

## شهادة المهود القانوني للنفذيير (الكنولوجيا)

### مقدمة بأهمية هذا التخصص:

التدريب القانوني في مجال التكنولوجيا يعتبر ضرورياً لعدة أسباب:

- فهم القوانين واللوائح التقنية: يمنح الأفراد المعرفة بالقوانين واللوائح التي تنظم استخدام التكنولوجيا وتطبيقاتها؛ مما يساعدهم على التعامل مع التكنولوجيا بشكل فعال.
- الامتثال للتشريعات الخاصة بالخصوصية والأمان: يتيح التدريب القانوني فهم التشريعات واللوائح المتعلقة بالخصوصية والأمان السيبراني، وكيفية تطبيقها في تصميم التكنولوجيا وتطويرها وتشغيلها.
- التعامل مع التحديات القانونية الناشئة: يساعد التدريب القانوني على تعرف التحديات القانونية الناشئة التي قد تواجه الشركات التكنولوجية؛ مثل التشريعات المتعلقة بالذكاء الاصطناعي.
- تطوير إستراتيجيات قانونية فعالة: يمكن للتدريب القانوني تطوير إستراتيجيات قانونية فعالة لتفادي المخاطر والحد من التبعات القانونية المحتملة لمشاريع التكنولوجيا.

مدة البرنامج (أسابيع):	16 أسبوع	عدد الساعات:	144 ساعة
وقت المحاضرات:	مساءً		
أيام المحاضرات:	الأحد	الثلاثاء	الخميس
محاور البرنامج (الدورات)	(1) القانون وتقنية المعلومات. (2) المعاملات الإلكترونية وجرائمها. (3) التشريعات السيبرانية. (4) الذكاء الاصطناعي والقانون.		

### الدورة (1): القانون وتقنية المعلومات

#### هدف البرنامج:

تزويد المشاركين بفهم شامل لتفاعل التكنولوجيا والقانون في العصر الرقمي الحديث. يهدف البرنامج إلى تمكين المشاركين من التعامل بفعالية مع قضايا القانون التي تنشأ نتيجة التقدم التكنولوجي؛ مثل حماية البيانات، وحقوق الملكية الفكرية في العالم الرقمي. كما يهدف البرنامج إلى توفير المعرفة والمهارات اللازمة لتطوير وتنفيذ إستراتيجيات تقنية المعلومات؛ بما يتوافق مع الإطار القانوني والتشريعات ذات الصلة.

مدة البرنامج (أسابيع):	4 أسابيع
عدد الساعات:	36 ساعة
لغة البرنامج:	العربية

#### محاوَر البرنامج:

- (1) مقدمة في القانون وتقنية المعلومات.
- (2) توضيح كيفية تأثير التطور التكنولوجي على المشهد القانوني وتحدياته والتطورات الأخيرة في مجال تكنولوجيا المعلومات.
- (3) مناقشة التشريعات والمعايير ذات الصلة بحماية البيانات والخصوصية والامتثال لها.
- (4) أخلاقيات تقنية المعلومات والقانون وكيفية تعامل القانون معها.
- (5) التركيز على الجوانب القانونية لحقوق الملكية الفكرية في العالم الرقمي.
- (6) استعراض التشريعات والتنظيمات المتعلقة بتقنية المعلومات في مختلف القطاعات والدول، وكيفية التعامل معها بشكل فعال.
- (7) تطوير مهارات تطبيق المعرفة القانونية والتقنية لتحقيق التوافق مع القوانين واللوائح وتطبيق الممارسات الجيدة في بيئة تقنية المعلومات.

## الدورة (2): المعاملات الإلكترونية وجرائمها

#### هدف البرنامج:

توعية المشاركين بأنواع المعاملات الإلكترونية والتحديات التي قد تواجههم في استخدام التكنولوجيا في العمليات التجارية والحياتية اليومية. يهدف البرنامج أيضاً إلى توضيح أنواع الجرائم الإلكترونية وكيفية الوقاية منها والتعامل معها، مما يساعد في تعزيز الأمان والثقة في استخدام التقنيات الرقمية.

مدة البرنامج (أسابيع):	4 أسابيع
عدد الساعات:	36 ساعة
لغة البرنامج:	العربية

#### محاوَر البرنامج:

- (1) شرح أساسيات المعاملات الإلكترونية وأنواعها مثل التسوق عبر الإنترنت، والدفع الإلكتروني، والعقود الرقمية.
- (2) توضيح أهمية حماية البيانات والمعلومات الشخصية أثناء إجراء المعاملات الإلكترونية وتقديم الإستراتيجيات لضمان سلامتها.

- (3) تعريف المشاركين بأنواع الاحتيال والغش عبر الإنترنت وكيفية تعرفها والوقاية منها.
- (4) تقديم مفاهيم التحقيق الرقمي وأساليبه لكشف الجرائم الإلكترونية وتحليلها.
- (5) مناقشة التشريعات المتعلقة بمكافحة الجرائم الإلكترونية والعقوبات المنصوص عليها.
- (6) تقديم نصائح وإرشادات للمشاركين حول كيفية تحديد المخاطر المحتملة في المعاملات الإلكترونية وتجنبها، وتعزيز الوعي بأفضل الممارسات الأمنية.
- (7) ورش عمل وتمارين عملية: تطبيق المعرفة من خلال دراسات حالات وتمارين تحاكي سيناريوهات واقعية لتعزيز الفهم والمهارات.

## الدورة (3): التشريعات السيبرانية

### هدف البرنامج:

تزويد المتدربين بمعلومات نظرية وعملية عن أساسيات التشريع للبيئة السيبرانية بصفة عامة؛ من حيث أبرز الإشكاليات التي تثار وأدوات وأساليب التعامل معها، مع التركيز والإلمام بالتشريعات التي صدرت في الكويت للتعامل مع الإشكاليات القانونية الناجمة عن وسائل التكنولوجيا الحديثة، وتعزيز ذلك بالتطبيقات العملية.

مدة البرنامج (أسابيع):	4 أسابيع
عدد الساعات:	36 ساعة
لغة البرنامج:	العربية

### محاور البرنامج:

- (1) مقدمة عامة: بشأن الأطر القانونية الدولية والمحلية التي تحكم الفضاء السيبراني.
- (2) حوكمة الإنترنت والمعايير الدولية: تحليل القوانين والسياسات التي تنظم استخدام الإنترنت ونشر واستخدام الموارد الرقمية.
- (3) حماية أمن الشبكة، حماية البيانات، مكافحة المحتوى المؤذي، تفعيل القانون الوطني.
- (4) تشريعات دولة الكويت المتعلقة بالبيئة السيبرانية.
- (5) قانون المعاملات الإلكترونية.
- (6) الجرائم الإلكترونية في القانون الكويتي.
- (7) ورش عمل وتمارين عملية: استخدام دراسات الحالات والسيناريوهات الواقعية لتطبيق المعرفة النظرية في سياقات عملية.

## الدورة (4): الذكاء الاصطناعي والفانون

### هدف البرنامج:

تزويد المشاركين بالمعرفة والفهم العميقين بتفاعل الذكاء الاصطناعي مع القوانين والتشريعات؛ وتوفير الأدوات والمهارات اللازمة لتطوير تقنيات الذكاء الاصطناعي وتنفيذها بطريقة تتوافق مع الإطار القانوني المعمول به، بما في ذلك تعرف التحديات والفرص التي يمكن أن تنشأ من الذكاء الاصطناعي في المجال القانوني؛ وتمكين المشاركين من فهم كيفية استخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي بشكل مسؤول ومتوافق مع القوانين والقيم الأخلاقية.

مدة البرنامج (أسابيع):	4 أسابيع
عدد الساعات:	36 ساعة
لغة البرنامج:	العربية

### محاور البرنامج:

- 1) مقدمة في الذكاء الاصطناعي، وفهم أساسياته وتطبيقاته، وأثره على المجتمع والقضاء.
- 2) الإطار التنظيمي والتشريعي للذكاء الاصطناعي، بما في ذلك التشريعات في الاتحاد الأوروبي، الولايات المتحدة، ومناطق أخرى.
- 3) استعراض التحديات القانونية نتيجة استخدام التكنولوجيا الذكية، مثل الخصوصية، والمسؤولية المدنية؛ والأضرار التي قد يسببها الذكاء الاصطناعي.
- 4) استكشاف التقنيات الأساسية للذكاء الاصطناعي وكيفية تطبيقها في مجالات مثل البحث القانوني، مراجعة المستندات والاكتشاف القانوني، التحليل التنبؤي، تحليل العقود ومراجعتها، روبوتات الدردشة القانونية، وصياغة المستندات القانونية.
- 5) مناقشة القضايا الأخلاقية المرتبطة بتطبيقات الذكاء الاصطناعي في مجال القانون، مثل التمييز والعدالة الاجتماعية، من خلال تحليل دراسات حالات حقيقية.
- 6) مناقشة التطورات المتوقعة في مجال الذكاء الاصطناعي وكيفية تأثيرها على نظام القانون، وتحليل الاتجاهات المستقبلية والتحديات المحتملة.