

# كلية الحقوق

الخطّة الدراسية لبرنامج ماجستير:

"القانون في الأمن السيبراني والذكاء الاصطناعي"

للعام الجامعي

2026 / 2025

## مخرجات البرنامج التعليمية:

أن يكون الخريج قادراً على الآتي:

1. اكتساب المعارف والمفاهيم الأساسية للأمن السيبراني والذكاء الاصطناعي، والتشريعات القانونية الناظمة لهما.
2. امتلاك المهارات القانونية المتعلقة بمجالي الأمن السيبراني والذكاء الاصطناعي، لتعزيز تدابير الأمن السيبراني وتطبيقات الذكاء الاصطناعي.
3. تحليل المشكلات القانونية المتعلقة بالأمن السيبراني وتطبيقات الذكاء الاصطناعي، واقتراح الحلول الملائمة لهما.
4. العمل ضمن فريق واحد، والتواصل الفعال في بيئة العمل في مجالي الأمن السيبراني والذكاء الاصطناعي.
5. اكتساب المهارات القيادية اللازمة لقياده فرق العمل في مجالي الأمن السيبراني والذكاء الاصطناعي.

## مكونات الخطة:

أولاً: تتكون الخطة الدراسية لدرجة ماجستير التحكيم في عقود الإنشاءات من (33) ساعة

معتمدة موزعة على النحو الآتي:

| ال مسار | المتطلب       | عدد الساعات |
|---------|---------------|-------------|
| الرسالة | مواد إجبارية  | 15          |
|         | مواد اختيارية | 9           |
|         | الرسالة       | 9           |
| المجموع |               | 33          |

## ثانياً: مسار الرسائل

أ- متطلبات إجبارية (15) ساعة معتمدة:

| رمز المادة | أسم المادة                               | عدد الساعات المعتمدة |
|------------|------------------------------------------|----------------------|
| 03027101   | دراسة متعمقة في قانون الأمن السيبراني    | 3                    |
| 03017102   | دراسة متعمقة في تشريعات الذكاء الاصطناعي | 3                    |
| 03017101   | دراسة متعمقة في أساليب للبحث العلمي      | 3                    |
| 03027102   | دراسة متعمقة في التحقيق الجنائي الرقمي   | 3                    |
| 03027103   | دراسة متعمقة في العولمة والقانون         | 3                    |
| المجموع    |                                          | 15                   |

ب- متطلبات اختيارية (9) ساعات معتمدة يختارها الطالب من المواد الآتية:

| رمز المادة | أسم المادة                                                         | عدد الساعات المعتمدة |
|------------|--------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 03017201   | أخلاقيات الأمن السيبراني والذكاء الاصطناعي                         | 3                    |
| 03017203   | دراسات متعمقة في المسؤولية القانونية عن استخدامات الذكاء الاصطناعي | 3                    |
| 03027201   | موضوعات خاصة في الأمن السيبراني والذكاء الاصطناعي                  | 3                    |
| 03027202   | تشريعات الحكومة الالكترونية                                        | 3                    |
| 03017204   | قضايا قانونية معاصرة                                               | 3                    |
| 03027204   | المنازعات السيبرانية وتأثيرها على الأمن والسلام الدوليين           | 3                    |
| 03017205   | حوكمة الذكاء الاصطناعي                                             | 3                    |
| 03017206   | تنظيم الملكية الفكرية في الفضاء السيبراني                          | 3                    |
| 03027205   | الخصوصية وحماية البيانات في العصر الرقمي                           | 3                    |

ج- الرسالة

| رقم المادة | اسم المادة | الساعات المعتمدة | المتطلب السابق |
|------------|------------|------------------|----------------|
| 03057181   | رسالة      | 9                |                |
| المجموع    |            | 9                |                |

## وصف المواد

### أولاً: المتطلبات الإجبارية:

| اسم المادة: | دراسة متعمقة في قانون الأمن السيبراني | رقم المادة:       | 03027101 |
|-------------|---------------------------------------|-------------------|----------|
| القسم :     | القانون العام                         | الساعات المعتمدة: | 3        |

يهتم هذا المساق في دراسة القوانين التي ترتبط بالقانون السيبراني. حيث سيتم دراسة القوانين والانظمة التي تحكم التعامل مع المعلومات وتراسلها في الفضاء السيبراني. كما سيتم دراسة الجرائم الالكترونية بمختلف انواعها مثل الخصوصية وانتحال الشخصية والتتصل وبالأخص الجرائم المتعلقة بالتجارة الالكترونية. كما سيتم دراسة القوانين التي تحكم هذه الجرائم وكيفية تحليلها والادلة الرقمية المرتبطة فيها بصورة قانونية.

| اسم المادة: | دراسة متعمقة في تشريعات الذكاء الاصطناعي | رقم المادة:       | 03017102 |
|-------------|------------------------------------------|-------------------|----------|
| القسم :     | القانون الخاص                            | الساعات المعتمدة: | 3        |

يقدم هذا المساق دراسة التشريعات المتعلقة بالذكاء الاصطناعي وتطبيقاته، بما في ذلك الحقوق والمسؤوليات المتعلقة باستخدام الذكاء الاصطناعي في مختلف المجالات. تهدف المادة إلى تطوير فهم عميق للتشريعات المتعلقة بالذكاء الاصطناعي وتأثيراتها على المجتمع والاقتصاد.

| اسم المادة: | دراسة متعمقة في الأساليب الحديثة للبحث العلمي | رقم المادة:       | 03057101 |
|-------------|-----------------------------------------------|-------------------|----------|
| القسم :     | القانون الخاص                                 | الساعات المعتمدة: | 3        |

تعريف الطلبة بالأساليب المتبعة في إعداد وكتابة الأبحاث العلمية القانونية من خلال التعريف بالبحث العلمي وطرق إعدادها والخطوات المتبعة في ذلك والتعريف بأهم الأخطاء في كتابة البحث العلمي والتعريف بالجوانب الشكلية والموضوعية للبحث العلمي. وتتضمن هذه المادة مفهوم البحث العلمي وأهميته والإعداد والتحضير لكتابة البحث واختيار الموضوع وعنوان البحث وخطة البحث ومرحلة حصر المراجع والمصادر التقليدية والإلكترونية، وأسلوب قراءة المراجع والمصادر والاستفادة منها وكتابة متن البحث والجوانب الشكلية في البحث والأمانة العلمية وتوثيق البحث، والاستفادة من التقنيات الحديثة في البحث العلمي، والأخطاء الشائعة في كتابة الأبحاث وكيفية مناقشة البحث والدفاع عنه.

| اسم المادة: | دراسة متعمقة في التحقيق الجنائي الرقمي | رقم المادة:       | 03027102 |
|-------------|----------------------------------------|-------------------|----------|
| القسم :     | القانون العام                          | الساعات المعتمدة: | 3        |

يهدف هذا المساق الى دراسة وتحليل الأساليب والتقنيات المستخدمة في التحقيق الجنائي الرقمي، بما في ذلك جمع الأدلة الرقمية، تحليل البيانات، وتقديم التقارير الجنائية الرقمية. باستخدام الأساليب التقنية والقانونية

المستخدمة في الكشف عن الجرائم الرقمية. كما تهدف هذه المادة إلى تطوير مهارات الطلاب في التحقيق الجنائي الرقمي وتقديمهم لتقنيات وأدوات التحقيق الجنائي الرقمي.

| اسم المادة: | دراسة متعمقة في العولمة والقانون | رقم المادة:       | 03027103 |
|-------------|----------------------------------|-------------------|----------|
| القسم:      | القانون العام                    | الساعات المعتمدة: | 3        |

يهدف هذا المساق الى دراسة وتحليل تأثيرات العولمة على القانون والأمن السيبراني والذكاء الصناعي، والعلاقة المتشابكة بين العولمة بمظاهرها الاقتصادية والسياسية والتقنية، وبين القانون على المستويين الوطني والدولي. بما في ذلك التحديات والفرص التي تطرحها العولمة في هذه المجالات. تهدف المادة إلى تطوير فهم عميق لتأثيرات العولمة على القانون والأمن السيبراني والذكاء الصناعي.

### ثانيا: المتطلبات الاختيارية:

| اسم المادة: | أخلاقيات الأمن السيبراني والذكاء الاصطناعي | رقم المادة:       | 03017201 |
|-------------|--------------------------------------------|-------------------|----------|
| القسم :     | القانون الخاص                              | الساعات المعتمدة: | 3        |

يهدف هذا المساق الى دراسة الأبعاد الأخلاقية والقانونية المرتبطة بتقنيات الأمن السيبراني وتطبيقات الذكاء الاصطناعي، من خلال تحليل الإشكاليات المعاصرة التي تثيرها هذه التقنيات على صعيد الخصوصية، المسؤولية، العدالة، وحماية البيانات. وتهدف هذه المادة إلى تقييم الطلبة من خلال التعامل مع الانكفاء الصناعي وبيان أحدث أدوات وتقنيات القرصنة والهكر والسرقة والتدابير المضادة لحماية البيانات القيمة وكيفية التعامل معها وموقف القانون منها.

| اسم المادة: | دراسات متعمقة في المسؤولية القانونية عن استخدامات الذكاء الاصطناعي | رقم المادة:       | 03017203 |
|-------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| القسم :     | القانون الخاص                                                      | الساعات المعتمدة: | 3        |

تتناول هذه المادة الإشكاليات القانونية المتقدمة المتعلقة بالمسؤولية القانونية الناتجة عن استخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي، في مختلف المجالات، بما في ذلك المسؤولية المدنية، الجنائية. كما تهدف هذه المادة إلى تطوير فهم عميق للمسؤولية القانونية عن استخدام الذكاء الصناعي وتأثيراتها على الأفراد والمجتمع

| اسم المادة: | موضوعات خاصة في الأمن السيبراني والذكاء الاصطناعي | رقم المادة:       | 03027201 |
|-------------|---------------------------------------------------|-------------------|----------|
| القسم :     | القانون العام                                     | الساعات المعتمدة: | 3        |

يهدف هذا المساق الى دراسة وتحليل قضايا متقدمة ومختارة في مجال الأمن السيبراني والذكاء الصناعي، بما في ذلك التهديدات السيبرانية، الهجمات السيبرانية، وتطبيقات الذكاء الصناعي في الأمن السيبراني، مما يتيح للطلبة دراسة وتحليل قضايا معاصرة ومتغيرة بعمق.

|             |                             |                   |          |
|-------------|-----------------------------|-------------------|----------|
| اسم المادة: | تشريعات الحكومة الالكترونية | رقم المادة:       | 03027202 |
| القسم :     | القانون العام               | الساعات المعتمدة: | 3        |

يهدف هذا المساق الى ركّز الى دراسة الإطار القانوني والتنظيمي الذي يحكم الحكومة الإلكترونية (تشريعات الادارة الالكترونية)، من حيث تفعيل التكنولوجيا في تقديم الخدمات العامة، وضمان حماية الحقوق والبيانات ضمن البيئة الرقمية. وتتناول المادة التشريعات المحلية والدولية ذات الصلة، مع دراسة التحديات القانونية المرتبطة بالتحول الرقمي في القطاع العام وبيان العقود الادارية الالكترونية وسبل حماية الحكومة الالكترونية

|             |                      |                   |          |
|-------------|----------------------|-------------------|----------|
| اسم المادة: | قضايا قانونية معاصرة | رقم المادة:       | 03017204 |
| القسم :     | القانون الخاص        | الساعات المعتمدة: | 3        |

يهدف هذا المساق الى دراسة وتحليل أبرز القضايا والإشكاليات القانونية الراهنة التي تواجه الأنظمة القانونية محلياً ودولياً، في ضوء التغيرات السياسية، الاجتماعية، التكنولوجية، والاقتصادية المتسارعة في البيئة الرقمية. وتهدف إلى تنمية قدرة الطلبة على التفكير والبحث القانوني في موضوعات مستجدة وغير تقليدية.

|             |                                                         |                   |          |
|-------------|---------------------------------------------------------|-------------------|----------|
| اسم المادة: | المنازعات السيبرانية وتأثيرها على الأمن والسلم الدوليين | رقم المادة:       | 03027204 |
| القسم:      | القانون العام                                           | الساعات المعتمدة: | 3        |

يهدف هذا المساق الى دراسة وتحليل المنازعات السيبرانية وطبيعتها وتأثيراتها على السلم والأمن الدوليين، بما في ذلك التهديدات السيبرانية، الهجمات السيبرانية، والتداعيات القانونية والسياسية لهذه المنازعات. وتركّز على الجوانب القانونية والسياسية والأمنية لهذه النزاعات، مع تحليل الإطار الدولي الناظم لها، وحدود تطبيق قواعد القانون الدولي التقليدي على الفضاء السيبراني. كما تهدف إلى تطوير فهم عميق للمنازعات السيبرانية وتأثيراتها على العلاقات الدولية والسلم والأمن الدوليين.

|             |                        |                   |          |
|-------------|------------------------|-------------------|----------|
| اسم المادة: | حوكمة الذكاء الاصطناعي | رقم المادة:       | 03017205 |
| القسم :     | القانون الخاص          | الساعات المعتمدة: | 3        |

يهدف هذا المساق الى دراسة مفهوم الحوكمة في سياق الذكاء الاصطناعي، والمبادئ الأساسية لحوكمة الذكاء الاصطناعي (الشفافية، العدالة، المساءلة). بهدف ضمان تطوير واستخدام هذه التقنية بشكل مسؤول وآمن ومتوافق مع القيم الإنسانية ومبادئ سيادة القانون. كما تتناول المادة النماذج الدولية والمقاربات المقارنة لتنظيم الذكاء الاصطناعي.

|             |                                           |                   |          |
|-------------|-------------------------------------------|-------------------|----------|
| اسم المادة: | تنظيم الملكية الفكرية في الفضاء السيبراني | رقم المادة:       | 03017206 |
| القسم :     | القانون الخاص                             | الساعات المعتمدة: | 3        |

يهدف هذا المساق الى دراسة الأطر القانونية لحماية حقوق الملكية الفكرية في البيئة الرقمية، مع التركيز على التحديات التي يفرضها الفضاء السيبراني على حقوق المؤلف، والعلامات التجارية، وبراءات الاختراع. كما يتم استعراض التشريعات الدولية والوطنية ذات العلاقة الصلة، وبيان مدى فعاليتها في ظل البيئة الرقمية.

| اسم المادة: | الخصوصية وحماية البيانات في العصر الرقمي | رقم المادة:       | 03027205 |
|-------------|------------------------------------------|-------------------|----------|
| القسم:      | القانون العام                            | الساعات المعتمدة: | 3        |

يهدف هذا المساق الى دراسة الجوانب القانونية والتنظيمية لحماية الخصوصية والبيانات الشخصية في ظل التحول الرقمي وبيان المفاهيم القانونية للخصوصية وحماية البيانات. واستعراض القوانين والتشريعات الوطنية المقارنة (مثل قانون حماية البيانات الأردني، GDPR الأوروبي). وبيان مسؤوليات الجهات المعالجة للبيانات (القطاع العام والخاص) مع تحليل التحديات المرتبطة بالتقنيات الحديثة مثل الذكاء الاصطناعي، والتطبيقات الذكية، ومنصات التواصل الاجتماعي.