



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

وصف البرنامج الأكاديمي والمقرر الدراسي

2025

نموذج وصف البرنامج الأكاديمي

اسم الجامعة: جامعة الموصل

الكلية/المعهد: كلية العلوم

القسم العلمي: قسم الأدلة الجنائية

اسم البرنامج الأكاديمي أو المهني: بكالوريوس علوم / أدلة جنائية

النظام الدراسي: بولونيا

تاريخ اعداد الوصف: ٢٠٢٥/٤/١

توقيع:

اسم المعاون العلمي: أ.د. مازن احمد عبد غزال

التاريخ:

التوقيع:

اسم رئيس القسم: أ.د. راند سالم الصفا

التاريخ:

دقق الملف من قبل

شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي

اسم مدير شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي: د. محمد عبد الكافي

التاريخ:

مصادقة السيد العميد

ميامير عادل الطائي

العميد

1. رؤية البرنامج				
اعداد كادر متخصص ذو كفاءة عالية في مجالات التحري عن الجرائم والتحقيقات الجنائية ورفع البصمات وجمع الأدلة والتعامل معها.				
2. رسالة البرنامج				
المحافظة على الأدلة في موقع الجريمة واخذ العينات من موقعها وتوثيق الأدلة والتعرف على كيفية التعامل مع المعدات والتقنيات الحديثة ودعم المحاكم والمدعين العامين للحقائق.				
3. اهداف البرنامج				
تخريج كوادر متخصصة في مجال التحري عن الجرائم والتحقيقات الجنائية من خلال تعليمهم اخذ البصمات واستخدام المعدات الخاصة بالتصوير الجنائي وأساليب فحص العملات المزورة والمستندات الرسمية والتعرف على طرائق التحري عن السموم والمخدرات وكتابة التقارير الخاصة بذلك والالمام بالمعلومات المتعلقة بالمتفجرات وانواعها وطرائق إطفاء الحرائق مع التعرف على المبادئ الأولية للإسعافات الأولية وتطبيقها واكساب طلبته التقنيات العلمية في استخدام الاجهزة والمعدات التي يمكن استخدامها في دراستهم النظرية والتطبيقية. و رفد مؤسسات الدولة (الدفاع والداخلية والصحة) بالكوادر للعمل في هذا المجال.				
4. الاعتماد البرامجي				
المعتمد لحد الان هو برنامج ABET				
5. المؤثرات الخارجية الأخرى				
بانتظار معايير الاعتماد الوزارية				

6. هيكلية البرنامج				
ملاحظات *	النسبة المئوية	وحدة دراسية	عدد المقررات	هيكل البرنامج
	10%		5	متطلبات المؤسسة
	2 %		1	متطلبات الكلية
	88%		42	متطلبات القسم
يطالب الطالب بالتدريب الصيفي في نهاية الفصل الدراسي السادس			√	التدريب الصيفي
لا يوجد				أخرى

* ممكن ان تتضمن الملاحظات فيما إذا كان المقرر أساسي او اختياري.



Republic of Iraq - Ministry of Higher Education and Scientific Research

University of Mosul

Bachelor's degree in Forensic Evidence (First cycle)

Four years nine semesters) - 240 ECTS credits - 1 ECTS = 25 hr

Program Curriculum (2023 - 2024)

جمهورية العراق - وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة الموصل

بكالوريوس علوم في الأدلة الجنائية (الدورة الأولى)

أربع سنوات (ثمانية فصول دراسية) - 240 وحدة اوروبية - كل وحدة اوروبية = 25 ساعة

المنهاج الدراسي للعام ٢٠٢٤-٢٠٢٣



Level	Semester	No.	Module Code	Module Name in English	اسم المادة الدراسية	Language	SSWL (hr/w)						Exam hr/sem	SSW L	USS WL	SWL	ECTS	Module Type	Prerequisite Module(s)	Code
							CL (hr/w)	Lect (hr/w)	Lab (hr/w)	Pr (hr/w)	Tut (hr/w)	Sem (hr/w)		hr/sem	hr/sem	hr/sem				
UGI	One	1	FOR-1101	Forensic Sciences	علوم الأدلة الجنائية	Arabic	2	2				2	3	93	107	200	8.00	C		
		2	FOR-1102	General Biology 1	احياء عام 1	English	2		3				3	108	92	200	8.00	S		
		3	FOR-1103	General Chemistry	كيمياء عام	English	2		3				3	108	92	200	8.00	S		
		4	UOM104	democracy and Human Right	ديمقراطية وحقوق انسان	Arabic	2						3	33	17	50	2.00	B		
		5	Sci101	Mathmatics	رياضيات	English	2						3	33	17	50	2.00	B		
		6	UOM101	Arabic Language	اللغة العربية	Arabic	2						3	33	17	50	2.00	B		
						Total	12	5	6	2	2	2	18	408	342	750	30.00			
	Two	1	FOR-1204	Fuels and fire Acceleration	مواد الوقود ومسرعات الحرائق	English	2	2			2		3	93	82	175	7.00	C		
		2	FOR-1205	Legal regulation of the criminal expert	التنظيم القانوني للخبير الجنائي	Arabic	2	2				2	3	93	57	150	6.00	C		
		3	FOR-1216	Organic chemistry	كيمياء عضوية	English	2		3				3	78	72	150	6.00	C	FOR-1103	
		4	FOR-1217	General Biology 2	احياء عام 2	English	2		3				3	78	72	150	6.00	S	FOR-1102	
		5	UOM102	English Language	اللغة الانكليزية	English	2						3	33	17	50	2.00	B		
		6	UOM103	Computer	مبادئ علم الحاسوب	English	2		2				3	63	12	75	3.00	B		
						Total	12	4	8	0	2	2	18	438	312	750	30.00			

[illegible]

[illegible]

Level	Semester	No.	Module Code	Module Name in English	اسم المادة الدراسية	Language	SSWL (hr/w)						Exam hr/sem	SSW L hr/sem	USS WL hr/sem	SWL hr/sem	ECTS	Module Type	Prerequisite Module(s)	Module(s) Code
UGIV	Seven	1	FOR-47031	enviromental toxins and distrial pollution	السموم البيئية والتلوث الصناعي	English	CL (hr/w)	Lect (hr/w)	Lab (hr/w)	Pr (hr/w)	Tut (hr/w)	Semn (hr/w)	3	78	47	125	5.00	C		
		2	FOR-47032	identify difintion tools	ادوات تعريف الهوية	Arabic	2		3				3	78	47	125	5.00	C		
		3	FOR-47033	bioinformatics	المعلومات الحيوية	English	2		3				3	78	47	125	5.00	C		
		4	FOR-47034	Basics of fingerprint analysis and fonts	اساليب تحليل بصمة الاصابع والخطوط	Arabic	2		3				3	78	47	125	5.00	C		
		5	FOR-47035	Job ethics	اخلاقيات مهنة	Arabic	2	2					3	63	62	125	5.00	S		
		6	FOR-47036	Crime scince	مشرح جريمة	Arabic	2	2					3	63	62	125	5.00	C		
						Total	12	0	12	0	0	0	15	375	250	750	30.0			
	Eight	1	FOR-48037	Principles of Medical jurisprudence	مبادئ الطب الشرعي	Arabic	2		3				3	78	72	150	6.00	C		
		2	FOR-48038	Identity Definition Tool and Fingerprints	مقارنة الخطوط والتوقيعات	Arabic	2		3		1		3	93	57	150	6.00	C		
		3	FOR-48039	Principles of Islamic Criminal Legislation	مبادئ التشريع الإسلامي	Arabic	2					2	3	63	87	150	6.00	C		
		4	FOR-48040	Cybercrime	الجريمة الالكترونية	Arabic	2					1	3	48	77	125	5.00	C		
		5	FOR-48041	Preventive policy and crime prevention	السياسة الوقائية ومنع الجريمة	Arabic	2					1	3	48	77	125	5.00	C		
		6	FOR-48042	Graduation project	مشروع بحث تخرج	English	2		3				3	78	62	50	2.00	C		
						Total	12	0	9	0	1	4	18	408	432	750	30.0			

[illegible]

8. مخرجات التعلم المتوقعة للبرنامج

المعرفة

1. أن يمتلك معلومات واسعة وتفصيلية دقيقة عن الميادين الطبية والأمنية والصحية
2. أن يمتلك معرفة واسعة في المفاهيم والقوانين ذات العلاقة بالأدلة الجنائية .
3. أن يكون قادراً على تحليل والتمييز والتشخيص الدقيق في مجالات الجريمة والتزوير والسموم والمخدرات.

المهارات

1. تمكن الطالب من القيام التدريس
2. تمكن الطالب من العمل في المؤسسات الأمنية والصحية
3. تمكن الطالب من العمل في المؤسسات البحثية

القيم

- القدرة على العمل في فريق متعدد الاختصاصات
القدرة على التواصل البناء

9. استراتيجيات التعليم والتعلم

استراتيجيات وطرائق التعليم والتعلم المعتمدة في تنفيذ البرنامج بشكل عام .

10. طرائق التقييم

امتحانات ، مهام ، واجبات يومية ، والمناقشات ، تقارير مختبرية وأخيراً مشروع تخرج

11. الهيئة التدريسية

أعضاء هيئة التدريس

الرتبة العلمية	التخصص	المتطلبات/المهارات الخاصة (ان وجدت)	اعداد الهيئة التدريسية	
			ملاك	محاضر
أستاذ عدد 1	علوم حياة	وراثة	ملاك دائم عدد 1	
استاذ مساعد عدد 3	علوم حياة علوم حياة لغة عربية	احياء كيمياء حياتية	ملاك دائم عدد 1	محاضر عدد 1 محاضر عدد 1
مدرس عدد 7	كيمياء كيمياء علوم حياة حاسوب	لاعضوية عضوية وراثة	ملاك دائم عدد 1 ملاك دائم عدد 1 ملاك دائم عدد 1 ملاك دائم عدد 1	محاضر عدد 2 محاضر عدد 1
مدرس مساعد عدد 8	علوم حياة كيمياء		ملاك دائم عدد 4 ملاك دائم عدد 1	محاضر عدد 1 محاضر عدد 2

التطوير المهني

توجيه أعضاء هيئة التدريس الجدد

تصف بإيجاز العملية المستخدمة لتوجيه أعضاء هيئة التدريس الجدد والزائرين والمتفرغين وغير المتفرغين على مستوى المؤسسة والقسم يتم توجيه أعضاء هيئة التدريس الجدد من خلال المشاركة في دورات متخصصة تعنى بتطوير عضو هيئة التدريس لدى المؤسسات التعليمية والتي تنظم من قبل قسم و شعبة التعليم المستمر يغطي برنامج التوجيه المواضيع التالية :

1. دور أعضاء هيئة التدريس في العملية التعليمية
2. التقويم والقياس
3. البحث العلمي
4. التطوير المهني
5. الأخلاق والنزاهة

يعتبر برنامج التوجيه موردا قيما لأعضاء هيئة التدريس الجدد، حيث يزودهم بالمعلومات والدعم الذي يحتاجونه للنجاح في أدوارهم الجديدة

التطوير المهني لأعضاء هيئة التدريس

تصف بإيجاز خطة وترتيبات التطوير الأكاديمي والمهني لأعضاء هيئة التدريس كاستراتيجيات التدريس والتعلم، وتقييم نتائج التعلم، التطوير المهني وما الى ذلك.

تطبق الكلية خطة التطوير الأكاديمي والمهني لأعضاء هيئة التدريس وذلك من خلال المشاركة في الدورات والورش والندوات المقامة في الكلية والجامعة والوزارة والتي تهدف الى تطوير

1. المهارات التدريسية
2. مهارات البحث العلمي
3. المهارات التقنية

تعتقد الكلية بأن التطوير المهني ضروري لأعضاء هيئة التدريس لمواكبة التطور في مجال عملهم، وتقديم أفضل تعليم ممكن للطلاب. وتوفر الكلية مجموعة متنوعة من فرص التطوير المهني، بما في ذلك (الدورات ، ورش العمل، كما تشجع الكلية أعضاء هيئة التدريس على المشاركة في أنشطة التطوير المهني خارج الكلية، مثل حضور المؤتمرات ونشر الأبحاث)

12. معيار القبول

(وضع الأنظمة المتعلقة بالالتحاق بالكلية أو المعهد سواء قبول مركزي أو أخرى تذكر)

- 1- القبول المركزي
- 2- قبول الطلبة خريجي الفرع الاحيائي والتطبيقي
- 3- المقابلة الشخصية للطلبة
- 4- استثناء العمر في القبول للدراسات المسائية
- 5- قبول الطلبة على باب التعميم الموازي
- 6- الطاقة الاستيعابية لاقسام الكليات

13. أهم مصادر المعلومات عن البرنامج

- 1- المكتبة المركزية
- 2- شبكة المعلومات (الانترنت)
- 3- تجارب الجامعات العربية والعالمية
- 4- وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

14. خطة تطوير البرنامج

- مشاركة الطلبة في توجهاتهم من خلال المراجعة المستمرة لمفردات المنهج من خلال الاستبانات و الاجتماعات
- اشراك الطلبة في اللجان المختصة
- المشاركة في المؤتمرات العلمية التخصصية
- متابعة الكتب والدوريات العالمية المتخصصة
- وضعت خطة لتفعيل الزيارات الميدانية والتعاون والاستجابة لحاجة السوق المحلي الخاص للارتقاء بالواقع العلمي
- زيادة الأنشطة التي تنمي المعرفة الشخصية من خلال الندوات والمؤتمرات والحلقات الدراسية لتنمية التطور العلمي و الشخصي

مخطط مهارات البرنامج															
مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج												اسامي أم اختباري	اسم المقرر	رمز المقرر	السنة / المستوى
القيم				المهارات				المعرفة							
ج 4	ج 3	ج 2	ج 1	ب 4	ب 3	ب 2	ب 1	أ 4	أ 3	أ 2	أ 1				
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	اساسي	علوم الادلة الجنائية	FOR-1101	السنة الاولى / الاول
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	اساسي	احياء عام	FOR-1102	
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	اساسي	كيمياء عامة	FOR-1103	
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	اساسي	ديمقراطية وحقوق انسان	UOM104	
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	اساسي	رياضيات	Sci101	
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	اساسي	اللغة العربية	UOM101	
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	اساسي	مواد الوقود ومسرعات الحرائق	FOR-1204	السنة الاولى / الثاني
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	اساسي	التنظيم القانوني للخبير الجنائي	FOR-1205	
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	اساسي	كيمياء عضوية	FOR-1216	
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	اساسي	احياء عام 2	FOR-1217	

✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	اللغة الانكليزية	UOM102	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	مبادئ علم الحاسوب	UOM103	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	الكيمياء الحياتية	FOR-2308	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	الوراثة	FOR-2309	السنة الثانية / الثالث
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	التشريح والفلسفة	FOR-23010	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	الافرازات والسوائل الحيوية	FOR-23011	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	علم الاحصاء والتطبيقات الجناحية	FOR-23012	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	جرائم حزب البعث البائد	UOM201	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	الاحياء الجزيئي	FOR-24013	السنة الثانية / الرابع
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	الكيمياء التحليلية	FOR-24014	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	اجهزة وتقنيات مختبرية	FOR-24015	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	تطبيقات الحاسوب الجنائية	FOR-24016	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	التحقيق والبحث الجنائي	FOR-24017	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	التقرير الجنائي المصور	FOR-24018	

✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	التطبيقات الجزيئية	FOR-35019	السنة الثالثة / الخامس
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	التحليل الالي	FOR-35020	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	طرق الكشف الكيميائي والمجهري	FOR-35021	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	الكيمياء الجنائية	FOR-35022	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	مقدمة في المواد المتفجرة والكمائن الخداعية	FOR-35023	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	لغة انكليزية 2	FOR-35024	السنة الثالثة / السادسة
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	مقدمة في السموم والمخدرات	FOR-36025	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	اثار الادلة الجنائية	FOR-36026	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	الحشرات الجنائية	FOR-36027	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	التحليل الاحصائي الوراثي وقواعد البيانات	FOR-36028	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	الاحبار والاصباغ ومحاذيرها	FOR-36029	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	انسجة وشعر والياف	FOR-36030	

✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	السموم البيئية والتلوث الصناعي	FOR-47031	السنة الرابعة / السابع
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	ادوات تعريف الهوية	FOR-47032	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	المعلومات الحيوية	FOR-47033	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	اساسيات تحليل بصمة الاصابع والخطوط	FOR-47034	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اختياري	اخلاقيات مهنة	FOR-47035	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	مشرح جريمة	FOR-47036	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	مبادئ الطب الشرعي	FOR-48037	السنة الرابعة / الثامن
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	مقارنة الخطوط والنقوش	FOR-48038	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	مبادئ التشريع الاسلامي	FOR-48039	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	الجريمة الالكترونية	FOR-48040	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اساسي	الكيمياء الحياتية	FOR-48041	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	اختياري	مشروع بحث تخرج	FOR-48042	

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