تمتلك أحدث الخبرات وتتحلى بالقيم الأخلاقية.

📧 رسالتنا: -

تلتزم كلية طب الأسنان في جامعة الحدياء بما يأتي:

- إعداد أطباء أسنان أكفاء يتحلون بالرحمة من خلال برامج أكاديمية وسريرية عالية الجودة.
- تطوير البحث العلمي في علوم صحة الفم بما يسهم في ترسيخ طب الأسنان المبني على الأدلة.
- تعزيز المشاركة المجتمعية من خلال تلبية احتياجات صحة الفم للفئات الأقل حظاً.
- ترسيخ التعلم مدى الحياة والابتكار والمهنية الأخلاقية.

🚀 الأهداف الاستراتيجية: -

1. التميز الأكاديمي وتطوير المناهج ✓

- تقديم مناهج محدثة تنسجم مع المعايير العالمية لتعليم طب الأسنان.
- دمج أساليب التدريس المبتكرة والتقنيات الرقمية في العملية التعليمية.
- توفير تدريب سريري عملي في بيئات طب الأسنان الواقعية.

2. البحث والابتكار في رعاية صحة الفم ✓

- تعزيز البحث العلمي في تقنيات وعلاجات طب الأسنان الناشئة.
- دعم المشاريع البحثية للتدريسين والطلبة.
- التعاون مع المؤسسات البحثية الوطنية والدولية.

3. نجاح الطلبة والجاهزية المهنية ✓

- تعزيز التدريب السريري الدوري والتدريب الميداني في المستشفيات وعيادات الأسنان.
- تقديم التوجيه والإرشاد المهني لإعداد الطلبة للممارسة المهنية.
- تعزيز الشراكات مع قطاع العمل لتوفير فرص التوظيف والتدريب.

4. المشاركة المجتمعية والأثر المجتمعي ✓

- تنظيم حملات توعية بصحة الفم والأسنان وبرامج الخدمة المجتمعية.
- تقديم خدمات سنوية مجانية للفئات المجتمعية الأقل حظاً.
- التعاون مع المنظمات الصحية لتحسين رعاية صحة الفم العامة.

5. الالتزام بالجودة والاعتماد ✓

- الحفاظ على الامتثال لمعايير وزارة التعليم العالي والبحث العلمي والسعي نحو الاعتماد الدولي.
- ضمان التحسين المستمر للجودة في التدريس والمرافق والتدريب السريري.

6. التعليم الأخضر والاستدامة والذكاء الاصطناعي ✓

- دمج طب الأسنان الأخضر والإدارة المستدامة للعيادات في المناهج.

- ترسيخ التشخيص المدعوم بالذكاء الاصطناعي وتقنيات طب الأسنان الرقمي في التدريب.
- تعزيز برامج صحة فم مستدامة موجهة نحو الوقاية في المجتمع.

🎓 مخرجات التعلم للبرنامج: -

تحدد مخرجات التعلم لبرنامج طب الأسنان المعارف السريرية والمهارات الإجرائية والقيم المهنية المتوقعة من كل خريج. ويعتمد البرنامج النظام الدراسي العراقي لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي، مع صياغة مخرجاته صياغة قابلة للقياس وقائمة على المخرجات بما ينسجم مع الإطار الوطني العراقي للمؤهلات، وبما يعالج احتياجات صحة الفم وأمراض الأسنان الشائعة في مجتمع الموصل والعراق.

بعد إتمام البرنامج بنجاح، سيكون الخريج قادراً على:

PLO1: تطبيق المعرفة في العلوم الطبية الحياتية وعلوم طب الأسنان في تشخيص أمراض الفم والأسنان بدقة.

PLO2: إجراء المعالجات السنية الوقائية والترميمية والجراحية بأمان وكفاءة وفقاً للمعايير الدولية.

PLO3: إدارة المرضى إدارة شاملة تتضمن التقييم الشعاعي وخطط العلاج والسيطرة على العدوى.

PLO4: تعزيز التثقيف بصحة الفم وبرامج الوقاية التي تعالج أمراض الفم والأسنان الشائعة في مجتمع العراق والموصل.

PLO5: إظهار الأخلاق المهنية والرحمة والعمل الجماعي والالتزام بالممارسة المبنية على الأدلة والتعلم مدى الحياة.

PLO6: استخدام تطبيقات الذكاء الاصطناعي في التشخيص السني والتصوير وتخطيط العلاج.

PLO7: تطبيق ممارسات طب الأسنان الأخضر في اختيار المواد وإدارة النفايات وتشغيل العيادات.

PLO8: تحليل البيانات السريرية والشعاعية لدعم القرارات السنية المبنية على الأدلة.

PLO9: الإسهام في خدمات رعاية فموية مستدامة وميسورة في المجتمع العراقي.

PLO10: تعزيز ممارسة سنية مسؤولة بيئياً ودعم أهداف التنمية المستدامة من خلال صحة الفم.

9. كلية الصيدلة (CPHM)

برنامج الصيدلة (CPHM)

📋 مواصفات البرنامج: -

يعرض هذا القسم المواصفات الرسمية لبرنامج الصيدلة كما تقدمه جامعة الحدياء بإشراف وزارة التعليم العالي والبحث العلمي. يمنح البرنامج شهادة بكالوريوس في الصيدلة بعد خمس سنوات دراسية من الدراسة بدوام كامل، ويُقدّم وفق النظام الدراسي العراقي وإطار الوحدات الدراسية المعتمد فيه، طبقاً لضوابط وزارة التعليم العالي والبحث العلمي. ويلخص الجدول أدناه الحقائق الأساسية التي تحدد هوية البرنامج وهيكله وسياقه التنظيمي، ويشكّل المرجع المعتمد في تصميم المناهج وضمان الجودة ومراجعات الاعتماد.

المؤسسة المانحة	جامعة الحدياء - الموصل، العراق
الكلية	كلية الصيدلة
اسم البرنامج	الصيدلة
اختصار البرنامج	CPHM
رمز البرنامج	AHU17100
الشهادة الممنوحة	بكالوريوس في الصيدلة
مدة الدراسة	5 سنوات دراسية (10 فصول دراسية)، دوام كامل، حضوري
النظام الدراسي	النظام الدراسي العراقي (وزارة التعليم العالي والبحث العلمي)
الإطار الائتماني	نظام الوحدات الدراسية العراقية وفق ضوابط وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
لغة التدريس	الإنجليزية
الجهة التنظيمية	وزارة التعليم العالي والبحث العلمي - العراق

🌍 رؤيتنا: -

أن تكون مؤسسة رائدة في التعليم الصيدلاني والممارسة السريرية والبحث العلمي، معروفة محلياً وعالمياً بإعداد كوادر مهنية كفوءة، وتطوير العلوم الصيدلانية، وتحسين نتائج الرعاية الصحية.

🎯 رسالتنا: -

تكرّس كلية الصيدلة في جامعة الحدياء جهودها من أجل:

- تحقيق التميز الأكاديمي من خلال مناهج معاصرة وأساليب تدريس مبتكرة.

- تمكين الطلبة بالمهارات العملية والخبرات العلمية للتميز في الصناعة الدوائية والقطاع الصحي.
- تعزيز البحوث الصيدلانية التي تعالج تحديات الرعاية الصحية وتقود الابتكار.
- تعزيز المشاركة المجتمعية من خلال مبادرات الصحة العامة والخدمات الصيدلانية.
- إعداد كوادر صيدلانية ماهرة ومبتكرة ملتزمة بأخلاقيات المهنة والتعلم مدى الحياة ورعاية المرضى.

🚀 الأهداف الاستراتيجية :-

1. التميز الأكاديمي والابتكار في المناهج ✓

- تقديم مناهج حديثة موجهة نحو سوق العمل تدمج الاتجاهات والتقنيات الصيدلانية الناشئة.
- ضمان اكتساب الطلبة الكفاءة في المهارات السريرية ورعاية المرضى وسلامة الأدوية.
- التحديث الدوري للبرامج بما ينسجم مع معايير الاعتماد الدولية.

2. البحث والابتكار العلمي ✓

- تعزيز البحوث الصيدلانية المتقدمة في اكتشاف الأدوية والصيدلة السريرية والتقنيات الحيوية.
- إقامة شراكات مع قطاع الصناعة والمؤسسات الصحية لتعزيز الأثر البحثي.
- تشجيع المشاريع البحثية للتدريسيين والطلبة إسهاماً في المجتمع العلمي.

3. الشراكات الصناعية والجهازية المهنية ✓

- تعزيز العلاقات مع شركات الأدوية والمستشفيات والجهات الرقابية.
- تزويد الطلبة بفرص التدريب الميداني والتدريب السريري والاطلاع على الصناعة الدوائية.
- تقديم الإرشاد والتوجيه المهني لتعزيز قابلية التوظيف.

4. المشاركة المجتمعية والأثر الصحي ✓

- تنظيم حملات توعية بالصحة العامة وتقديم استشارات دوائية مجانية.
- تقديم خدمات واستشارات صيدلانية للفئات المجتمعية الأقل حظاً.
- تعزيز مشاركة الطلبة في برامج الخدمة المجتمعية لتحسين الثقافة الصحية للمجتمع.

5. ضمان الجودة والاعتماد الدولي ✓

- ضمان الامتثال لمعايير وزارة التعليم العالي والبحث العلمي والسعي نحو الاعتماد الدولي.
- التحسين المستمر لأساليب التدريس والمرافق والأداء الأكاديمي.
- اعتماد أطر ضمان الجودة للحفاظ على التميز التعليمي.

6. التعليم الأخضر والاستدامة والذكاء الاصطناعي ✓

- دمج الكيمياء الخضراء واليقظة الدوائية البيئية والتخلص الآمن من الأدوية في المناهج.
- ترسيخ تطبيقات الذكاء الاصطناعي في العلوم الصيدلانية وتدريب الصيدلة السريرية.
- تعزيز حملات التوعية بالاستخدام المستدام للأدوية في المجتمع.

🎓 مخرجات التعلم للبرنامج: -

تحدد مخرجات التعلم لبرنامج الصيدلة المعرفة الصيدلانية ومهارات رعاية المرضى والمعايير المهنية لخريجيه. ويُقدّم البرنامج وفق النظام الدراسي العراقي لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي، مع صياغة مخرجاته صياغة قابلة للقياس وقائمة على المخرجات بما ينسجم مع الإطار الوطني العراقي للمؤهلات، تعزيزاً للاستخدام الآمن والرشد للأدوية في مجتمع الموصل والعراق.

بعد إتمام البرنامج بنجاح، سيكون الخريج قادراً على:

- PLO1:** تطبيق العلوم الصيدلانية – الكيمياء الصيدلانية وعلم الأدوية والصيدلانيات – في تحضير الأدوية وتركيبها وصرفها.
- PLO2:** تقديم الرعاية الصيدلانية من خلال إرشاد المرضى إلى الاستخدام الآمن والفعال والرشد للأدوية.
- PLO3:** تقييم العلاج الدوائي والتداخلات الدوائية وأنظمة الجرعات باستخدام الأدلة الإرشادية السريرية المبنية على البراهين.
- PLO4:** تطبيق التشريعات الدوائية العراقية ومعايير الجودة في إدارة الممارسة الصيدلانية الأهلية والمستشفوية.
- PLO5:** إظهار الأخلاق المهنية والتواصل الفعال وتعزيز الاستخدام الرشيد للأدوية والوعي الصحي العام في مجتمع الموصل والعراق.
- PLO6:** استخدام الذكاء الاصطناعي في اكتشاف الأدوية والتحليل الصيدلاني ودعم القرار السريري.
- PLO7:** تطبيق مبادئ الصيدلة الخضراء والكيمياء الخضراء في الممارسة والإنتاج الصيدلاني.
- PLO8:** تحليل بيانات الأدوية والصحة لدعم رعاية صيدلانية رشيدة ومستدامة.
- PLO9:** الإسهام في التخلص الآمن من الأدوية والإدارة الصيدلانية المسؤولة بيئياً في العراق.
- PLO10:** تعزيز الرعاية الصحية المستدامة ودعم أهداف التنمية المستدامة من خلال الممارسة الصيدلانية.

10. كلية التمريض (CNUR)

برنامج التمريض (CNUR)

📋 مواصفات البرنامج: -

يعرض هذا القسم المواصفات الرسمية لبرنامج التمريض كما تقدمه جامعة الحدياء بإشراف وزارة التعليم العالي والبحث العلمي. يمنح البرنامج شهادة بكالوريوس علوم في التمريض بعد أربع سنوات دراسية من الدراسة بدوام كامل، ويُقدَّم وفق مسار بولونيا بنظام الفصلين وبواقع 240 وحدة ECTS وبمنهج قائم على المخرجات في التدريس والتعلم والتقييم. ويلخص الجدول أدناه الحقائق الأساسية التي تحدد هوية البرنامج وهيكله وسياقه التنظيمي، ويشكّل المرجع المعتمد في تصميم المناهج وضمان الجودة ومراجعات الاعتماد.

المؤسسة المانحة	جامعة الحدياء - الموصل، العراق
الكلية	كلية التمريض
اسم البرنامج	التمريض
اختصار البرنامج	CNUR
رمز البرنامج	AHU18100
الشهادة الممنوحة	بكالوريوس علوم في التمريض
مدة الدراسة	4 سنوات دراسية (8 فصول دراسية)، دوام كامل، حضوري
النظام الدراسي	مسار بولونيا (نظام قائم على المخرجات، ECTS، بنظام الفصلين)
الإطار الائتماني	240 وحدة ECTS (الوحدة الواحدة = 25 ساعة من عبء عمل الطالب)
لغة التدريس	الإنجليزية
الجهة التنظيمية	وزارة التعليم العالي والبحث العلمي - العراق

🌍 رؤيتنا: -

أن تكون مؤسسة رائدة في التعليم التمريضي والممارسة السريرية والابتكار الصحي، معروفة بإعداد ممرضين عالي المهارة يتحلون بالرحمة ويعتمدون البحث العلمي، يسهمون في تحسين النتائج الصحية محلياً ووطنياً وعالمياً.

🎯 رسالتنا: -

تلتزم كلية التمريض في جامعة الحدياء بما يأتي:

- تقديم تعليم تمريضي عالي الجودة يدمج الخبرة السريرية بالبحث العلمي.

- إعداد كوادر تمريضية كفوءة تتحلّى بالأخلاق والرحمة وتضع الرعاية المتمحورة حول المريض في المقام الأول.

- تطوير المعرفة التمريضية من خلال البحث المبتكر والممارسة المبنية على الأدلة.
- تعزيز مبادرات صحة المجتمع من خلال تلبية احتياجات الصحة العامة عبر برامج الخدمة المجتمعية.
- تعزيز الشراكات مع المؤسسات الصحية لتطوير تدريب الطلبة وفرصهم المهنية.

🚀 الأهداف الاستراتيجية: -

1. التميز الأكاديمي والابتكار في المناهج ✓

- تطوير مناهج تمريضية حديثة قائمة على الكفايات ومنسجمة مع المعايير العالمية.
- دمج الممارسات المبنية على الأدلة وتقنيات الرعاية الصحية الرقمية في المقررات.
- تنمية التفكير النقدي ومهارات الاستدلال السريري من خلال المحاكاة العملية.

2. التدريب السريري والخبرة العملية ✓

- توفير خبرات سريرية عملية في المستشفيات والعيادات ومراكز صحة المجتمع.
- توسيع الشراكات السريرية لتعزيز فرص التعلم الواقعي.
- ضمان اكتساب الطلبة الخبرة في بيئات رعاية صحية متنوعة.

3. البحث العلمي والتقدم المعرفي ✓

- تعزيز بحوث التدريسيين والطلبة في الصحة العامة وسلامة المرضى والسياسات الصحية.
- تشجيع المشاركة في المؤتمرات التمريضية المحلية والدولية.
- دعم نشر الأوراق العلمية في المجالات الرصينة.

4. المشاركة المجتمعية والأثر الصحي ✓

- تنظيم حملات التوعية الصحية والاستشارات الطبية المجانية.
- تنفيذ برامج خدمة مجتمعية تركز على الرعاية الوقائية وتعزيز الصحة.
- التعاون مع مؤسسات الصحة العامة لمعالجة التحديات الصحية المحلية.

5. التطوير المهني وقابلية التوظيف ✓

- تعزيز الخدمات المهنية لمساعدة الخريجين على الانتقال إلى الأدوار الصحية.
- توفير برامج تدريب ميداني وإرشاد مع مؤسسات صحية رائدة.
- تعزيز العلاقة بالخريجين لخلق فرص التواصل والتوظيف.

6. ضمان الجودة والاعتماد ✓

- ضمان الامتثال لمعايير وزارة التعليم العالي والبحث العلمي والسعي نحو الاعتماد الدولي.
- اعتماد أطر ضمان الجودة للتحسين المستمر للبرنامج.
- تنفيذ تقييمات دورية للمناهج وفق الاتجاهات الصحية.

7. التعليم الأخضر والاستدامة والذكاء الاصطناعي

- دمج الرعاية الصحية الخضراء والصحة المناخية والاستخدام المستدام للموارد في المناهج.
- ترسيخ أدوات المراقبة والصحة الرقمية المدعومة بالذكاء الاصطناعي في التدريب السريري.
- تعزيز الممارسة المسؤولة بيئياً وبرامج صحة المجتمع المنسجمة مع أهداف التنمية المستدامة.

مخرجات التعلم للبرنامج -

تحدد مخرجات التعلم لبرنامج التمريض الكفايات السريرية والتفكير النقدي والمهنية الرحيمة المتوقعة من كل خريج. وقد صيغت وفق المنهج القائم على المخرجات لمسار بولونيا والإطار الوطني العراقي للوهلات، وهي تستجيب للاحتياجات الصحية ذات الأولوية في الموصل ومحافظة نينوى وللطلب الوطني العراقي على كوادر تمريضية مؤهلة.

بعد إتمام البرنامج بنجاح، سيكون الخريج قادراً على:

PLO1: تطبيق علوم التمريض والممارسة المبينة على الأدلة في تقديم رعاية آمنة متمحورة حول المريض في مختلف مراحل العمر.

PLO2: أداء المهارات والإجراءات التمريضية السريرية بكفاءة في المستشفيات والعيادات والبيئات المجتمعية.

PLO3: تقييم وتخطيط وتنفيذ وتقييم الرعاية التمريضية باستخدام العملية التمريضية والتفكير النقدي.

PLO4: تعزيز برامج التثقيف الصحي والوقاية من الأمراض التي تعالج الاحتياجات الصحية ذات الأولوية في الموصل ومحافظة نينوى.

PLO5: إظهار الأخلاق المهنية والرحمة والقيادة ضمن الفرق الصحية متعددة التخصصات مع الالتزام بالتعلم مدى الحياة.

PLO6: استخدام الذكاء الاصطناعي وتقنيات الصحة الرقمية في مراقبة المرضى وتخطيط الرعاية.

PLO7: تطبيق ممارسات الرعاية الصحية الخضراء في استخدام الموارد وإدارة النفايات والسيطرة على العدوى.

PLO8: تحليل بيانات المرضى وصحة المجتمع لدعم القرارات التمريضية المبينة على الأدلة.

PLO9: الإسهام في تقديم رعاية صحية مستدامة ومرنة في الموصل ونيوى.

PLO10: تعزيز الوعي بالصحة المناخية ودعم أهداف التنمية المستدامة من خلال الممارسة التمريضية.

11. كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة (CPSS)

برنامج التربية البدنية وعلوم الرياضة (CPES)

📋 مواصفات البرنامج: -

يعرض هذا القسم المواصفات الرسمية لبرنامج التربية البدنية وعلوم الرياضة كما تقدمه جامعة الحدياء بإشراف وزارة التعليم العالي والبحث العلمي. يمنح البرنامج شهادة بكالوريوس علوم في التربية البدنية وعلوم الرياضة بعد أربع سنوات دراسية من الدراسة بدوام كامل، ويُقدَّم وفق مسار بولونيا بنظام الفصلين وبواقع 240 وحدة ECTS وبمنهج قائم على المخرجات في التدريس والتعلم والتقييم. ويلخص الجدول أدناه الحقائق الأساسية التي تحدد هوية البرنامج وهيكله وسياقه التنظيمي، ويشكّل المرجع المعتمد في تصميم المناهج وضمان الجودة ومراجعات الاعتماد.

المؤسسة المانحة	جامعة الحدياء - الموصل، العراق
الكلية	كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة
اسم البرنامج	التربية البدنية وعلوم الرياضة
اختصار البرنامج	CPES
رمز البرنامج	AHU19100
الشهادة الممنوحة	بكالوريوس علوم في التربية البدنية وعلوم الرياضة
مدة الدراسة	4 سنوات دراسية (8 فصول دراسية)، دوام كامل، حضوري
النظام الدراسي	مسار بولونيا (نظام قائم على المخرجات، ECTS، بنظام الفصلين)
الإطار الائتماني	240 وحدة ECTS (الوحدة الواحدة = 25 ساعة من عبء عمل الطالب)
لغة التدريس	العربية (مع المصطلحات الإنجليزية)
الجهة التنظيمية	وزارة التعليم العالي والبحث العلمي - العراق

🌍 رؤيتنا: -

أن تكون مؤسسة رائدة في التربية البدنية وعلوم الرياضة، معروفة بالتميز الأكاديمي والأثر البحثي والمشاركة المجتمعية، تُعدّ خريجين يعززون الصحة والعافية والتميز الرياضي محلياً وإقليمياً وعالمياً.

🎯 رسالتنا: -

تلتزم كلية التربية البدنية وعلوم الرياضة في جامعة الحدياء بما يأتي:

- تقديم تعليم عالي الجودة يدمج المعرفة العلمية بالمهارات العملية في علوم الرياضة والتربية البدنية.
- إعداد كوادر مهنية كفوءة قادرة على تحسين الأداء البدني وتعزيز أنماط الحياة الصحية وتطوير التدريب الرياضي.
- قيادة البحث والابتكار لتطوير علم الحركة البشرية والأداء الرياضي وممارسات اللياقة البدنية.
- الإسهام في صحة المجتمع وعافيته من خلال برامج الخدمة المجتمعية ومبادرات الصحة العامة والشراكات مع المنظمات الرياضية.
- ترسيخ القيادة والقيم الأخلاقية في التدريب الرياضي والإدارة الرياضية والتربية البدنية.

🚀 الأهداف الاستراتيجية: -

✓ 1. التميز الأكاديمي وتطوير البرامج

- تقديم مناهج منسجمة مع متطلبات القطاع تركز على التربية البدنية والتدريب وعلوم الرياضة.
- استحداث برامج وشهادات متخصصة جديدة في الإدارة الرياضية واللياقة البدنية والتأهيل.
- تعزيز منصات التعلم الرقمي لدعم التعليم المدمج والإلكتروني.

✓ 2. التدريب العملي وتنمية المهارات

- توفير خبرة عملية في التدريب الرياضي وتدريب اللياقة البدنية وتحليل الأداء.
- إتاحة فرص التدريب الميداني في الأندية الرياضية والمدارس ومراكز اللياقة.
- تدريب الطلبة على تقنيات التدريب الحديثة والتحليلات الرياضية وتقييم اللياقة البدنية.

✓ 3. البحث العلمي والتقدم المعرفي

- تعزيز بحوث التدريسيين والطلبة في علوم الرياضة والوقاية من الإصابات والأداء البشري.
- إنشاء مراكز بحثية لتكنولوجيا الرياضة والتأهيل.
- تشجيع النشر في المجالات الرياضية الدولية والمشاركة في المؤتمرات.

✓ 4. الشراكات الرياضية والمشاركة المجتمعية

- بناء شراكات قوية مع المنظمات الرياضية والمؤسسات الصحية ومراكز اللياقة البدنية.
- تقديم برامج رياضية مجتمعية لتعزيز الصحة والنشاط البدني.
- تطوير مبادرات مشتركة مع الفرق والاتحادات الرياضية المحترفة.

✓ 5. نجاح الطلبة والتطوير المهني

- تقديم الإرشاد والتوجيه المهني لإعداد الطلبة لمسارات مهنية متنوعة.
- إتاحة فرص التواصل من خلال فعاليات الخريجين والعلاقات مع قطاع العمل.

- تزويد الطلبة بشهادات في التدريب الرياضي والتدريب الشخصي والتأهيل الرياضي.

6. ضمان الجودة والاعتراف الدولي

- مواءمة البرامج مع معايير وزارة التعليم العالي والبحث العلمي والمعايير الدولية للتعليم الرياضي.
- السعي نحو الاعتماد المؤسسي والبرامجي.
- تنفيذ عمليات التحسين المستمر للجودة في التدريس والبحث.

7. التعليم الأخضر والاستدامة والذكاء الاصطناعي

- دمج الإدارة الرياضية المستدامة وممارسات المنشآت الخضراء في المناهج.
- ترسيخ تحليل الأداء المعتمد على الذكاء الاصطناعي وأدوات التكنولوجيا الرياضية في التدريب.
- تعزيز الفعاليات الرياضية المجتمعية الصديقة للبيئة وأنماط الحياة الصحية النشطة.

مخرجات التعلم للبرنامج: -

تحدد مخرجات التعلم لبرنامج التربية البدنية وعلوم الرياضة المعرفة العلمية ومهارات التدريب والصفات القيادية لخريجيه. وقد طُوّرت وفق المنهج القائم على المخرجات لمسار بولونيا والإطار الوطني العراقي للمؤهلات، وهي تعزز أنماط الحياة الصحية النشطة وإحياء الرياضة المجتمعية والتنافسية في الموصل ونيوى.

بعد إتمام البرنامج بنجاح، سيكون الخريج قادراً على:

- PLO1:** تطبيق علوم الرياضة – التشريح والفلسفة والميكانيكا الحيوية وعلم النفس الرياضي – في التربية البدنية والتدريب الرياضي.
- PLO2:** تصميم وتنفيذ برامج التدريب واللياقة البدنية الملائمة لمختلف الأعمار والقدرات والحالات الصحية.
- PLO3:** تدريس التربية البدنية والتدريب الرياضي بفاعلية باستخدام الطرائق التربوية الحديثة في المدارس والأندية والمؤسسات الرياضية العراقية.
- PLO4:** تحليل الأداء البدني والرياضي باستخدام أدوات التقييم العلمية والتكنولوجيا الرياضية الحديثة.
- PLO5:** إظهار القيادة والأخلاق المهنية وتعزيز أنماط الحياة الصحية النشطة والمشاركة الرياضية المجتمعية في الموصل ونيوى.
- PLO6:** استخدام الذكاء الاصطناعي والتقنيات القابلة للارتداء في تحليل الأداء وتحسين التدريب.
- PLO7:** تطبيق الإدارة المستدامة للمنشآت والفعاليات والمعدات الرياضية.
- PLO8:** تحليل بيانات اللياقة والأداء لتصميم برامج تدريبية مبنية على الأدلة.
- PLO9:** تعزيز النشاط البدني الخارجي والقائم على الطبيعة والصديق للبيئة في المجتمع.
- PLO10:** إظهار القيادة الرياضية الخضراء والإسهام في أهداف التنمية المستدامة من خلال تعزيز الصحة.

12. كلية الطب (DMED)

برنامج الطب (CMED)

📋 مواصفات البرنامج: -

يعرض هذا القسم المواصفات الرسمية لبرنامج الطب كما تقدمه جامعة الحدياء بإشراف وزارة التعليم العالي والبحث العلمي. يمنح البرنامج شهادة بكالوريوس في الطب والجراحة العامة بعد ست سنوات دراسية من الدراسة بدوام كامل، ويُقدّم وفق النظام الدراسي العراقي وإطار الوحدات الدراسية المعتمد فيه، طبقاً لضوابط وزارة التعليم العالي والبحث العلمي. ويلخص الجدول أدناه الحقائق الأساسية التي تحدد هوية البرنامج وهيكله وسياقه التنظيمي، ويشكّل المرجع المعتمد في تصميم المناهج وضمان الجودة ومراجعات الاعتماد.

المؤسسة المانحة	جامعة الحدياء - الموصل، العراق
الكلية	كلية الطب
اسم البرنامج	الطب
اختصار البرنامج	CMED
رمز البرنامج	AHU23100
الشهادة الممنوحة	بكالوريوس في الطب والجراحة العامة
مدة الدراسة	6 سنوات دراسية (12 فصول دراسية)، دوام كامل، حضوري
النظام الدراسي	النظام الدراسي العراقي (وزارة التعليم العالي والبحث العلمي)
الإطار الائتماني	نظام الوحدات الدراسية العراقية وفق ضوابط وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
لغة التدريس	الإنجليزية
الجهة التنظيمية	وزارة التعليم العالي والبحث العلمي - العراق

🌍 رؤيتنا: -

أن تكون مؤسسة رائدة في التعليم الطبي والممارسة السريرية والبحث الصحي، معروفة بإعداد أطباء أكفاء يتحلون بالرحمة والأخلاق المهنية، يسهمون في تحسين النتائج الصحية في الموصل والعراق وخارجهما.

📧 رسالتنا: -

تلتزم كلية الطب في جامعة الحدياء بما يأتي:

- تقديم تعليم طبي عالي الجودة يدمج العلوم الطبية الأساسية بالتدريب السريري المبكر والمكثف.

- إعداد أطباء أكفاء يتحلون بالأخلاق والرحمة ومكرسين للرعاية المتمحورة حول المريض.
- تطوير البحث الطبي الذي يعالج التحديات الصحية للمجتمع العراقي.
- تعزيز صحة المجتمع من خلال برامج الخدمة المجتمعية والفحص والتثقيف الصحي.
- تعزيز الشراكات مع المستشفيات التعليمية والمؤسسات الصحية لتطوير التدريب السريري والفرص المهنية.

🚀 الأهداف الاستراتيجية: -

1. التميز الأكاديمي والابتكار في المناهج ✓

- تقديم منهج طبي متكامل قائم على الأدلة ومنسجم مع المعايير الوطنية والدولية للتعليم الطبي.
- اعتماد طرائق التدريس الحديثة بما فيها التعلم القائم على المشكلات والمحاكاة السريرية.
- تنمية الاستدلال السريري والتفكير العلمي والتعلم الذاتي على مدى سنوات البرنامج الست.

2. التدريب السريري والخبرة العملية ✓

- توفير تدريب سريري مكثف في المستشفيات التعليمية عبر التخصصات الطبية الرئيسة.
- تطوير مختبرات المهارات السريرية والمحاكاة لاكتساب المهارات بأمان وبشكل منظم.
- التوسع في التدريب المجتمعي والرعاية الأولية في محافظة نينوى.

3. البحث العلمي والتقدم المعرفي ✓

- تعزيز بحوث التدريسيين والطلبة حول الأمراض الشائعة في الموصل والعراق.
- دعم نشر البحوث الطبية في المجالات المحكمة.
- إقامة شراكات بحثية مع المستشفيات والمؤسسات الطبية الدولية.

4. المشاركة المجتمعية والأثر الصحي ✓

- تنظيم حملات التوعية الصحية وبرامج الفحص والاستشارات الطبية المجانية.
- معالجة أولويات الصحة العامة في نينوى من خلال المبادرات المجتمعية.
- التعاون مع السلطات والمنظمات الصحية لتعزيز القدرات الصحية المحلية.

5. نجاح الطلبة والتطوير المهني ✓

- توفير الإرشاد الأكاديمي والإعداد لامتحانات الوطنية والتدريب في برامج الإقامة (البورد).
- تعزيز التوجيه المهني نحو المسارات السريرية والأكاديمية والبحثية.
- تعزيز شبكات الخريجين لدعم التقدم المهني.

6. ضمان الجودة والاعتماد ✓

• ضمان الامتثال لمعايير وزارة التعليم العالي والبحث العلمي ومتطلبات المجلس الوطني لاعتماد كليات الطب (NCAMC).

• السعي نحو الاعتراف المنسجم مع معايير الاتحاد العالمي للتعليم الطبي (WFME).

• تطبيق التحسين المستمر للجودة في التدريس والتدريب السريري والتقييم.

7. التعليم الأخضر والاستدامة والذكاء الاصطناعي

• دمج صحة الكوكب وطب المناخ وممارسات المستشفيات الخضراء في المناهج.

• ترسيخ أدوات التشخيص ودعم القرار السريري المدعومة بالذكاء الاصطناعي في التدريب الطبي.

• تعزيز بحوث الصحة البيئية وطب المجتمع المنسجم مع أهداف التنمية المستدامة في نينوى.

مخرجات التعلم للبرنامج: -

تحدد مخرجات التعلم لبرنامج الطب المعارف السريرية والمهارات الإجرائية والقيم المهنية المتوقعة من كل طبيب متخرج. ويُقدّم البرنامج وفق النظام الدراسي العراقي لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي على مدى ست سنوات، مع صياغة مخرجاته صياغة قابلة للقياس وقائمة على المخرجات بما ينسجم مع الإطار الوطني العراقي للمؤهلات والمعايير الدولية للتعليم الطبي، وبما يعالج الاحتياجات الصحية وأنماط الأمراض في مجتمع الموصل والعراق.

بعد إتمام البرنامج بنجاح، سيكون الخريج قادراً على:

PLO1: تطبيق المعرفة المتكاملة في العلوم الطبية الأساسية والسريرية والسلوكية والاجتماعية في ممارسة مهنة الطب.

PLO2: إجراء التقييم السريري وتشخيص وإدارة الحالات المرضية الشائعة والطارئة، بما فيها الأمراض المنتشرة في مجتمع الموصل والعراق.

PLO3: أداء المهارات السريرية والإجرائية الأساسية بأمان واستخدام الفحوصات التشخيصية استخداماً رشيداً وفعالاً من حيث الكلفة.

PLO4: تعزيز الصحة والوقاية من الأمراض من خلال برامج مجتمعية تعالج أولويات الصحة العامة في محافظة نينوى.

PLO5: إظهار الأخلاق المهنية والرحمة والعمل الجماعي الفعال ضمن الفرق الصحية متعددة التخصصات، مع الالتزام بالممارسة المبنية على الأدلة والتعلم مدى الحياة.

PLO6: استخدام تطبيقات الذكاء الاصطناعي في التشخيص الطبي والتصوير ودعم القرار السريري.

PLO7: تطبيق مبادئ الرعاية الصحية الخضراء وصحة الكوكب في الممارسة السريرية وعمليات المستشفيات.

PLO8: تحليل البيانات السريرية والوبائية لدعم الطب الوقائي والمبني على الأدلة.

PLO9: معالجة التحديات الصحية البيئية والمرتبطة بالمناخ التي تؤثر في سكان العراق.

PLO10: تعزيز النظم الصحية المستدامة والإسهام في أهداف التنمية المستدامة من خلال الممارسة

الطبية.

13. كلية الفنون الجميلة (CFAR)

قسم التصميم الداخلي (DIND)

📋 مواصفات البرنامج: -

يعرض هذا القسم المواصفات الرسمية لبرنامج التصميم الداخلي كما تقدمه جامعة الحدياء بإشراف وزارة التعليم العالي والبحث العلمي. يمنح البرنامج شهادة بكالوريوس فنون جميلة في التصميم الداخلي بعد أربع سنوات دراسية من الدراسة بدوام كامل، ويُقدَّم وفق مسار بولونيا بنظام الفصلين وبواقع 240 وحدة ECTS وبمنهج قائم على المخرجات في التدريس والتعلم والتقويم. ويلخص الجدول أدناه الحقائق الأساسية التي تحدد هوية البرنامج وهيكله وسياقه التنظيمي، ويشكّل المرجع المعتمد في تصميم المناهج وضمان الجودة ومراجعات الاعتماد.

المؤسسة المانحة	جامعة الحدياء - الموصل، العراق
الكلية	كلية الفنون الجميلة
اسم البرنامج	التصميم الداخلي
اختصار البرنامج	DIND
رمز البرنامج	AHU22100
الشهادة الممنوحة	بكالوريوس فنون جميلة في التصميم الداخلي
مدة الدراسة	4 سنوات دراسية (8 فصول دراسية)، دوام كامل، حضوري
النظام الدراسي	مسار بولونيا (نظام قائم على المخرجات، ECTS، بنظام الفصلين)
الإطار الائتماني	240 وحدة ECTS (الوحدة الواحدة = 25 ساعة من عبء عمل الطالب)
لغة التدريس	الإنجليزية
الجهة التنظيمية	وزارة التعليم العالي والبحث العلمي - العراق

🌍 رؤيتنا: -

أن يكون قسماً أكاديمياً رائداً في تعليم التصميم الداخلي، معروفاً بإعداد مصممين مبدعين ذوي كفاءة تقنية عالية، يشكّلون بيئات داخلية وظيفية مستدامة متجذرة ثقافياً ويسهمون في إعادة إعمار الموصل والنهضة العمرانية للعراق.

🎯 رسالتنا: -

يلتزم قسم التصميم الداخلي في جامعة الحدياء بما يأتي:

- تقديم تعليم تصميمي عالي الجودة يدمج الإبداع بالدقة التقنية والعلمية.
- إعداد مصممين مهرة للسياقات السكنية والتجارية والمؤسسية والتراثية.
- تعزيز البحث العلمي في البيئات الداخلية المستدامة المتمحورة حول الإنسان.
- خدمة المجتمع من خلال الاستشارات التصميمية الداعمة لإعادة إعمار الموصل.
- تعزيز الشراكات مع مكاتب التصميم ومصنعي الأثاث وقطاع الإنشاءات.

🚀 الأهداف الاستراتيجية: -

1. التميز الأكاديمي وتطوير المناهج ✓

- تقديم برامج حديثة من خلال مراسم التصميم تغطي المواد والإضاءة وتصميم الأثاث وهندسة العوامل البشرية.
- دمج الاستدامة والتصميم الشامل والممارسة الحساسة للتراث في المناهج.
- المراجعة والتحديث الدوري لمحتوى المقررات بما يتوافق مع المعايير الدولية لتعليم التصميم وتوجيهات وزارة التعليم العالي والبحث العلمي.

2. البحث العلمي والابتكار ✓

- تعزيز البحوث التطبيقية في المواد المستدامة والفضاءات الداخلية التراثية والتصميم المتمحور حول الإنسان.
- دعم بحوث التدريسيين والطلبة التي تعالج إعادة تأهيل البيئة العمرانية للموصل.
- تشجيع النشر في مجالات التصميم والعمارة الرصينة.

3. الشراكات مع قطاعات العمل والمجتمع ✓

- تعزيز التعاون مع مكاتب التصميم ومصنعي الأثاث ومشاريع إعادة الإعمار.
- تطوير التدريب الميداني والمشاركة في مشاريع تصميم وإعادة تأهيل فعلية.
- تعزيز خدمة المجتمع من خلال خدمات استشارات التصميم الداخلي.

4. نجاح الطلبة وقابلية التوظيف ✓

- توسيع الخدمات المهنية عبر الإرشاد والمسابقات التصميمية وتطوير ملفات الأعمال.
- تطوير ورش عمل وبرامج شهادات في AutoCAD و Revit و 3ds Max وأدوات الإظهار.
- تعزيز شبكات الخريجين لدعم النمو الوظيفي والإرشاد المهني.

5. التحول الرقمي ✓

• دمج نمذجة معلومات البناء والنمذجة ثلاثية الأبعاد والإظهار والجولات الافتراضية في العملية التعليمية.

• توظيف التصنيع الرقمي وأدوات الإظهار لتحسين جودة التصميم.

• توفير خيارات التعليم المدمج والإلكتروني لزيادة إتاحة التعليم.

6. التعليم الأخضر والاستدامة والذكاء الاصطناعي

• ترسيخ المواد المستدامة والفضاءات الداخلية الصحية والتصميم الموفر للطاقة في المناهج.

• دمج أدوات الإظهار والتصميم التوليدي المدعومة بالذكاء الاصطناعي في المراسم.

• تعزيز الحلول الداخلية الخضراء في مشاريع إعادة إعمار الموصل والمشاريع المجتمعية.

مخرجات التعلم للبرنامج: -

تحدد مخرجات التعلم لبرنامج التصميم الداخلي القدرات الإبداعية والتقنية والمهنية لخريجيه. وقد طُورت وفق المنهج القائم على المخرجات لمسار بولونيا والإطار الوطني العراقي للمؤهلات، وهي تستجيب للطلب الذي ولّده إعادة إعمار الموصل على مصممين قادرين على إعادة تأهيل الفضاءات الداخلية التراثية وتشكيل بيئات سكن وعمل وظيفية متجذرة ثقافياً.

بعد إتمام البرنامج بنجاح، سيكون الخريج قادراً على:

PLO1: إبداع حلول تصميم داخلي تدمج الوظيفة والجمالية وراحة الإنسان والهوية الثقافية.

PLO2: تطبيق المعرفة بالمواد والإنهاءات والإضاءة والأثاث ومدونات البناء في إعداد وثائق التصميم.

PLO3: إنتاج مخططات وإظهارات احترافية باستخدام أدوات التصميم بمساعدة الحاسوب ونمذجة معلومات البناء والنمذجة ثلاثية الأبعاد.

PLO4: الإسهام في إعادة تأهيل الفضاءات الداخلية التراثية وإعادة إعمار المباني السكنية والعامة في الموصل مع احترام الهوية المحلية.

PLO5: إظهار الأخلاق المهنية والعمل الجماعي والتواصل الفعال مع العملاء، مع الالتزام بالتعلم مدى الحياة في الممارسة التصميمية.

PLO6: استخدام الذكاء الاصطناعي والأدوات التوليدية في توليد الأفكار والإظهار في التصميم الداخلي.

PLO7: تصميم فضاءات داخلية مستدامة بتطبيق المواد الصديقة للبيئة والإضاءة الطبيعية والحلول الموفرة للطاقة.

PLO8: تحليل بيانات راحة شاغلي المكان والأداء البيئي لصقل القرارات التصميمية.

PLO9: تطوير حلول داخلية مستدامة متجذرة ثقافياً للمباني المعاد تأهيلها في الموصل.

PLO10: تعزيز بيئات العيش الخضراء والإسهام في أهداف التنمية المستدامة من خلال الممارسة التصميمية.

قسم التربية الفنية (DAED)

📋 مواصفات البرنامج: -

يعرض هذا القسم المواصفات الرسمية لبرنامج التربية الفنية كما تقدمه جامعة الحدياء بإشراف وزارة التعليم العالي والبحث العلمي. يمنح البرنامج شهادة بكالوريوس في التربية الفنية بعد أربع سنوات دراسية من الدراسة بدوام كامل، ويُقدَّم وفق مسار بولونيا بنظام الفصلين وبواقع 240 وحدة ECTS وبمنهج قائم على المخرجات في التدريس والتعلم والتقييم. ويلخص الجدول أدناه الحقائق الأساسية التي تحدد هوية البرنامج وهيكله وسياقه التنظيمي، ويشكل المرجع المعتمد في تصميم المناهج وضمان الجودة ومراجعات الاعتماد.

المؤسسة المانحة	جامعة الحدياء - الموصل، العراق
الكلية	كلية الفنون الجميلة
اسم البرنامج	التربية الفنية
اختصار البرنامج	DAED
رمز البرنامج	AHU22200
الشهادة الممنوحة	بكالوريوس في التربية الفنية
مدة الدراسة	4 سنوات دراسية (8 فصول دراسية)، دوام كامل، حضوري
النظام الدراسي	مسار بولونيا (نظام قائم على المخرجات، ECTS، بنظام الفصلين)
الإطار الائتماني	240 وحدة ECTS (الوحدة الواحدة = 25 ساعة من عبء عمل الطالب)
لغة التدريس	العربية (مع المصطلحات الإنجليزية)
الجهة التنظيمية	وزارة التعليم العالي والبحث العلمي - العراق

🌍 رؤيتنا: -

أن يكون قسماً أكاديمياً رائداً في تعليم الرسم والفنون البصرية، يرعى فنانين مبدعين يعبرون عن الثقافة البصرية للعراق ويصونونها ويجددونها ويسهمون في الولادة الثقافية الجديدة للموصل.

🎯 رسالتنا: -

يلتزم قسم التربية الفنية في جامعة الحدياء بما يأتي:

- تقديم تعليم عالي الجودة في الرسم والتصوير والفنون البصرية.

- إعداد فنانين محترفين ومعلمي فنون يمتلكون أسساً تقنية ومفاهيمية راسخة.
- تعزيز الممارسة الإبداعية والبحث في الفنون البصرية والتراث الفني العراقي.
- خدمة المجتمع من خلال المعارض والفن العام وبرامج تعليم الفنون.
- تعزيز الشراكات مع القاعات الفنية والمتاحف والمؤسسات الثقافية.

🚀 الأهداف الاستراتيجية: -

1. التميز الأكاديمي والابتكار في المناهج ✓

- تقديم برامج حديثة في الرسم وتقنيات التصوير ونظرية اللون وتاريخ الفن بما فيه الفن الإسلامي والعراقي.
- دمج الوسائط الرقمية والممارسات الفنية المعاصرة في المناهج.
- مواءمة هيكل البرنامج مع متطلبات مسار بولونيا (ECTS ومخرجات التعلم).

2. التدريب العملي وتنمية المهارات ✓

- توفير تدريب رسمي مكثف عبر الخدامات والتقنيات المختلفة.
- تنمية مهارات الطلبة في إقامة المعارض والتقييم الفني وإنتاج الجداريات.
- تقديم ورش عمل مع فنانين مكرّسين والمشاركة في الإقامات الفنية.

3. البحث والتقدم الإبداعي ✓

- تعزيز البحث والتوثيق للتراث الفني والبصري للموصل.
- دعم إنتاج ونشر الأعمال الإبداعية والعلمية الأصيلة.
- إقامة شراكات مع المؤسسات الفنية الوطنية والدولية.

4. المشاركة المجتمعية والأثر الثقافي ✓

- تنظيم المعارض العامة والجداريات والمشاريع الفنية المجتمعية في المدينة المعاد إعمارها.
- تقديم برامج تعليم الفنون للمدارس والمجتمع الأوسع.
- الإسهام في المهرجانات والفعاليات الثقافية التي تُثري الحياة العامة في الموصل.

5. نجاح الطلبة والجاهزية المهنية ✓

- إعداد الخريجين لمسارات مهنية في الفنون الجميلة وتعليم الفنون والرسم التوضيحي والتصميم.
- تعزيز تطوير ملفات الأعمال والإرشاد المهني والتواصل المهني.
- تعزيز العلاقة بالخريجين لدعم نموهم الفني والمهني.

6. ضمان الجودة والاعتراف ✓

- ضمان الامتثال لمعايير وزارة التعليم العالي والبحث العلمي ومتطلبات مسار بولونيا.
- قياس البرامج على المعايير الدولية في تعليم الفنون.
- المراجعة والتحديث الدوري للمناهج وفق التطورات الفنية واحتياجات سوق العمل.

7. التعليم الأخضر والاستدامة والذكاء الاصطناعي

- ترسيخ المواد الصديقة للبيئة والممارسة الرسمية المستدامة في المناهج.
- دمج أدوات الإبداع الرقمية والمدعومة بالذكاء الاصطناعي في التدريب الفني.
- توجيه الفن العام والمعارض نحو الموضوعات البيئية وأهداف التنمية المستدامة في الموصل.

مخرجات التعلم للبرنامج: -

تحدد مخرجات التعلم لبرنامج التربية الفنية القدرات الإبداعية والإتقان التقني والسمات المهنية لخريجيه. وقد طُوّرت وفق المنهج القائم على المخرجات لمسار بولونيا والإطار الوطني العراقي للمؤهلات، وهي تؤهل الخريجين للإسهام في الولادة البصرية والثقافية الجديدة للموصل من خلال المعارض والفن العام وتعليم الفنون في عموم العراق.

بعد إتمام البرنامج بنجاح، سيكون الخريج قادراً على:

- PLO1:** إبداع أعمال فنية أصيلة في الرسم والتصوير تُظهر إتقان التقنيات والخامات والتكوين.
- PLO2:** تطبيق نظرية اللون والتشريح والمنظور والمعرفة بتاريخ الفن — بما فيه الفن الإسلامي والعراقي — في الممارسة الإبداعية.
- PLO3:** استخدام الأدوات الرقمية في التصميم والرسم التوضيحي والعرض الاحترافي للأعمال الفنية.
- PLO4:** الإسهام في الإحياء البصري والثقافي للموصل من خلال المعارض والجداريات والمشاريع الفنية المجتمعية.
- PLO5:** إظهار الأخلاق المهنية والتأمل النقدي والتواصل الفعال، مع الالتزام بالتطور الفني مدى الحياة وتعليم الفنون.
- PLO6:** استخدام الذكاء الاصطناعي وأدوات الوسائط الرقمية في الإبداع والعرض الفني.
- PLO7:** تطبيق ممارسات فنية مستدامة باستخدام مواد صديقة للبيئة وإدارة مسؤولية للهراسم.
- PLO8:** توثيق التراث البصري للموصل وحفظه رقمياً باستخدام التقنيات الحديثة.
- PLO9:** إبداع أعمال فنية وفن عام يعززان الوعي البيئي والتجديد الاجتماعي.
- PLO10:** إظهار المواطنة الفنية الخضراء ودعم أهداف التنمية المستدامة من خلال الثقافة البصرية.