

الأيام العلمية العربية الثانية للذكاء الاصطناعي والتحول الرقمي في المجتمعات  
والحكومات العربية الموسومة بـ:

# الذكاء الاصطناعي والتحول الرقمي: بوابة المستقبل للمجتمعات العربية

تحت شعار:

لنجعل معا ثقافة التحول الرقمي مستدامة في عالمنا العربي

من 12 إلى 14 جويلية 2025

مهندس ومدير الأيام العربية

د. هشام قاضي

المدير العام لمجلس التعاون العلمي العربي  
الجزائر

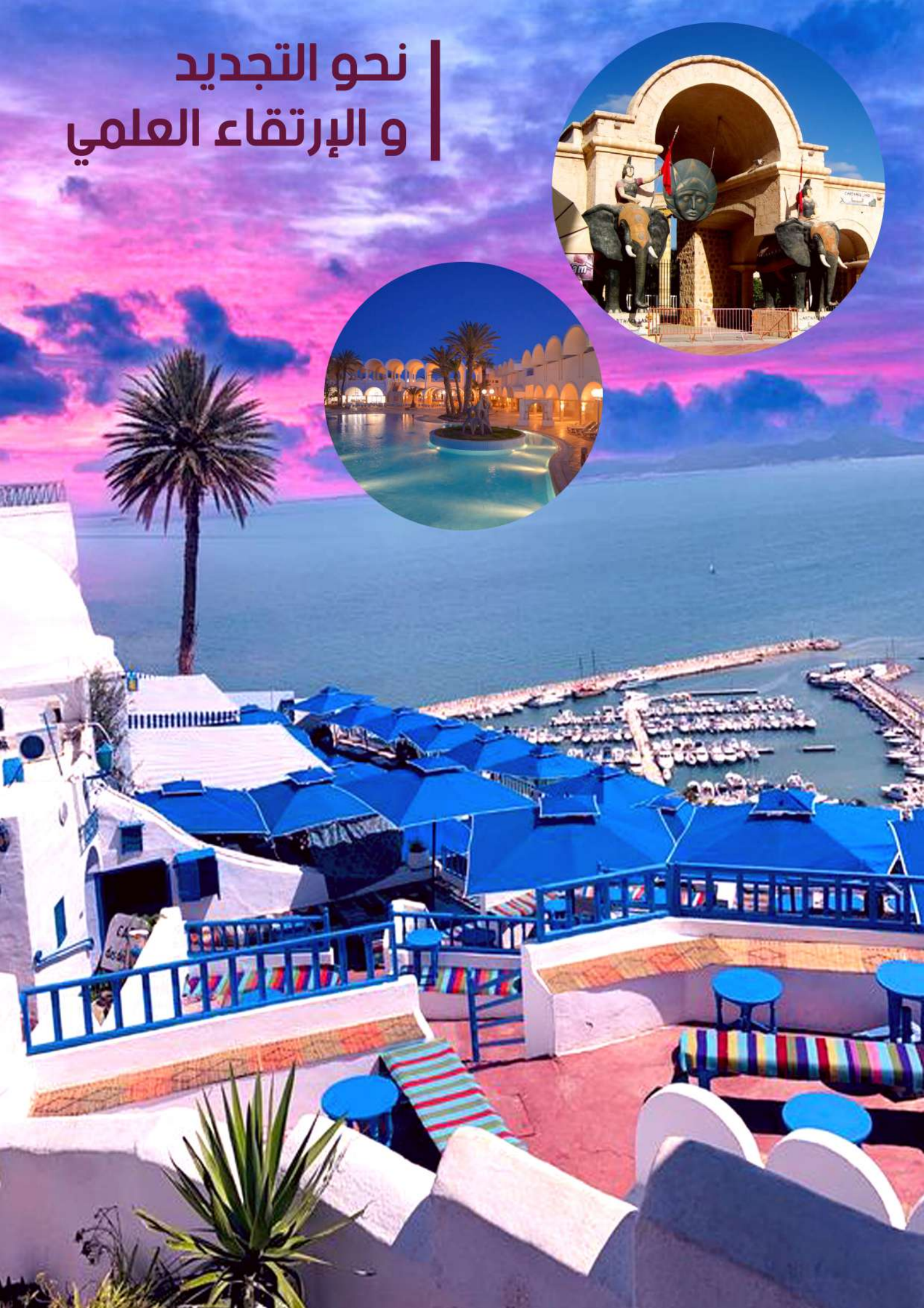
المنسقة العامة:

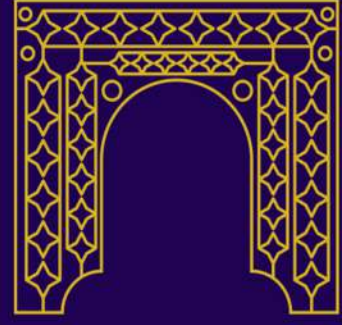
د. مريوة حفيظة

نائبة الرئيس المكلفة بالعلاقات الخارجية بالمجلس



# نحو التجديد و الإرتقاء العلمي





مجلس التعاون العلمي العربي  
Arab Scientific Cooperation Council



**د. هشام قاضي**

رئيس مجلس التعاون العلمي العربي  
مدير دار بصمة علمية للنشر  
ومهندس الأيام العلمية العربية



دار بصمة علمية



**د. حفيظة مريوة**

المنسق العام للأيام العربية  
أمينة سر مكلفة بالعلاقات الخارجية  
بمجلس التعاون العلمي العربي  
جامعة وهران 2 - الجزائر

# المنظّمون



مجلس التعاون العلمي العربي  
Arab Scientific Cooperation Council

## بالتعاون مع:



جامعة  
الفيروان



جامعة الجفرة  
ALJUFRA UNIVERSITY



مخبر الدين والمجتمع  
Laboratory of religion and society



مخبر البحث  
تكوين المجتمعات وديناميكية الأقاليم  
FOSDYT Formation des Sociétés  
Dynamique des Territoire



## المشرفون على الأيام العلمية

رئيس اللجنة التنظيمية:  
د. بتقة أمينة  
جامعة وهران 2

رئيس اللجنة العلمية:  
د. شرقي رحيمة  
جامعة ورقلة

رئيس لجنة النشر العلمي:  
د. أولاد الحاج إبراهيم  
مخوف

الأمين العام للمنتدى:  
د. بتقة أمينة  
جامعة وهران 2

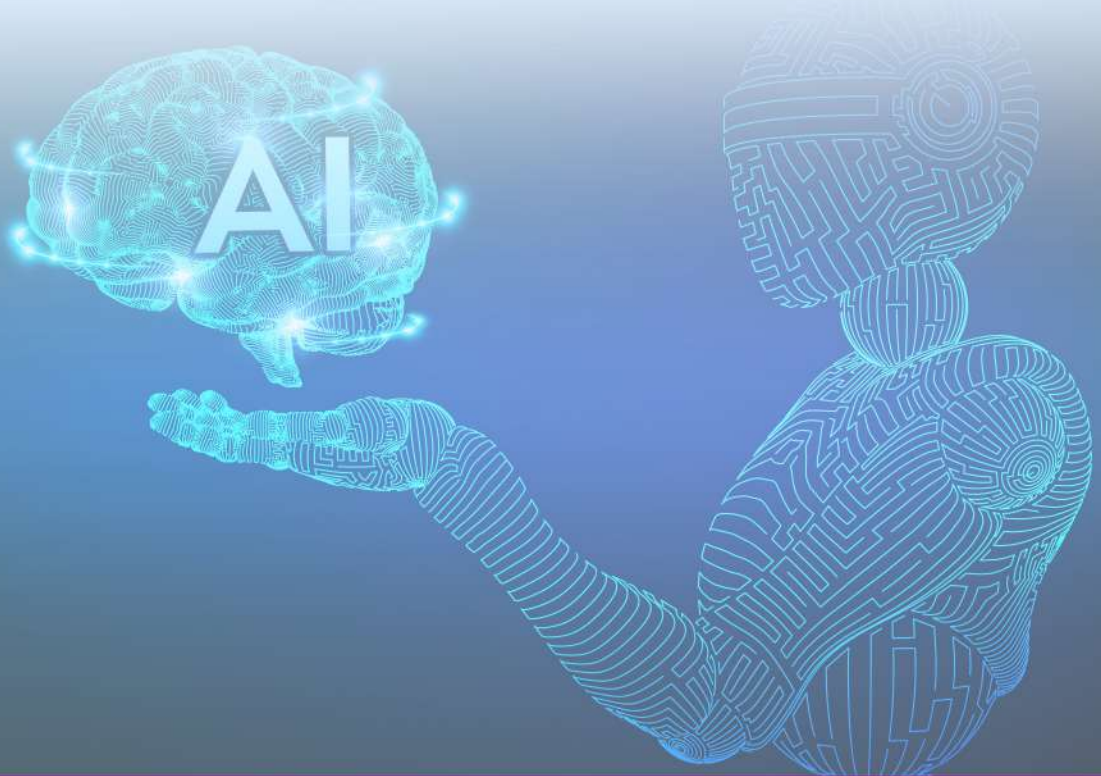
## توطئة

في عصرنا الحالي، يشهد العالم تحولاً رقمياً غير مسبوق بفضل التطورات المتسارعة في مجالات الذكاء الاصطناعي والتكنولوجيا الحديثة. هذه التقنيات لم تعد رفاهية، بل أصبحت ضرورة ملحة لتحقيق التنمية المستدامة وتحسين جودة الحياة. في هذا السياق، يأتي تنظيم "الأيام العربية للذكاء الاصطناعي والتحول الرقمي" كخطوة استراتيجية تجمع بين الخبراء وصناع القرار من مختلف الدول العربية، بهدف مناقشة الإمكانيات الهائلة التي يوفرها الذكاء الاصطناعي والتحول الرقمي لدعم مسيرة التقدم.

تعتبر هذه المبادرة فرصة فريدة لاستكشاف سبل تبني التقنيات الحديثة في الحكومات والمجتمعات العربية، من خلال تعزيز التعاون الإقليمي وتبادل الخبرات والمعرفة. ومن خلال التركيز على الابتكار والتطوير، تسعى هذه الفعالية إلى تمكين الأفراد والمؤسسات من استخدام التكنولوجيا لمواجهة التحديات وتحقيق الرؤى المستقبلية، مما يجعلها منبراً حيوياً لتحديد معالم المستقبل الرقمي في العالم العربي.

## التعريف بالأيام العلمية العربية للذكاء الاصطناعي والتحول الرقمي:

هي مبادرة تجمع الخبراء، الشركات، الأكاديميين، والمسؤولين الحكوميين من مختلف الدول العربية لتبادل الخبرات والمعرفة حول أحدث التطورات في مجال الذكاء الاصطناعي والتحول الرقمي. تهدف هذه الأيام إلى تسليط الضوء على الدور المحوري للذكاء الاصطناعي والتقنيات الرقمية في تحسين أداء الحكومات، تطوير المجتمعات، وتعزيز الاقتصاديات العربية.



## الأهداف

1. تعزيز المعرفة والوعي: نشر المعرفة حول أهمية الذكاء الاصطناعي والتحول الرقمي وتأثيرهما على القطاعات المختلفة.
2. تطوير الكفاءات: بناء القدرات البشرية في الدول العربية لتبني هذه التقنيات بشكل فعال.
3. تشجيع الابتكار: دعم رواد الأعمال والشركات الناشئة لتطوير حلول تقنية تلبى احتياجات المنطقة.
4. تحفيز التعاون العربي: تعزيز التعاون بين الدول العربية لتبادل الخبرات وتطوير مشاريع مشتركة.
5. تحقيق التنمية المستدامة: تسخير الذكاء الاصطناعي في تحقيق أهداف التنمية المستدامة في المنطقة العربية.



## الفئات المستهدفة

1. الحكومات والجهات الرسمية.
2. المؤسسات الأكاديمية والباحثون.
3. رواد الأعمال والشركات الناشئة في مجال التكنولوجيا.
4. الشركات الكبيرة التي تسعى إلى تبني التحول الرقمي.
5. المنظمات غير الحكومية والجهات التتموية.
6. الباحثون الأكاديميون والشباب والطلاب المهتمون بالتقنيات الحديثة.

## الرؤية المستقبلية

تسعى هذه الأيام إلى جعل المنطقة العربية رائدة في مجال الذكاء الاصطناعي والتحول الرقمي، بما يسهم في تحقيق تطلعاتها التتموية وتعزيز موقعها على الساحة الدولية في الاقتصاد الرقمي.

الباب الأول

# قضايا تمهيدية حول الذكاء الاصطناعي والتحول الرقمي



## المحور الأول: التحول الرقمي في عصر الذكاء الاصطناعي: من الفكرة إلى التنفيذ

- كيف يمكن للذكاء الاصطناعي أن يكون محركاً رئيسياً للتحول الرقمي في المؤسسات.
- استراتيجيات الانتقال من الأنظمة التقليدية إلى الأنظمة الرقمية باستخدام الذكاء الاصطناعي.
- تحديات تطبيق الذكاء الاصطناعي في مختلف القطاعات وكيفية التعامل معها.

## المحور الثاني: الذكاء الاصطناعي: الأساس لمستقبل التحول الرقمي في المؤسسات الحكومية والخاصة

- كيف يمكن للقطاع الحكومي الاستفادة من الذكاء الاصطناعي في تحسين خدماته العامة.
- التطبيقات المستقبلية للذكاء الاصطناعي في تطوير الأداء الحكومي والقطاع العام.
- التحول الرقمي في المؤسسات الخاصة: من تبني الذكاء الاصطناعي إلى تعزيز الكفاءة التشغيلية.

## المحور الثالث: الذكاء الاصطناعي في قطاع الأعمال: تحول رقمي يغير قواعد اللعبة

- كيف يمكن للذكاء الاصطناعي دعم استراتيجيات الأعمال وتحسين الربحية.
- أدوات الذكاء الاصطناعي في تحليل البيانات الكبيرة ودعم اتخاذ القرارات التجارية.
- تبني الذكاء الاصطناعي لتخصيص تجربة العملاء وتعزيز رضاهم.

## المحور الرابع: الذكاء الاصطناعي وتحسين كفاءة العمليات الحكومية: طول رقمية مبتكرة

- كيف يمكن للذكاء الاصطناعي أن يساهم في تبسيط الإجراءات الحكومية وتقليل البيروقراطية.
- استخدام الذكاء الاصطناعي في تحسين خدمات الرعاية الصحية والتعليم والتوظيف.
- تقنيات الذكاء الاصطناعي في تحسين إدارة الموارد الحكومية.

## المحور الخامس: البيانات الضخمة والتحليل الذكي: محرك التحول الرقمي في عصر الذكاء الاصطناعي

- دور البيانات الضخمة والتحليل الذكي في دعم استراتيجيات التحول الرقمي.
- كيف يمكن للذكاء الاصطناعي استخراج رؤى قيمة من البيانات لتحسين العمليات التنظيمية.
- تحديات الأمن والخصوصية في التعامل مع البيانات الكبيرة.

## المحور السادس: التحول الرقمي في القطاع المالي: الذكاء الاصطناعي في تطوير الخدمات المصرفية

- استخدام الذكاء الاصطناعي في تعزيز أمن المعاملات المالية وتحليل البيانات البنكية.
- الابتكارات في الخدمات المصرفية الرقمية باستخدام الذكاء الاصطناعي مثل الدفع الذكي والروبوتات البنكية.
- الذكاء الاصطناعي ودوره في مكافحة الاحتيال المالي وتحسين خدمة العملاء.



## المحور السابع: التحول الرقمي في الحكومات الذكية: تمكين المواطن من خلال التقنيات الرقمية

- كيف يمكن للتحول الرقمي أن يعزز المشاركة المدنية ويجعل الحكومات أكثر شفافية.
- الذكاء الاصطناعي في تطوير التطبيقات الحكومية الذكية وخدمات المواطن الرقمية.
- تحسين جودة الحياة في المدن الذكية باستخدام التقنيات الرقمية والذكاء الاصطناعي.

## المحور الثامن: استراتيجيات الابتكار الرقمي: القيادة التكنولوجية في ظل الذكاء الاصطناعي

- كيف يمكن للمنظمات والحكومات تبني استراتيجيات الابتكار الرقمي باستخدام الذكاء الاصطناعي.
- الذكاء الاصطناعي كأداة لتحقيق التميز التنافسي في أسواق العمل الحديثة.
- تطوير ثقافة الابتكار الرقمي من خلال استخدام الذكاء الاصطناعي في مختلف الصناعات.

## المحور التاسع: مستقبل الوظائف: تأثير الذكاء الاصطناعي على سوق العمل والتحول الرقمي

- كيف سيؤثر الذكاء الاصطناعي على سوق العمل وفرص العمل الجديدة.
- كيف يمكن للقطاعات المختلفة التحضير للانتقال إلى الوظائف المدعومة بالتقنيات الرقمية.
- دور التحول الرقمي في تعزيز مهارات القوى العاملة وخلق فرص التدريب المهني.

الباب الثاني

# الذكاء الاصطناعي والتحول الرقمي في المجتمعات والحكومات العربية: الواقع، التحديات، المأمول



## المحور الأول: الذكاء الاصطناعي في العالم العربي: الواقع، التحديات والفرص

### 1. واقع الذكاء الاصطناعي في العالم العربي

- تقييم الوضع الحالي لتقنيات الذكاء الاصطناعي والبنية التحتية الرقمية.
- أبرز المشاريع والمبادرات الحكومية والخاصة في مجال الذكاء الاصطناعي.
- التحديات الإقليمية التي تواجه تبني التكنولوجيا المتقدمة.

### 2. السياسات والاستراتيجيات:

- وضع استراتيجيات وطنية للذكاء الاصطناعي في القطاع الحكومي.
- الأطر القانونية والتنظيمية لاستخدام الذكاء الاصطناعي.
- حوكمة البيانات وضمان الشفافية والمساءلة.

### 3. الذكاء الاصطناعي في تحسين الخدمات الحكومية العربية:

- استخدام الذكاء الاصطناعي لتحسين الكفاءة وتوفير التكاليف.
- حلول الذكاء الاصطناعي في إدارة الموارد العامة.
- التطبيقات المبتكرة لتطوير الخدمات الصحية والتعليمية والخدمات الاجتماعية.

### 4. البيانات والبنية التحتية في العالم العربي:

- أهمية البيانات الضخمة وجودتها في نجاح الذكاء الاصطناعي.
- بناء بنية تحتية رقمية تدعم الذكاء الاصطناعي.
- حماية البيانات وضمان الخصوصية والأمان.

### 5. التطبيقات العملية للذكاء الاصطناعي في القطاعات الحكومية العربية:

- الروبوتات والمساعدات الذكية في الخدمات الحكومية.
- استخدام الذكاء الاصطناعي في الكشف عن التهديدات الأمنية وإدارة الأزمات.
- تحليل البيانات الضخمة لتحسين السياسات العامة واتخاذ القرارات.

## 6. تحديات وفرص:

- التحديات الأخلاقية المرتبطة باستخدام الذكاء الاصطناعي.
- تأثير الذكاء الاصطناعي على سوق العمل والوظائف الحكومية.
- الفرص الاقتصادية الناتجة عن تطبيق الذكاء الاصطناعي.

## 7. التعاون الدولي والشراكات:

- تبادل الخبرات بين الحكومات العربية في مجال الذكاء الاصطناعي.
- بناء شراكات مع القطاع الخاص والمؤسسات الأكاديمية.
- تعزيز التعاون الإقليمي والدولي في مجال الابتكار الرقمي.

## 8. بناء القدرات والتدريب:

- تدريب الموظفين الحكوميين على استخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي.
- تعزيز التعليم والبحث في مجال الذكاء الاصطناعي.
- تشجيع الابتكار وريادة الأعمال في القطاع الحكومي.

## 9. تقييم الأثر:

- قياس تأثير الذكاء الاصطناعي على جودة الخدمات الحكومية.
- دراسات الحالة وأمثلة على نجاحات تطبيق الذكاء الاصطناعي.
- تحليل الفوائد والتحديات في التجارب الحكومية.

## 10. تطبيقات الذكاء الاصطناعي في القطاعات الحيوية:

- استخدام الذكاء الاصطناعي في الأمن والدفاع.
- تقنيات الذكاء الاصطناعي لدعم الطاقة المتجددة وإدارة الموارد الطبيعية.

## المحور الثاني: التحول الرقمي في المجتمعات والحكومات العربية: نحو جهود تأمل في مستقبل أفضل

### 1. واقع التحول الرقمي في العالم العربي

- تقييم الوضع الحالي للتحول الرقمي والبنية التحتية الرقمية في العالم العربي.
- أبرز المشاريع والمبادرات الحكومية والخاصة في التحول الرقمي.
- التحديات الإقليمية التي تواجه تبني استراتيجيات التحول الرقمي.

### 2. التخطيط الاستراتيجي للتحول الرقمي:

- إعداد خطط رقمية وطنية تدعم ثقافة التحول الرقمي.
- بناء السياسات الداعمة للتحول الرقمي في الحكومات.
- تعزيز التكامل بين القطاعات المختلفة لتحقيق تحول رقمي شامل.

### 3. الحوكمة الرقمية وإدارة البيانات:

- تطبيق الحوكمة الرقمية لتطوير الخدمات الحكومية.
- أهمية إدارة البيانات الضخمة في تحسين صنع القرار.
- حماية الخصوصية وتعزيز الأمن السيبراني في المؤسسات الحكومية.

### 4. الخدمات الحكومية الذكية:

- تقديم خدمات مبتكرة تعتمد على الذكاء الاصطناعي وإنترنت الأشياء.
- تحسين تجربة المواطن من خلال تبسيط العمليات والإجراءات.
- قياس أثر التحول الرقمي على جودة الخدمات العامة.

### 5. الابتكار التكنولوجي في الحكومات:

- استخدام تقنيات البلوكشين لتعزيز الشفافية ومكافحة الفساد.
- التطبيقات العملية للذكاء الاصطناعي في تحسين كفاءة الخدمات.
- الاستفادة من الروبوتات والأنظمة الذكية في إدارة الموارد الحكومية.

## 6. الشراكات الإقليمية والدولية:

- تعزيز التعاون بين الدول العربية لتبادل الخبرات وأفضل الممارسات.
- الاستفادة من الشراكات مع المنظمات الدولية لدعم مشاريع التحول الرقمي.
- بناء منصات مشتركة لتطوير الحلول الرقمية المبتكرة.

## 7. مستقبل الحكومات الرقمية:

- استشراف التوجهات المستقبلية في مجالات الذكاء الاصطناعي والتحول الرقمي.
- تصميم نماذج حكومية تعتمد على البيانات والتكنولوجيا.
- تحقيق التنمية المستدامة من خلال التحول الرقمي.

## 8. التحول الرقمي والحوكمة الرشيدة:

- دور الرقمنة في تعزيز الشفافية والمساءلة.
- مكافحة الفساد باستخدام الأدوات الرقمية.
- الحوكمة الذكية ودورها في تحسين صنع القرار.

## 9. التحديات والفرص في التحول الرقمي:

- التعرف على العقبات التي تواجه الحكومات العربية في التحول الرقمي.
- مناقشة استراتيجيات التغلب على التحديات القانونية، التقنية، والتنظيمية.
- استغلال الفرص لتحفيز الابتكار وتحقيق التنافسية.



[01101]

الباب الثالث

# التحول الرقمي وعصرنة القطاعات الحكومية الاستراتيجية





## المحور الأول: استراتيجيات التحول الرقمي في الحكومات العربية: من الرؤية إلى التطبيق، ومن المأمول إلى التجسيد

### 1. استراتيجيات التحول الرقمي في الحكومات

- بناء استراتيجية التحول الرقمي في القطاع الحكومي: من التخطيط إلى التطبيق.
- آليات تحويل الرؤى الرقمية إلى مشروعات قابلة للتنفيذ في المؤسسات الحكومية.

- قياس نجاح التحول الرقمي في الحكومات وتحديد مؤشرات الأداء الرئيسية.

### 2. الحوكمة الرقمية: أسس وآليات التنفيذ في القطاع الحكومي

- دور الحوكمة الرقمية في تسريع تطبيق التحول الرقمي الحكومي.
- الإطار التنظيمي والسياسات الحكومية لدعم التحول الرقمي.
- تحقيق التنسيق بين الجهات الحكومية المختلفة من خلال التحول الرقمي.

### 3. البنية التحتية الرقمية: الأساس لنجاح التحول الرقمي الحكومي

- بناء بنية تحتية رقمية فعالة لدعم الخدمات الحكومية الرقمية.
- الابتكار في استخدام تقنيات الحوسبة السحابية والبلوكشين في القطاع الحكومي.

- تطوير تكنولوجيا الشبكات وأمن المعلومات لتعزيز استقرار وأمان الخدمات الحكومية الرقمية.

- تحديث وتطوير البنية التحتية لتناسب التحول الرقمي.

- تحسين شبكات الاتصال لتعزيز سرعة وكفاءة الخدمات الرقمية.

- الاستثمار في الحوسبة السحابية لدعم العمليات الحكومية.

#### 4. التحول الرقمي في تقديم الخدمات الحكومية: من التحديث إلى الرقمنة الكاملة

- تحسين جودة وكفاءة تقديم الخدمات العامة عبر منصات رقمية مبتكرة.
- التحول من المعاملات الورقية إلى الأنظمة الرقمية: التحديات والفرص.
- تصميم منصات متكاملة للخدمات الحكومية عبر الإنترنت لتعزيز التجربة الرقمية للمواطنين.

#### 5. الذكاء الاصطناعي في الحكومة الرقمية: تسريع التحول الرقمي في القطاع العام

- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في تسريع الإجراءات الحكومية وتحسين الكفاءة.
- دور الذكاء الاصطناعي في دعم اتخاذ القرارات الحكومية وتقليل البيروقراطية.
- استخدام الذكاء الاصطناعي في أتمتة العمليات الحكومية وتعزيز الخدمة العامة.

#### 6. الشمولية الرقمية: ضمان وصول الجميع إلى الخدمات الحكومية الرقمية

- التحديات في تحقيق الشمولية الرقمية في الحكومات وكيفية معالجتها.
- تقديم خدمات حكومية رقمية لكافة المواطنين بما في ذلك الفئات المهمشة.

- تحسين الوصول إلى الخدمات الرقمية في المناطق الريفية والنائية.

#### 7. ثقافة التحول الرقمي: بناء القدرات الرقمية في القطاع الحكومي

- تدريب الموظفين الحكوميين على استخدام الأدوات الرقمية.
- كيفية غرس ثقافة الابتكار الرقمي بين العاملين في المؤسسات الحكومية.
- استراتيجيات لتفعيل روح التحول الرقمي داخل مؤسسات القطاع العام.

## 8. التحول الرقمي في القطاع المالي الحكومي: نحو حكومة ذكية

- استخدام التقنيات الرقمية في تحسين فعالية أداء المؤسسات المالية الحكومية.
- تطوير الخدمات المالية العامة الرقمية مثل دفع الضرائب والرسوم عبر الإنترنت.
- الرقمنة في العمليات المالية الحكومية لتعزيز الشفافية والمساءلة.

## 9. دور التحول الرقمي في تسريع التنمية الاقتصادية والاجتماعية

- كيفية استفادة الحكومات من التحول الرقمي لتعزيز النمو الاقتصادي.
- دور التحول الرقمي في تحسين فعالية البرامج الاجتماعية والرعاية الصحية.
- تعزيز الشراكات بين القطاعين العام والخاص لتسريع التحول الرقمي والتنمية المستدامة.

## 10. التحديات والمخاطر في التحول الرقمي الحكومي

- مواجهة مقاومة التغيير داخل المؤسسات الحكومية أثناء التحول الرقمي.
- التحديات القانونية والتنظيمية التي تواجه الحكومات في تنفيذ استراتيجيات التحول الرقمي.
- التعرف على المخاطر المحتملة للتحول الرقمي وكيفية معالجتها.

## 11. التجارب الدولية في التحول الرقمي الحكومي: دراسات حالة

- استعراض تجارب دولية ناجحة في تطبيق التحول الرقمي داخل الحكومات.
- الدروس المستفادة من التجارب العالمية في الرقمنة الحكومية.
- كيف يمكن تكييف التجارب الدولية لتناسب احتياجات الحكومات المحلية؟

## 12. المستقبل الرقمي: التوجهات القادمة في التحول الرقمي الحكومي

- الابتكارات المستقبلية في الحوكمة الرقمية وفتح مجالات جديدة.
- التكنولوجيا الناشئة مثل البلوكشين، إنترنت الأشياء، والذكاء الاصطناعي في تطوير القطاع الحكومي.
- كيف ستؤثر الثورة الرقمية القادمة على الحكومات في المستقبل القريب؟

## المحور الثاني: الصحة الذكية ودور الذكاء الاصطناعي في مواجهة الأوبئة

### 1. الصحة الذكية: تعريف وأفاق المستقبل

- مفهوم الصحة الذكية وتطورها في العقد الأخير.
- دور تقنيات الصحة الذكية في تحسين جودة الرعاية الصحية.
- المزايا والتحديات المرتبطة بتطبيقات الصحة الذكية في الأنظمة الصحية.

### 2. الذكاء الاصطناعي في رصد الأوبئة والتنبؤ بها

- استخدام الذكاء الاصطناعي في مراقبة انتشار الأوبئة وتحليل البيانات.
- الذكاء الاصطناعي في نمذجة وتوقع تطور الأمراض المعدية.
- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في جمع وتحليل البيانات البيئية والصحية.

### 3. الذكاء الاصطناعي في تشخيص الأمراض ومعالجة المرضى

- دور الذكاء الاصطناعي في تشخيص الأمراض المبكر للأوبئة.
- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في دعم اتخاذ القرارات الطبية.
- تقنيات الذكاء الاصطناعي في تقديم العلاج الشخصي للمرضى.

### 4. التحليلات البيانية والذكاء الاصطناعي في الصحة العامة

- تحليل البيانات الضخمة لتحسين استجابة الأنظمة الصحية للأوبئة.
- الذكاء الاصطناعي في تحليل الاتجاهات الصحية والتنبؤ بانتشار الأوبئة.
- أنظمة الذكاء الاصطناعي في تحسين الاستجابة الصحية والتخطيط للموارد.

### 5. الابتكار الرقمي في مراقبة الصحة وتحسينها

- تطوير الأجهزة القابلة للارتداء والمراقبة المستمرة لصحة المرضى.
- تحسين فعالية برامج الرعاية الصحية عن بُعد باستخدام الذكاء الاصطناعي.
- الحلول التكنولوجية الجديدة لتحسين الوصول إلى الخدمات الصحية في المناطق النائية.

- **6. الذكاء الاصطناعي في دعم أنظمة الرعاية الصحية في حالات الطوارئ**
- كيفية استخدام الذكاء الاصطناعي في الاستجابة السريعة أثناء الأوبئة.
- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في توزيع الموارد الطبية وتنظيم المستشفيات.
- الذكاء الاصطناعي في تعزيز التنسيق بين المؤسسات الصحية والهيئات الحكومية.

- **7. التحديات الأخلاقية لاستخدام الذكاء الاصطناعي في الصحة العامة**
- حماية الخصوصية والأمان في التعامل مع البيانات الصحية.
- قضايا التحيز في الخوارزميات الصحية وأثرها على المرضى.
- معايير الاستخدام الأخلاقي لتكنولوجيا الذكاء الاصطناعي في الرعاية الصحية.

- **8. التعاون الدولي في استخدام الذكاء الاصطناعي لمكافحة الأوبئة**
- الشراكات بين الحكومات والمؤسسات الصحية لمكافحة الأوبئة عبر التكنولوجيا.
- تبادل البيانات والخبرات الدولية لتحسين استجابة الأوبئة.
- بناء بنية تحتية رقمية عالمية لدعم التعاون في مواجهة الأوبئة.

- **9. استدامة الصحة الذكية في ظل التحديات العالمية**
- تعزيز الأنظمة الصحية الرقمية لتكون مرنة في مواجهة الأوبئة المستقبلية.
- دور الذكاء الاصطناعي في تعزيز العدالة الصحية والوصول العادل للعلاج.
- بناء أنظمة صحية ذكية مستدامة لتعزيز الأمان الصحي العالمي.

- **10. دراسات حالة وتجارب ناجحة**
- استعراض تجارب دولية ناجحة في استخدام الذكاء الاصطناعي لمكافحة الأوبئة.
- تطبيقات الصحة الذكية في التصدي للأوبئة مثل كوفيد-19.
- مناقشة النجاحات والتحديات التي واجهتها الدول أثناء تطبيق تقنيات الذكاء الاصطناعي في أوقات الأزمات الصحية.

## المحور الثالث: الذكاء الاصطناعي والتحول الاقتصادي: نحو بناء اقتصادات المستقبل

- 1. التحول الرقمي ودوره في تشكيل الاقتصاد العالمي**
  - كيف يعيد التحول الرقمي تشكيل المشهد الاقتصادي العالمي.
  - تأثير الرقمنة على نماذج الأعمال والصناعات التقليدية.
  - التحول الرقمي كمحفز رئيسي للنمو الاقتصادي المستدام.
- 2. الذكاء الاصطناعي وتحقيق الابتكار في الاقتصاد الرقمي**
  - دور الذكاء الاصطناعي في تطوير المنتجات والخدمات الرقمية.
  - تطبيقات الذكاء الاصطناعي في تحسين الكفاءة الإنتاجية.
  - الابتكار في قطاع التجارة الإلكترونية والصناعات الرقمية باستخدام الذكاء الاصطناعي.
- 3. الذكاء الاصطناعي في تعزيز تنافسية الشركات:**
  - كيف يمكن للشركات استخدام الذكاء الاصطناعي لتحسين استراتيجيات التسويق.
  - الذكاء الاصطناعي في تحسين سلاسل التوريد واللوجستيات.
  - تقنيات الذكاء الاصطناعي في تعزيز تجربة العملاء في الاقتصاد الرقمي.
- 4. تطوير بنية اقتصادية رقمية:**
  - بناء بنية تحتية رقمية لتمكين الاقتصاد الرقمي.
  - الاستثمار في تقنيات الحوسبة السحابية وإنترنت الأشياء (IoT).
  - دور التقنيات الرقمية في بناء أنظمة مالية مبتكرة مثل العملات الرقمية.
- 5. الأمن السيبراني وحماية البيانات في الاقتصاد الرقمي**
  - تحديات الأمن السيبراني في ظل التحول الرقمي.
  - استراتيجيات حماية البيانات الشخصية والمالية في الاقتصاد الرقمي.
  - دور الذكاء الاصطناعي في تعزيز الحماية الأمنية لمؤسسات الاقتصاد الرقمي.

## 6. الذكاء الاصطناعي في التمويل والمصرفية الرقمية

- تطوير الخدمات المصرفية الرقمية باستخدام الذكاء الاصطناعي.
- تقنيات الذكاء الاصطناعي في تحسين إدارة المخاطر المالية.
- التطبيقات الذكية في سوق المال والأسواق المالية.

## 7. الاقتصاد الرقمي والتنمية المستدامة:

- دور الاقتصاد الرقمي في دعم أهداف التنمية المستدامة.
- استخدام الذكاء الاصطناعي في إدارة الموارد الطبيعية والتنمية الخضراء.
- كيفية دمج تقنيات الذكاء الاصطناعي لتحقيق التوازن بين النمو الاقتصادي وحماية البيئة.

## 8. تعليم وتدريب القوى العاملة الرقمية:

- بناء مهارات الأجيال القادمة في الذكاء الاصطناعي والاقتصاد الرقمي.
- استراتيجيات تعزيز التدريب والتعليم في ظل التحول الرقمي.
- تطوير برامج تعليمية متكاملة في الذكاء الاصطناعي للاحتياجات المستقبلية لسوق العمل.

## 9. التحول الرقمي في القطاع الحكومي:

- كيف يمكن للحكومات تعزيز الاقتصاد الرقمي من خلال السياسات الرقمية.
- الرقمنة في القطاع العام ودورها في تعزيز الشفافية والكفاءة.
- تطبيقات الحكومة الذكية في تحسين تقديم الخدمات الاقتصادية والاجتماعية.

## 10. الشمولية الرقمية:

- معالجة الفجوة الرقمية بين المناطق الحضرية والريفية.
- توفير فرص الوصول إلى الاقتصاد الرقمي للفئات المهمشة.
- تعزيز الشمولية الرقمية لتوسيع نطاق المشاركة في الاقتصاد الرقمي.

## 12. التعاون الدولي في تعزيز الاقتصاد الرقمي:

- الشركات الدولية في الاقتصاد الرقمي ودور الذكاء الاصطناعي في هذه الشركات.
- التعاون بين الشركات العالمية لتوسيع فرص الابتكار في الاقتصاد الرقمي.
- تقنيات الذكاء الاصطناعي وتبادل المعرفة بين الحكومات والشركات لتعزيز الرقمنة العالمية.

## 12. التحديات القانونية والتنظيمية في الاقتصاد الرقمي:

- استراتيجيات تنظيم الأسواق الرقمية وحماية المنافسة.
- التعامل مع القضايا القانونية المتعلقة بالبيانات الشخصية والملكية الفكرية.
- وضع أطر تشريعية عالمية لتنظيم العملات الرقمية والتجارة الإلكترونية.

## 13. اقتصاد المستقبل: التحول نحو الرقمنة الكاملة

- ما هي التوقعات المستقبلية للاقتصاد الرقمي في ظل تقنيات الذكاء الاصطناعي؟
- اقتصاد الإنترنت: من التجارة الإلكترونية إلى التطبيقات المتقدمة.
- التحول نحو اقتصادات ذكية تعتمد على الذكاء الاصطناعي والتقنيات الحديثة.

## المحور الرابع: استخدام الذكاء الاصطناعي لمعالجة التحديات البيئية في المنطقة

### 1. الذكاء الاصطناعي في رصد ومراقبة البيئة

- استخدام الذكاء الاصطناعي لتحليل البيانات البيئية وتحسين المراقبة المستمرة.
- تقنيات الذكاء الاصطناعي في مراقبة التلوث (الهواء، المياه، التربة) والآثار البيئية.
- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في متابعة التنوع البيولوجي والمناطق المحمية.

### 2. الذكاء الاصطناعي في التنبؤ بالكوارث البيئية والتغيرات المناخية

- الذكاء الاصطناعي في نمذجة وتوقع التغيرات المناخية مثل الجفاف والفيضانات.
- تطوير نظم الإنذار المبكر باستخدام الذكاء الاصطناعي لتحسين الاستجابة للكوارث البيئية.
- التنبؤ بتأثيرات التغيرات المناخية على الموارد الطبيعية باستخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي.

### 3. الذكاء الاصطناعي في إدارة الموارد المائية

- استراتيجيات الذكاء الاصطناعي لتحسين استخدام المياه في الزراعة والصناعة.
- الذكاء الاصطناعي في تحسين كفاءة شبكات توزيع المياه واكتشاف التسريبات.
- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في مراقبة موارد المياه الجوفية والسطحية.

#### 4. تحسين إدارة الطاقة المستدامة باستخدام الذكاء الاصطناعي

- تقنيات الذكاء الاصطناعي في تحسين كفاءة استهلاك الطاقة في القطاعين العام والخاص.
- الذكاء الاصطناعي في مراقبة واستخدام الطاقة المتجددة مثل الطاقة الشمسية والرياح.
- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في إدارة شبكات الطاقة الذكية وتعزيز الاستدامة البيئية.

#### 5. الذكاء الاصطناعي في الزراعة المستدامة

- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في تحسين إنتاجية الزراعة وتقليل الهدر.
- الزراعة الدقيقة باستخدام الذكاء الاصطناعي لتحسين كفاءة استخدام الموارد الطبيعية.
- الذكاء الاصطناعي في مكافحة الآفات الزراعية وتقليل التأثيرات البيئية السلبية.

#### 6. الذكاء الاصطناعي في الحد من التلوث وإدارة النفايات

- تقنيات الذكاء الاصطناعي في تحسين إدارة النفايات وتحويلها إلى موارد.
- الذكاء الاصطناعي في تحليل وتنظيم البيانات المتعلقة بتلوث الهواء والماء.
- استخدام الذكاء الاصطناعي لتطوير حلول مبتكرة في تقليل التلوث الصناعي.

#### 7. الابتكار في التقنيات البيئية المدعومة بالذكاء الاصطناعي

- تقنيات جديدة في معالجة المياه والنفايات باستخدام الذكاء الاصطناعي.
- تطوير أدوات تحليل البيانات البيئية عبر الذكاء الاصطناعي لدعم الاستدامة.
- الذكاء الاصطناعي في تصميم حلول مبتكرة لتحسين البنية التحتية الخضراء.



## 10. الذكاء الاصطناعي في الحد من انبعاثات الكربون ومكافحة تغير المناخ

• استخدام الذكاء الاصطناعي لتحليل مصادر انبعاثات الكربون وتحديد الحلول الفعالة.

• تطوير تقنيات الذكاء الاصطناعي لخفض بصمة الكربون في الصناعات الكبرى.

• الذكاء الاصطناعي في تعزيز مبادرات صفر انبعاثات وتحقيق أهداف المناخ.

## 9. الذكاء الاصطناعي في تقييم تأثير السياسات البيئية

• تحليل البيانات البيئية باستخدام الذكاء الاصطناعي لتقييم فعالية السياسات البيئية.

• تطبيقات الذكاء الاصطناعي في إعداد تقارير بيئية وتحليل نتائج السياسات البيئية.

• كيفية استخدام الذكاء الاصطناعي لدعم صياغة سياسات بيئية مبتكرة وفعالة.

## 10. التعاون بين الحكومات، الشركات والمنظمات غير الحكومية في مجال الذكاء الاصطناعي لحل القضايا البيئية في المنطقة العربية

• بناء شراكات استراتيجية بين القطاعين العام والخاص لاستخدام الذكاء الاصطناعي في القضايا البيئية.

• تعزيز التعاون الإقليمي والدولي لتبادل المعرفة والتقنيات الذكية في مواجهة التحديات البيئية.

• دور المنظمات غير الحكومية في تعزيز استخدام الذكاء الاصطناعي لحل القضايا البيئية في المنطقة.



## 11. الأخلاقيات والمخاطر المرتبطة باستخدام الذكاء الاصطناعي في البيئة

- التحديات الأخلاقية لاستخدام الذكاء الاصطناعي في القضايا البيئية.
- تأثير الذكاء الاصطناعي على التنوع البيولوجي وحقوق الإنسان.
- وضع الأطر التنظيمية لضمان الاستخدام الآمن والأخلاقي لتقنيات الذكاء الاصطناعي في حل التحديات البيئية.

## 12. استدامة الابتكارات المدعومة بالذكاء الاصطناعي: من الفكرة إلى التطبيق

- تحويل الابتكارات التكنولوجية المدعومة بالذكاء الاصطناعي إلى حلول مستدامة قابلة للتطبيق.
- بناء نموذج عمل مستدام لتطبيق تقنيات الذكاء الاصطناعي في المجالات البيئية.
- استكشاف آفاق الاستثمارات في التقنيات البيئية المدعومة بالذكاء الاصطناعي.



## المحور الخامس: الأمن السيبراني والذكاء الاصطناعي: استراتيجيات الدفاع في العصر الرقمي

### 1. الأمن السيبراني في العصر الرقمي: التحديات والفرص

- التحولات الرقمية وتأثيراتها على أمن المعلومات.
- التحديات الناشئة من الهجمات السيبرانية المعقدة والمتطورة.
- الأمن السيبراني في ظل التكامل بين الأنظمة الذكية والتقنيات الرقمية.

### 2. الذكاء الاصطناعي في تعزيز الدفاعات السيبرانية

- كيفية استخدام الذكاء الاصطناعي للكشف المبكر عن التهديدات السيبرانية.
- أدوات الذكاء الاصطناعي المتقدمة لتحليل البيانات واكتشاف الأنماط المريبة.
- الذكاء الاصطناعي في تعزيز الاستجابة التلقائية للهجمات السيبرانية.

### 3. الذكاء الاصطناعي في الهجمات السيبرانية: التهديدات الجديدة

- استخدام الذكاء الاصطناعي في تطوير أساليب الهجوم السيبراني المتقدمة (مثل الهجمات المدعومة بالذكاء الاصطناعي).
- كيف يمكن للتقنيات الذكية أن تزيد من تعقيد الهجمات على الشبكات والحواسيب.

- استراتيجيات الدفاع ضد الهجمات الذكية في أنظمة الأمن السيبراني.

### 4. الذكاء الاصطناعي في تحليل البيانات الكبيرة وحماية الشبكات

- دور الذكاء الاصطناعي في تحليل كميات ضخمة من البيانات لاكتشاف التهديدات المتقدمة.
- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في حماية شبكات الاتصالات والبنية التحتية الرقمية.
- تطوير أنظمة ذكية لرصد وتحليل حركة المرور الشبكي لمنع الهجمات في الوقت الفعلي.

## 5. الحوسبة السحابية والأمن السيبراني: التحديات والطور المدعومة بالذكاء الاصطناعي

• أمن الحوسبة السحابية في عصر الذكاء الاصطناعي: من البيانات إلى التطبيقات.

• تكامل الذكاء الاصطناعي مع تقنيات الحوسبة السحابية لتحسين حماية البيانات.

• استراتيجيات الأمن السيبراني السحابي في ظل التهديدات المتزايدة.

## 6. الأمن السيبراني في عصر الإنترنت من الأشياء (IoT) والذكاء الاصطناعي

• التحديات الأمنية في بيئات الإنترنت من الأشياء المدعومة بالذكاء الاصطناعي.

• كيفية حماية الأجهزة الذكية والأنظمة المترابطة ضد الهجمات السيبرانية.

• استراتيجيات الدفاع ضد الهجمات على الأجهزة المتصلة بالشبكة.

## 7. تشريعات وأطر عمل الأمن السيبراني: حماية البيانات في عصر الذكاء الاصطناعي

• القوانين والتشريعات الحديثة المتعلقة بالأمن السيبراني وحماية البيانات في ظل الذكاء الاصطناعي.

• إطار العمل القانوني والأخلاقي لتعزيز أمان التقنيات الحديثة في المؤسسات.

• حماية الخصوصية في التطبيقات المدعومة بالذكاء الاصطناعي.

## 8. استراتيجية الحوكمة السيبرانية: بناء منظومات دفاع قوية باستخدام الذكاء الاصطناعي

• تطوير استراتيجيات الأمن السيبراني على مستوى المؤسسات والحكومات.

• دمج الذكاء الاصطناعي في استراتيجيات الحوكمة الإلكترونية والتخطيط الدفاعي.

• أدوار الجهات الحكومية والشركات في مواجهة التهديدات الرقمية المتزايدة.

9. **التدريب والتعليم في مجال الأمن السيبراني المدعوم بالذكاء الاصطناعي**  
• بناء مهارات التعامل مع التهديدات الرقمية باستخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي.

• برامج تدريبية وتطوير مهني للعاملين في مجال الأمن السيبراني.  
• إعداد فرق الاستجابة للطوارئ السيبرانية في ظل التكنولوجيا المتقدمة.

10. **أتمتة الدفاعات السيبرانية باستخدام الذكاء الاصطناعي**  
• تقنيات الأتمتة في الدفاعات السيبرانية: من الكشف إلى الاستجابة.  
• الذكاء الاصطناعي في تحسين الكفاءة والسرعة في التصدي للهجمات السيبرانية.

• بناء أنظمة أمان ذاتية التكيف تعمل باستخدام الذكاء الاصطناعي.  
11. **أمن البيانات في الذكاء الاصطناعي: حماية أنظمة الذكاء الاصطناعي نفسها**  
• حماية البيانات والنماذج المدعومة بالذكاء الاصطناعي من الهجمات السيبرانية.

• التحديات المرتبطة بأمن الأنظمة المدعومة بالذكاء الاصطناعي في المؤسسات.

• آليات حماية الشبكات والأنظمة الذكية من التلاعب والهجمات على البيانات.  
12. **التعاون الدولي في تعزيز الأمن السيبراني وحماية الأنظمة الذكية**

• التعاون بين الحكومات والشركات لمواجهة التهديدات السيبرانية العالمية.  
• تطوير منصات التعاون الدولية لتعزيز تبادل المعرفة والتقنيات في الأمن السيبراني.

• أهمية تبادل الخبرات والتقنيات في مواجهة الهجمات السيبرانية المستمرة.

### 13. استجابة الطوارئ: كيفية التفاعل مع الهجمات السيبرانية المدعومة بالذكاء الاصطناعي

• تطوير آليات الاستجابة الفعالة لاحتواء الهجمات الرقمية.

• دور الذكاء الاصطناعي في تحسين سرعة الاستجابة لأزمات الأمن السيبراني.

• استراتيجيات ما بعد الهجوم لتقليل الأضرار واستعادة النظام بسرعة.

### 14. الذكاء الاصطناعي في تعزيز أمن المعلومات الشخصي وحماية الخصوصية

• تقنيات الذكاء الاصطناعي لحماية المعلومات الشخصية من الاستغلال الرقمي.

• كيف يساعد الذكاء الاصطناعي في حماية الحسابات الشخصية وحمايتها من السرقة.

• تكنولوجيا التعرف على الوجوه والبيانات الحيوية في تأمين الوصول إلى المعلومات.

### 15. الاتجاهات المستقبلية في الأمن السيبراني والذكاء الاصطناعي:

• مستقبل تقنيات الذكاء الاصطناعي في مواجهة الهجمات الرقمية.

• ابتكارات جديدة في الذكاء الاصطناعي للأمن السيبراني في المستقبل.

• التحديات القادمة التي ستواجه الأمن السيبراني في ظل التقنيات المتطورة.



## المحور السادس: التطبيقات الاستراتيجية للذكاء الاصطناعي في النقل والخدمات اللوجستية

- 1. الذكاء الاصطناعي في تحسين كفاءة النقل: من البنية التحتية إلى التشغيل**
  - تطبيقات الذكاء الاصطناعي في تحسين حركة المرور وتخطيط شبكات النقل.
  - استخدام الذكاء الاصطناعي لتحليل البيانات المرورية وتحسين تدفق النقل.
  - الذكاء الاصطناعي في تخطيط وصيانة البنية التحتية للنقل.
- 2. النقل الذكي: التكامل بين السيارات الذاتية القيادة والذكاء الاصطناعي**
  - دور الذكاء الاصطناعي في تطوير السيارات الذاتية القيادة.
  - تقنيات الذكاء الاصطناعي في تعزيز الأمان في النقل العام والخاص.
  - تأثير السيارات الذاتية القيادة على صناعة النقل والخدمات اللوجستية.
- 3. تحسين سلاسل الإمداد: الذكاء الاصطناعي في التخزين وإدارة المخزون**
  - الذكاء الاصطناعي في تطوير تقنيات التخزين الذكي وتحسين كفاءة المخزون.
  - استخدام الذكاء الاصطناعي في تحسين توزيع المخزون وتنبؤ الطلب.
  - تطبيقات الذكاء الاصطناعي في تقليل الفاقد والتلف في عمليات التخزين.
- 4. الذكاء الاصطناعي في تحسين عمليات الشحن والتسليم**
  - تحسين جدولة الشحنات باستخدام الذكاء الاصطناعي.
  - تطبيقات الذكاء الاصطناعي في تحديد أفضل الطرق وأساليب الشحن.
  - استخدام الذكاء الاصطناعي لتحسين خدمات التوصيل من خلال تخصيص الموارد بشكل أفضل.

## 5. النقل الجوي واللوجستيات: الذكاء الاصطناعي في تحسين العمليات

- الذكاء الاصطناعي في تحسين حركة الطائرات وجدولة الرحلات.
- استخدام الذكاء الاصطناعي في مراقبة وصيانة أسطول الطائرات.
- دور الذكاء الاصطناعي في تحسين عمليات الشحن الجوي والتخزين.

## 6. التحليل التنبؤي في النقل واللوجستيات باستخدام الذكاء الاصطناعي

- كيفية استخدام الذكاء الاصطناعي في التنبؤ بالطلب على النقل والخدمات اللوجستية.
- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في التنبؤ بحركة الشحنات وتقدير الوقت الأمثل للتسليم.
- استخدام الذكاء الاصطناعي في التنبؤ بالظروف المناخية وتأثيرها على عمليات النقل.

## 7. إدارة الأساطيل الذكية: الذكاء الاصطناعي في تشغيل وصيانة أساطيل النقل

- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في تحسين إدارة أساطيل النقل البري والبحري والجوي.
- الذكاء الاصطناعي في تحديد الأوقات المثلى للصيانة وتقليل التوقفات غير المخطط لها.
- استخدام الذكاء الاصطناعي في تحسين استهلاك الوقود وتقليل التكاليف التشغيلية.

## 8. اللوجستيات المستدامة: تحسين الكفاءة البيئية باستخدام الذكاء الاصطناعي

- دور الذكاء الاصطناعي في تحسين كفاءة استهلاك الطاقة في النقل.
- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في تقليل انبعاثات الكربون في عمليات النقل والخدمات اللوجستية.
- الذكاء الاصطناعي في تطوير حلول نقل ذكية وصديقة للبيئة.

## 9. أمن النقل والخدمات اللوجستية: الذكاء الاصطناعي في تأمين الشحنات

- تقنيات الذكاء الاصطناعي في تعزيز الأمان في عمليات النقل والتخزين.
- استخدام الذكاء الاصطناعي للكشف عن التهديدات الأمنية في سلاسل الإمداد.

- الذكاء الاصطناعي في تتبع الشحنات ومراقبتها لتقليل المخاطر الأمنية.

## 10. الذكاء الاصطناعي في تحسين التجربة اللوجستية للعملاء

- استخدام الذكاء الاصطناعي في توفير حلول لوجستية مخصصة للمستهلكين.

- تحسين تجارب العملاء في تتبع الشحنات وتسليم الطلبات باستخدام الذكاء الاصطناعي.

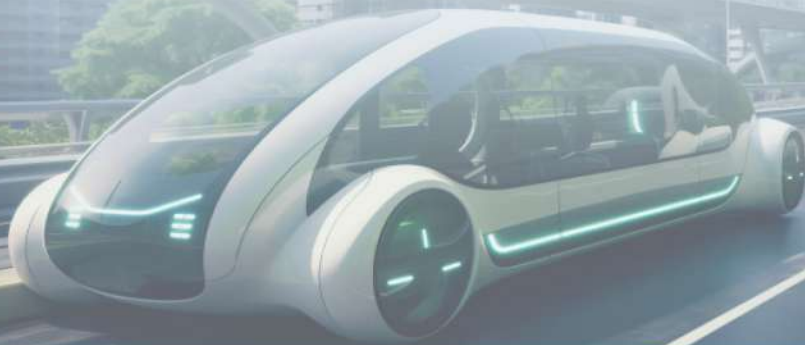
- تقنيات الذكاء الاصطناعي في تخصيص العروض اللوجستية بناءً على سلوك العميل واحتياجاته.

## 11. التحول الرقمي في الشركات اللوجستية: كيف يساهم الذكاء الاصطناعي في تحسين الأداء

- دمج الذكاء الاصطناعي في العمليات اليومية لشركات النقل والخدمات اللوجستية.

- الاستفادة من الذكاء الاصطناعي لتحسين العمليات الإدارية داخل الشركات اللوجستية.

- كيفية تحسين الاستجابة للطلبات وتقديم خدمات لوجستية أسرع وأكثر كفاءة باستخدام الذكاء الاصطناعي.



## 12. تحليل البيانات الكبيرة في النقل والخدمات اللوجستية باستخدام الذكاء الاصطناعي

- دور الذكاء الاصطناعي في تحليل البيانات الضخمة لتحسين استراتيجيات النقل والخدمات اللوجستية.
- كيفية استفادة الشركات من تحليلات الذكاء الاصطناعي لاستخلاص رؤى جديدة من البيانات.
- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في معالجة البيانات المتعلقة بالشحن، الطرق، وأسعار النقل.

## 13. الشراكات بين القطاعين العام والخاص في تطوير تطبيقات الذكاء الاصطناعي في النقل

- أهمية التعاون بين الحكومات والشركات الخاصة لتطوير الحلول الذكية في النقل واللوجستيات.
- تطوير بيئات تنظيمية لدعم الابتكار في قطاع النقل والخدمات اللوجستية باستخدام الذكاء الاصطناعي.
- تجارب دولية في تنفيذ حلول الذكاء الاصطناعي في النقل والخدمات اللوجستية.

## 14. الذكاء الاصطناعي في النقل متعدد الوسائط

- استخدام الذكاء الاصطناعي في تحسين التكامل بين مختلف وسائل النقل (البري، الجوي، البحري).
- تحسين إدارة عمليات النقل عبر شبكات متعددة الوسائط باستخدام الذكاء الاصطناعي.
- تقنيات الذكاء الاصطناعي في تحسين جدولة وتنسيق النقل بين الأنظمة المختلفة.





## 15. المستقبل الذكي للنقل واللوجستيات: التوجهات والابتكارات القادمة

- الابتكارات المستقبلية في الذكاء الاصطناعي وتأثيرها على قطاع النقل واللوجستيات.
- كيف سيغير الذكاء الاصطناعي بشكل جذري مستقبل النقل والخدمات اللوجستية.
- التوجهات المستقبلية في دمج الذكاء الاصطناعي مع التقنيات الناشئة مثل 5G، الطائرات بدون طيار، والروبوتات.



## المحور السابع: التحول الرقمي في قطاع العدالة: من الرؤية إلى التطبيق

### 1. الذكاء الاصطناعي والتحول الرقمي في قطاع العدالة:

- استراتيجيات التحول الرقمي في النظام القضائي: أهداف ورؤى طويلة المدى.
- دمج التكنولوجيا في العمليات القضائية: من الملفات الورقية إلى النظام الرقمي.
- التحديات التي تواجه قطاع العدالة في عملية التحول الرقمي وكيفية تجاوزها.

### 2. الذكاء الاصطناعي في دعم قرارات القضاء: تحسين الكفاءة والعدالة

- كيف يمكن للذكاء الاصطناعي أن يساعد القضاة في اتخاذ قرارات مبنية على بيانات دقيقة وموثوقة.
- استخدام الذكاء الاصطناعي في تحليل السوابق القضائية والتنبؤ بأحكام القضايا المستقبلية.
- تحسين الكفاءة القضائية من خلال الأدوات المدعومة بالذكاء الاصطناعي.

### 3. أتمتة الإجراءات القانونية: من إدارة القضايا إلى إصدار الأحكام

- استخدام الذكاء الاصطناعي في أتمتة الإجراءات القضائية وتقليل البيروقراطية.
- أدوات الذكاء الاصطناعي في تحسين عمليات إدارة المحاكم وتنظيم الجلسات القضائية.
- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في تسريع إجراءات التقاضي وتسوية النزاعات.

#### 4. الذكاء الاصطناعي في تحليل البيانات القانونية: تسريع الأبحاث القانونية والتقارير

- استخدام الذكاء الاصطناعي في تحليل النصوص القانونية والبحث عن المعلومات القانونية ذات الصلة.
- بناء أنظمة قانونية ذكية لفرز وتحليل الكميات الكبيرة من الوثائق القانونية.
- الذكاء الاصطناعي في تحسين تقارير المحاكم والأبحاث القانونية باستخدام تقنيات التعلم الآلي.

#### 5. الذكاء الاصطناعي وحماية الحقوق الرقمية في الأنظمة القضائية الرقمية

- حماية البيانات الشخصية وحقوق الخصوصية في النظام القضائي الرقمي.
- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في تأمين سجلات المحاكم ومنع التلاعب بالبيانات.
- التحديات الأمنية في استخدام الذكاء الاصطناعي في المحاكم وكيفية التعامل معها.

#### 6. العدالة الرقمية: تعزيز الوصول إلى العدالة من خلال التحول الرقمي

- كيف يمكن للتقنيات الرقمية تعزيز الوصول إلى العدالة للمواطنين في المناطق النائية.
- توفير منصات قانونية رقمية للمواطنين لتقديم الشكاوى والاستشارات القانونية.
- دور التحول الرقمي في تحسين الشفافية والمساءلة في الأنظمة القضائية.



## 7. الذكاء الاصطناعي في المساعدة القانونية: تسهيل الوصول إلى العدالة للأفراد والشركات

- استخدام الذكاء الاصطناعي في تطوير منصات استشارات قانونية رقمية.
- كيف يمكن للذكاء الاصطناعي تسهيل وصول الأفراد غير القادرين إلى الخدمات القانونية.
- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في حل النزاعات البسيطة من خلال الوساطة الرقمية.

## 8. تطوير المحاكم الرقمية: منصة تفاعلية للاستشارات والتقاضي

- تحويل المحاكم إلى محاكم رقمية: من جلسات الاستماع إلى تقديم القضايا إلكترونياً.
- تقنيات الذكاء الاصطناعي في إنشاء منصة رقمية لتقديم القضايا وتسريع الإجراءات القضائية.

- دمج تقنيات مثل الفيديو كونفرنس في جلسات المحاكمة لتعزيز الوصول.

## 9. الذكاء الاصطناعي في مكافحة الفساد القانوني وتحسين النزاهة القضائية

- استخدام الذكاء الاصطناعي للكشف عن الأنماط الغير قانونية أو غير الأخلاقية في الإجراءات القضائية.
- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في مراجعة الأعمال القانونية ومنع الممارسات الفاسدة في النظام القضائي.
- تعزيز الشفافية والنزاهة في القضايا القضائية باستخدام الذكاء الاصطناعي.



- 10. تطبيقات الذكاء الاصطناعي في إدارة السجون والمراقبة القضائية
- استخدام الذكاء الاصطناعي في تحسين إدارة السجون وتحليل السلوكيات الجنائية.
- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في تعزيز الرقابة والمراقبة الإلكترونية للمحكومين.
- الذكاء الاصطناعي في تحليل البيانات لإدارة عمليات الإصلاح والتأهيل في النظام القضائي.

- 11. التحديات القانونية في استخدام الذكاء الاصطناعي في الأنظمة القضائية
- القضايا القانونية المتعلقة باستخدام الذكاء الاصطناعي في القضاء: من التفسير إلى التطبيق.
- حماية حقوق الإنسان والعدالة في ظل استخدام الذكاء الاصطناعي.
- القوانين التنظيمية للذكاء الاصطناعي في قطاع العدالة: التوازن بين الابتكار وحماية الحقوق.

- 12. الذكاء الاصطناعي في التعامل مع قضايا الأمن السيبراني في النظام القضائي
- حماية الأنظمة الرقمية المستخدمة في المحاكم من الهجمات السيبرانية باستخدام الذكاء الاصطناعي.
- تطوير نظم ذكاء اصطناعي للكشف عن التهديدات الأمنية في البيانات القضائية.

- استراتيجيات حماية السجلات الرقمية للمحاكم باستخدام الذكاء الاصطناعي.



### 13. الشراكات بين القطاعين العام والخاص في تطبيق الذكاء الاصطناعي في قطاع العدالة

- كيفية التعاون بين الحكومات والشركات الخاصة لتطوير حلول ذكية للمحاكم.
- تطوير مشاريع مشتركة لتطبيق الذكاء الاصطناعي في تحسين الخدمات القانونية.
- تبادل المعرفة والتقنيات بين القطاعين لتعزيز الابتكار في الأنظمة القضائية.

### 14. الذكاء الاصطناعي وتحسين العمليات الإدارية في النظام القضائي

- استخدام الذكاء الاصطناعي في تحسين الإجراءات الإدارية داخل المؤسسات القضائية.
- دمج الذكاء الاصطناعي في إدارة الموارد البشرية والمالية في المحاكم.
- تعزيز الكفاءة الإدارية في النظام القضائي باستخدام أدوات الذكاء الاصطناعي.

### 15. المستقبل الرقمي للعدالة: التوجهات المستقبلية في استخدام الذكاء الاصطناعي في قطاع العدالة

- الابتكارات المستقبلية في الذكاء الاصطناعي لتحسين العمليات القضائية.
- كيف سيغير الذكاء الاصطناعي مشهد العدالة في السنوات القادمة.
- استراتيجيات المستقبلية لتوسيع استخدام الذكاء الاصطناعي في النظام القضائي.



## المحور الثامن: الذكاء الاصطناعي والتحول الرقمي لأجل الأمن الغذائي:

### 1. دور الذكاء الاصطناعي في تعزيز الأمن الغذائي: من الإنتاج إلى التوزيع

- كيف يمكن للذكاء الاصطناعي أن يساهم في تحسين الإنتاج الزراعي وزيادة الكفاءة.
- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في إدارة سلاسل الإمداد الغذائية من المزرعة إلى المائدة.
- تعزيز الأمن الغذائي من خلال تحسين استراتيجيات التخزين والنقل باستخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي.

### 2. التحول الرقمي في الزراعة الذكية: الطول التكنولوجية الحديثة لمستقبل الغذاء

- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في الزراعة الدقيقة: من الري إلى التنبؤ بالأمراض.
- كيف يمكن للذكاء الاصطناعي تحسين المحاصيل الزراعية وتقليل الفاقد الغذائي.
- استخدام الأنظمة الذكية في الزراعة لمواجهة تحديات تغير المناخ والموارد المحدودة.

### 3. الذكاء الاصطناعي في مراقبة الجودة وسلامة الغذاء

- دور الذكاء الاصطناعي في مراقبة جودة الغذاء في مراحل الإنتاج والتخزين والتوزيع.
- تطبيقات الذكاء الاصطناعي للكشف عن التلوث والمواد الضارة في الغذاء.
- الذكاء الاصطناعي في ضمان سلامة الغذاء وحمايته من التلاعب.



#### 4. التحليل التنبئي في الأمن الغذائي: التنبؤ بالطلب والعرض باستخدام الذكاء الاصطناعي

- كيف يمكن للذكاء الاصطناعي تحسين تقديرات العرض والطلب على المواد الغذائية.
- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في التنبؤ بالمشكلات المحتملة في سلاسل الإمداد الغذائية.
- دور الذكاء الاصطناعي في التنبؤ بالأزمات الغذائية قبل حدوثها والتخطيط للمستقبل.

#### 5. الذكاء الاصطناعي في توفير حلول لوجستية فعالة لمواجهة تحديات الأمن الغذائي

- كيف يمكن للذكاء الاصطناعي تحسين توزيع الغذاء وتخزينه في بيئات متنوعة.
- استخدام الذكاء الاصطناعي في تحسين كفاءة شبكات النقل والتوزيع لتقليل الفاقد الغذائي.
- الذكاء الاصطناعي في معالجة مشاكل اللوجستيات والتخزين في المناطق النائية.

#### 6. التحول الرقمي في تسويق المنتجات الغذائية: منصة رقمية لتسهيل الوصول إلى الغذاء

- دور منصات التجارة الإلكترونية المدعومة بالذكاء الاصطناعي في تسويق وتوزيع المنتجات الغذائية.
- كيف يمكن للتحول الرقمي تحسين الوصول إلى الغذاء في المناطق الريفية والنائية.
- تحسين كفاءة عمليات البيع بالتجزئة والتجارة الدولية باستخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي.

## 7. الذكاء الاصطناعي في دعم السياسات الغذائية: اتخاذ قرارات مستنيرة من خلال البيانات

- كيف يمكن استخدام الذكاء الاصطناعي لتحليل البيانات الكبيرة لدعم اتخاذ قرارات السياسة الغذائية.
- دور التحول الرقمي في تحسين استراتيجيات الأمن الغذائي على مستوى الحكومات والمنظمات الدولية.
- الذكاء الاصطناعي في تحليل الاتجاهات الغذائية واحتياجات السكان المستقبلية.

## 8. الزراعة المستدامة والذكاء الاصطناعي: تقنيات مبتكرة لمواجهة تحديات الموارد الطبيعية

- استخدام الذكاء الاصطناعي في تحسين كفاءة استخدام المياه والطاقة في الزراعة.
- تعزيز الزراعة المستدامة من خلال الحلول الذكية للحد من التلوث والآثار البيئية.
- الذكاء الاصطناعي في تطوير محاصيل مقاومة للجفاف والآفات لدعم الأمن الغذائي في المستقبل.

## 9. التحول الرقمي في إدارة الأزمات الغذائية: الاستجابة السريعة باستخدام الذكاء الاصطناعي

- كيف يمكن للذكاء الاصطناعي أن يساعد في الاستجابة السريعة للأزمات الغذائية من خلال البيانات الفورية.
- دور التحول الرقمي في تحسين عمليات إدارة الأزمات والتخفيف من آثار المجاعات والكوارث الطبيعية.
- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في تحسين الاستجابة للفيضانات والجفاف في الدول النامية.



## 10. الذكاء الاصطناعي في الحد من الفاقد الغذائي: حلول مبتكرة للمستقبل

- استخدام الذكاء الاصطناعي للكشف عن الفاقد الغذائي في مختلف مراحل سلاسل الإمداد.
- تقنيات الذكاء الاصطناعي في تعزيز استدامة المنتجات الغذائية وتقليل الهدر.
- الذكاء الاصطناعي في تحسين استراتيجيات إعادة التدوير واستخدام الفائض الغذائي.

## 11. الابتكار في قطاع تكنولوجيا الغذاء: الذكاء الاصطناعي في إنتاج الغذاء البديل

- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في تطوير بدائل غذائية مبتكرة مثل اللحوم البديلة والمحاصيل المعدلة وراثياً.
- كيف يمكن للذكاء الاصطناعي أن يساهم في إنشاء حلول غذائية أكثر استدامة وفعالية.
- التعاون بين العلماء والتقنيين في استغلال الذكاء الاصطناعي لإنتاج الغذاء في بيئات صعبة.

## 12. بناء بيئة غذائية رقمية: منصات مبتكرة لتحسين الأمن الغذائي

- تصميم وتطوير منصات رقمية تفاعلية لتحسين الوصول إلى المعلومات الغذائية للمستهلكين والمزارعين.
- دور الذكاء الاصطناعي في ربط جميع الأطراف في سلسلة الإنتاج الغذائي من المزارع إلى المستهلك.
- كيف يمكن للتحويل الرقمي تحسين التواصل بين القطاعين العام والخاص لدعم الأمن الغذائي.



### 13. الذكاء الاصطناعي في تطبيقات الرصد والتتبع للأغذية

- استخدام الذكاء الاصطناعي لرصد تتبع حركة الغذاء من المنتج إلى المستهلك.
- تقنيات التتبع الذكية للمنتجات الغذائية لضمان الجودة والأمان.
- الذكاء الاصطناعي في تطبيقات تحديد مصدر الأغذية لضمان الشفافية والمصادقية.

### 14. التكامل بين التحول الرقمي والذكاء الاصطناعي في الحلول المتكاملة للأمن الغذائي

- دمج الحلول الذكية والتقنيات الرقمية لتحسين فعالية الأمن الغذائي على المستوى الوطني والدولي.
- كيف يمكن لتكنولوجيا الذكاء الاصطناعي أن تعزز التعاون بين المنظمات الدولية لمكافحة الجوع.
- تطوير حلول تكاملية مبتكرة لتحسين قدرة المجتمعات على مواجهة تحديات الأمن الغذائي.

### 15. التوجهات المستقبلية للأمن الغذائي في عصر الذكاء الاصطناعي :

- الابتكارات المستقبلية في الذكاء الاصطناعي لتحسين الأمن الغذائي في العالم.
- كيف يمكن للأدوات الذكية أن تغير صناعة الغذاء في العقد القادم.
- التحديات المستقبلية التي قد تواجه التحول الرقمي في قطاع الأمن الغذائي.



## المحور التاسع: الذكاء الاصطناعي والتحول الرقمي لأجل الأمن المائي

### 1. دور الذكاء الاصطناعي في تحسين إدارة الموارد المائية

- كيف يمكن للذكاء الاصطناعي تحسين كفاءة استخدام الموارد المائية في الزراعة والصناعة.
- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في مراقبة استهلاك المياه وتحليل البيانات لضمان استخدامها الأمثل.
- الذكاء الاصطناعي في التنبؤ بالاحتياجات المائية المستقبلية في المناطق الجافة.

### 2. التحول الرقمي في شبكات توزيع المياه: من القياس إلى التوزيع الذكي

- كيف يمكن للتحول الرقمي تحسين كفاءة شبكات المياه في المدن والمناطق الريفية.
- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في تحسين تدفق المياه وكشف تسربات الشبكات في الوقت الفعلي.
- استخدام الأنظمة الذكية في إدارة توزيع المياه عبر المدن لضمان وصول المياه لجميع المناطق بكفاءة.

### 3. الذكاء الاصطناعي في مراقبة جودة المياه وحمايتها

- كيف يمكن للذكاء الاصطناعي مراقبة وتحليل جودة المياه في الأنهار، البحيرات، والمسطحات المائية.
- تطوير حلول ذكية للكشف المبكر عن الملوثات في المياه ومنع انتشارها.
- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في تحسين طرق تنقية المياه وإعادة استخدامها.



#### 4. الذكاء الاصطناعي في مواجهة تحديات ندرة المياه في المناطق الجافة

- استراتيجيات مبتكرة باستخدام الذكاء الاصطناعي لمواجهة مشكلة ندرة المياه في المناطق الصحراوية.
- تقنيات الذكاء الاصطناعي في تطوير طول الري الذكية وتقليل الفاقد في المناطق الزراعية.
- استخدام الذكاء الاصطناعي لتحليل البيانات المناخية والتنبؤ بأزمات المياه في المناطق الجافة.

#### 5. الابتكار في تقنيات تحلية المياه: الذكاء الاصطناعي لتعزيز فعالية المحطات

- دور الذكاء الاصطناعي في تحسين كفاءة تحلية المياه ومعالجة المياه المالحة.
- كيفية استخدام الذكاء الاصطناعي في ضبط عمليات التحلية وتقليل التكاليف.
- تحليل البيانات البيئية لتحسين استدامة محطات تحلية المياه.

#### 6. الذكاء الاصطناعي في تحسين إدارة المياه في الزراعة المستدامة

- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في تطوير نظم ري ذكية لتقليل استهلاك المياه في الزراعة.
- تحسين تقنيات الري بالتنقيط والري الذكي باستخدام الخوارزميات المدعومة بالذكاء الاصطناعي.
- كيف يمكن للذكاء الاصطناعي تحديد الاحتياجات المائية الدقيقة للمحاصيل الزراعية.





## 7. الذكاء الاصطناعي وتحليل البيانات المناخية: التنبؤ بالأمطار وإدارة السيول

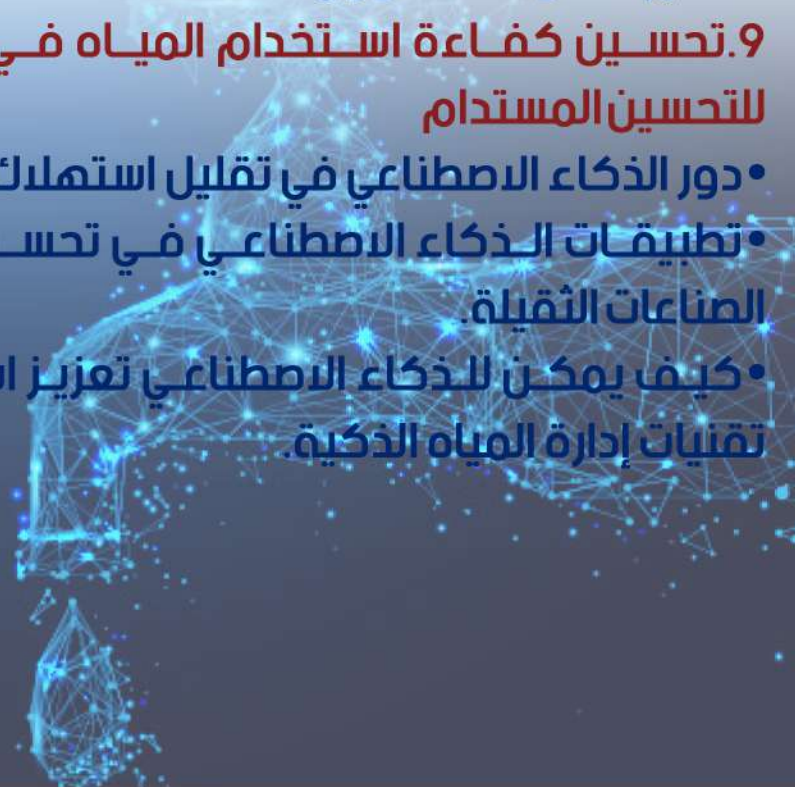
- استخدام الذكاء الاصطناعي في التنبؤ بالأمطار والتغيرات المناخية التي تؤثر على إمدادات المياه.
- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في تحسين استراتيجيات إدارة السيول والفيضانات.
- الذكاء الاصطناعي في تطوير نماذج لمحاكاة الأمطار والظواهر المناخية لتحسين البنية التحتية المائية.

## 8. إدارة الموارد المائية عبر المدن الذكية: استراتيجيات رقمية للتحديات المستقبلية

- كيفية استخدام الذكاء الاصطناعي لتحويل المدن إلى مدن ذكية في إدارة المياه.
- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في تحسين البنية التحتية المائية في المناطق الحضرية.
- الذكاء الاصطناعي في رصد استهلاك المياه على مستوى الأفراد والشركات لتحفيز السلوك المسؤول.

## 9. تحسين كفاءة استخدام المياه في الصناعات: الذكاء الاصطناعي كأداة للتحسين المستدام

- دور الذكاء الاصطناعي في تقليل استهلاك المياه في القطاع الصناعي.
- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في تحسين أنظمة التبريد وخطوط المياه في الصناعات الثقيلة.
- كيف يمكن للذكاء الاصطناعي تعزيز استدامة العمليات الصناعية من خلال تقنيات إدارة المياه الذكية.



## 10. التحول الرقمي في سياسة إدارة المياه: من التخطيط إلى التنفيذ

- كيف يمكن للحكومات استخدام الذكاء الاصطناعي في وضع استراتيجيات فعالة لإدارة المياه.
- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في تحليل البيانات المائية لدعم اتخاذ القرارات الحكومية.
- التحول الرقمي في تطوير سياسات جديدة تهدف إلى تحسين إدارة المياه.

## 11. التكنولوجيا المائية والذكاء الاصطناعي: الحلول المبتكرة لحماية الموارد المائية

- الابتكارات التكنولوجية التي تستخدم الذكاء الاصطناعي في اكتشاف وحماية مصادر المياه الطبيعية.
- الذكاء الاصطناعي في مراقبة تدفق المياه في الأنهار والخزانات والمسطحات المائية.
- دور الذكاء الاصطناعي في مواجهة التحديات المتعلقة بتلوث المياه وحمايتها.

## 12. الذكاء الاصطناعي في التصدي للأزمات المائية: الاستجابة الفعالة لأوقات الطوارئ

- كيف يمكن للذكاء الاصطناعي أن يساهم في إدارة الأزمات المائية في حالات الجفاف والكوارث.
- الذكاء الاصطناعي في تطوير نماذج استجابة للأزمات لتحسين توزيع المياه في أوقات الشح.
- استخدام الذكاء الاصطناعي في مراقبة تدفقات المياه في فترات الجفاف ومدى تأثيرها على المجتمع.



### 13. الذكاء الاصطناعي في نشر الوعي وتعزيز الثقافة المائية

- كيف يمكن استخدام الذكاء الاصطناعي في تطوير حملات توعية حول أهمية ترشيد المياه.
- الذكاء الاصطناعي في تطوير منصات تفاعلية للتثقيف حول الممارسات المائية المستدامة.
- استخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي في حملات توعية رقمية على مستوى المجتمعات.

### 14. استراتيجيات التحول الرقمي لتعزيز التعاون الإقليمي في مجال المياه

- كيفية استخدام الذكاء الاصطناعي لتحسين التعاون بين الدول في إدارة الموارد المائية المشتركة.
- التحول الرقمي في بناء شبكات مراقبة إقليمية للتوزيع الذكي للمياه عبر الحدود.
- الذكاء الاصطناعي في تعزيز التفاهم الدولي والسياسات المائية المشتركة بين الدول.

### 15. الشراكات بين القطاعين العام والخاص في تطوير حلول مائية ذكية

- كيف يمكن للقطاعين العام والخاص التعاون لتطوير حلول مبتكرة باستخدام الذكاء الاصطناعي لحل مشكلات المياه.
- الشراكات الاستراتيجية بين الحكومات والشركات التكنولوجية لتحقيق الأمن المائي باستخدام الحلول الرقمية.
- استثمارات القطاع الخاص في تكنولوجيا المياه الذكية لتعزيز الأمن المائي المستدام.





## المحور العاشر: الذكاء الاصطناعي والتحول الرقمي في قطاع التعليم العالي

### 1. الذكاء الاصطناعي في التعليم العالي

- استخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي لتحسين عملية التعلم.
- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في تحليل بيانات الطلاب وتوجيههم الأكاديمي.
- الأنظمة الذكية للتقييم والتصحيح.
- دور الذكاء الاصطناعي في تعزيز التعليم التكيفي والشخصي.

### 2. التحول الرقمي في التعليم العالي

- التحول الرقمي في المناهج الأكاديمية.
- تأثير التكنولوجيا الرقمية على تطوير مهارات الطلاب.
- دور البنية التحتية الرقمية في دعم التعليم.
- أدوات التحول الرقمي في الإدارة الأكاديمية.

### 3. التحديات والفرص في استخدام التكنولوجيا في التعليم

- قضايا الخصوصية والأخلاقيات في استخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي.
- التحديات التقنية والبشرية في تنفيذ التحول الرقمي.
- دور الابتكار في مواجهة تحديات التعليم العالي.

### 4. مستقبل التعليم العالي في ظل الذكاء الاصطناعي

- مهن المستقبل وتأثير التكنولوجيا عليها.
- سيناريوهات تطوير التعليم العالي باستخدام الذكاء الاصطناعي.
- أثر تقنيات التعليم على طريقة التدريس والتعلم التقليدي.



## 5. التعاون الدولي في تطوير التعليم العالي الرقمي

- دور الشراكات بين الجامعات في تعزيز الابتكار الرقمي.
- مشاركة الخبرات وأفضل الممارسات بين الدول.
- بناء منصات تعليمية دولية تعتمد على الذكاء الاصطناعي.

## 6. نماذج وتجارب ناجحة

- عرض تجارب جامعات ومؤسسات تعليمية في تبني الذكاء الاصطناعي.
- دراسات حالة لمبادرات التحول الرقمي الناجحة.
- قصص نجاح في استخدام أدوات التعلم الرقمية.

## 7. البحث والتطوير في مجال الذكاء الاصطناعي والتكنولوجيا التعليمية

- دعم البحث العلمي في تقنيات التعليم الرقمي.
- أدوات تطوير الموارد التعليمية الرقمية باستخدام الذكاء الاصطناعي.
- تعزيز الابتكار في تقنيات التعليم العالي.

## 8. الاستدامة في التعليم الرقمي

- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في تعزيز الاستدامة البيئية.
- أثر التحول الرقمي على تقليل التكاليف واستهلاك الموارد.
- التعليم الرقمي كوسيلة لتحقيق أهداف التنمية المستدامة.



## المحور الحادي عشر: الذكاء الاصطناعي والتحول الرقمي في إدارة الأزمات

### 1. دور الذكاء الاصطناعي في التنبؤ بالأزمات وإدارتها

• استخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي للتنبؤ بالكوارث الطبيعية والأزمات الصحية.

• تحليل البيانات الضخمة (Big Data) للكشف عن أنماط الأزمات قبل وقوعها.

• الذكاء الاصطناعي في مراقبة التغيرات البيئية والاجتماعية.

### 2. التحول الرقمي في أنظمة إدارة الأزمات

• منصات رقمية لإدارة الأزمات وتنسيق الاستجابة.

• تطبيقات الهواتف الذكية في التواصل السريع خلال الكوارث.

• تطوير أنظمة الإنذار المبكر الرقمية.

### 3. التخطيط واتخاذ القرار باستخدام التكنولوجيا

• أدوات الذكاء الاصطناعي لدعم اتخاذ القرار في أوقات الأزمات.

• استخدام المحاكاة الرقمية للتدريب على سيناريوهات الأزمات.

• تحسين كفاءة توزيع الموارد باستخدام أنظمة تحليل البيانات.

### 4. إدارة الأزمات الصحية باستخدام التقنيات الحديثة

• تطبيقات الذكاء الاصطناعي في التنبؤ بالأوبئة وانتشار الأمراض.

• منصات الصحة الرقمية لتنسيق الجهود الصحية أثناء الأزمات.

• دور التكنولوجيا في تتبع الحالات المرضية وتوزيع اللقاحات.

## 5. التحديات الأطلاقية والقانونية لاستخدام الاصطناعي في الأزمات

- قضايا الخصوصية وحماية البيانات أثناء الأزمات.
- تحديات الموثوقية والتفسير في قرارات الأنظمة الذكية.
- أطر قانونية لتنظيم استخدام الاصطناعي في الطوارئ.

## 6. تجارب ونماذج ناجحة في إدارة الأزمات الرقمية

- عرض دراسات حالة ناجحة في استخدام الاصطناعي أثناء الأزمات.
- نماذج رقمية متطورة لإدارة الكوارث الطبيعية مثل الفيضانات والزلازل.
- الدروس المستفادة من تطبيقات التحول الرقمي في مواجهة الأزمات العالمية.

## 7. الشراكات الدولية والتعاون الرقمي في إدارة الأزمات

- أهمية تبادل البيانات بين الدول لتجنب الأزمات.
- دور المؤسسات الدولية في تطوير أنظمة رقمية مشتركة لإدارة الكوارث.
- تعزيز التعاون التقني بين القطاعات الحكومية والخاصة.

## 8. مستقبل إدارة الأزمات في ظل الاصطناعي

- دور التكنولوجيا المتقدمة مثل إنترنت الأشياء (IoT) في مراقبة الأزمات.
- استخدام الطائرات بدون طيار والروبوتات الذكية في عمليات الإنقاذ.
- إمكانيات الذكاء الاصطناعي في تطوير حلول مبتكرة لمواجهة التحديات المستقبلية.

## 9. التحديات التقنية والبشرية في التحول الرقمي لإدارة الأزمات

- تحديات تكامل الأنظمة الرقمية في البنى التحتية.
- تطوير الكوادر البشرية للتعامل مع التقنيات الجديدة.
- توفير الموارد المالية والتقنية لدعم التحول الرقمي.



## المحور الثاني عشر: المدن الذكية والتحول الرقمي

### 1. مفهوم المدن الذكية ودورها في التحول الرقمي

- تعريف المدن الذكية ومكوناتها الأساسية.
- أهمية التحول الرقمي في بناء المدن الذكية.
- الفوائد الاقتصادية والاجتماعية للمدن الذكية.

### 2. التقنيات الأساسية في المدن الذكية

- دور إنترنت الأشياء (IoT) في إدارة البنية التحتية.
- استخدام الذكاء الاصطناعي لتحليل البيانات وتقديم الخدمات الذكية.
- دور الحوسبة السحابية والبلوك تشين في دعم التحول الرقمي.

### 3. إدارة البنية التحتية الذكية

- شبكات النقل الذكية وإدارة المرور.
- أنظمة الطاقة المتجددة والشبكات الكهربائية الذكية.
- إدارة الموارد المائية وتحسين استدامة المدن.

### 4. الخدمات الرقمية في المدن الذكية

- التطبيقات الذكية في الصحة والتعليم.
- تقديم الخدمات الحكومية عبر منصات رقمية.
- تعزيز التجارة الرقمية والسياحة الذكية.

### 5. أمن المعلومات في المدن الذكية

- استراتيجيات الأمن السيبراني لحماية البنية التحتية الرقمية.
- حماية خصوصية البيانات في المدن الذكية.
- مواجهة التهديدات التقنية في البيئة الرقمية.

## 6. التحديات في بناء المدن الذكية

- تحديات التمويل وتطوير البنية التحتية.
- قضايا التكنولوجيا والاندماج بين الأنظمة الرقمية المختلفة.
- التحديات الاجتماعية في تبني التحول الرقمي.

## 7. نماذج من المدن الذكية حول العالم

- دراسات حالة عن مدن ذكية ناجحة مثل دبي، سنغافورة، وبرشلونة.
- الابتكارات المستخدمة في إدارة المدن.
- الدروس المستفادة وتطبيقها في المدن الأخرى.

## 8. دور التحول الرقمي في تحسين جودة الحياة

- تعزيز رفاهية السكان من خلال الخدمات الرقمية.
- تحسين البيئة وتقليل الانبعاثات الكربونية.
- استخدام التحليل التنبئي لتطوير الخدمات المستقبلية.

## 9. مستقبل المدن الذكية في ظل التحول الرقمي

- كيف يمكن للمدن أن تصبح أكثر ذكاءً باستخدام التكنولوجيا المستقبلية؟
- الابتكار في تطوير مدن خضراء ومستدامة.
- التعاون الإقليمي والعالمي في بناء المدن الذكية.

## 10. التخطيط الاستراتيجي لبناء المدن الذكية

- السياسات الحكومية ودور القطاع الخاص في دعم المدن الذكية.
- الشراكات الدولية في تطوير التكنولوجيا والبنية التحتية.
- تطوير الكوادر البشرية لتشغيل وإدارة المدن الذكية.

## 11. المدن الذكية والتنمية المستدامة

- دور المدن الذكية في تحقيق أهداف التنمية المستدامة.
- الحد من الفقر وتحسين الخدمات الاجتماعية من خلال التكنولوجيا.
- تحسين إدارة الكوارث والطوارئ باستخدام الأدوات الذكية.

## المحور الثالث عشر: الذكاء الاصطناعي والتحول الرقمي في القطاع الصناعي

### 1. دور الذكاء الاصطناعي في تحسين الكفاءة الصناعية

- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في مراقبة وتحسين العمليات الإنتاجية.
- استخدام تقنيات التنبؤ للصيانة الوقائية وتقليل الأعطال.
- تحسين إدارة الموارد والطاقة باستخدام الذكاء الاصطناعي.

### 2. التحول الرقمي وأتمتة العمليات الصناعية

- الأتمتة الصناعية باستخدام الروبوتات وأنظمة التحكم الذكية.
- تكامل تقنيات التحول الرقمي مع سلاسل التوريد والإنتاج.
- دور الحوسبة السحابية وإنترنت الأشياء في إدارة المنشآت الصناعية.

### 3. الثورة الصناعية الرابعة وتأثيرها على القطاع الصناعي

- كيف تدعم تقنيات الذكاء الاصطناعي الانتقال إلى الصناعة 4.0؟
- التحديات المرتبطة بتطبيق تقنيات الثورة الصناعية الرابعة.
- دراسات حالة: شركات ناجحة في تبني الصناعة 4.0.

### 4. تعزيز الابتكار الصناعي باستخدام الذكاء الاصطناعي

- دور الذكاء الاصطناعي في تصميم المنتجات وتطويرها.
- استخدام تحليل البيانات الضخمة لتحسين جودة المنتجات.
- تعزيز البحث والتطوير في القطاع الصناعي بفضل الأدوات الرقمية.

### 5. تحسين إدارة سلاسل الإمداد باستخدام التكنولوجيا الرقمية

- تحسين كفاءة التخزين والتوزيع باستخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي.
- تحليل بيانات السوق للتنبؤ بالطلب وتحسين الإنتاج.
- استخدام تقنيات البلوك تشين لضمان شفافية سلاسل التوريد.

## 6. تأثير التحول الرقمي على القوى العاملة في القطاع الصناعي

- الوظائف الجديدة التي يخلقها التحول الرقمي في الصناعة.
- تحديات التدريب وإعادة تأهيل القوى العاملة لمواكبة الأتمتة.
- تقليل الفجوة بين المهارات التقليدية والتكنولوجيا الحديثة.

## 7. الأمن السيبراني في المنشآت الصناعية الرقمية

- حماية الأنظمة الصناعية من الهجمات السيبرانية.
- تطوير استراتيجيات الأمن الرقمي للمنشآت الصناعية.
- أهمية التكامل بين تقنيات الأمان التقليدية والرقمية.

## 8. تحقيق الاستدامة الصناعية باستخدام التكنولوجيا الذكية

- تقنيات الذكاء الاصطناعي لتحسين استدامة الإنتاج وتقليل الهدر.
- إدارة المخلفات الصناعية بطرق رقمية وفعالة.
- تقليل استهلاك الطاقة وانبعاثات الكربون باستخدام الأدوات الرقمية.

## 9. التحديات في تطبيق الذكاء الاصطناعي والتحول الرقمي في الصناعة

- تكلفة التحول الرقمي في المنشآت الصناعية الصغيرة والمتوسطة.
- صعوبات تكامل الأنظمة الرقمية مع البنية التحتية القديمة.
- التحديات الثقافية والتنظيمية في تبني التكنولوجيا الحديثة.

## 10. نماذج وتجارب ناجحة في التحول الرقمي الصناعي

- دراسات حالة عن تطبيقات الذكاء الاصطناعي في المصانع.
- أمثلة عن شركات عالمية وعربية نجحت في تبني التحول الرقمي.
- الدروس المستفادة من هذه التجارب وكيفية تطبيقها في الصناعات الأخرى.

## 11. رؤية مستقبلية للصناعة في ظل الذكاء الاصطناعي

- كيف يمكن أن تسهم التقنيات الذكية في بناء مصانع المستقبل؟
- دور الذكاء الاصطناعي في تحقيق مرونة أكبر في الإنتاج الصناعي.
- التوجهات الجديدة في الصناعة العالمية وأثرها على الأسواق العربية.

## المحور الرابع عشر: الذكاء الاصطناعي والتحول الرقمي في القطاع السياحي

### 1. دور الذكاء الاصطناعي في تحسين تجربة السائح

- استخدام المساعدات الذكية (Chatbots) لتقديم خدمات سياحية فورية.
- تخصيص العروض السياحية بناءً على تفضيلات العملاء باستخدام تقنيات تحليل البيانات.
- استخدام الواقع المعزز (AR) والواقع الافتراضي (VR) لتوفير جولات افتراضية للأماكن السياحية.

### 2. التحول الرقمي في إدارة الوجهات السياحية

- تطبيقات الحجز الإلكتروني في الفنادق والرحلات الجوية.
- إدارة تدفق الزوار وتحليل البيانات لتجنب الاكتظاظ في المواقع السياحية.
- تحسين البنية التحتية الرقمية لدعم السياحة الذكية.

### 3. تأثير الذكاء الاصطناعي على التسويق السياحي

- استهداف العملاء من خلال الإعلانات الموجهة باستخدام الذكاء الاصطناعي.

- تحليل وسائل التواصل الاجتماعي لتحديد الاتجاهات السياحية الناشئة.
- إنشاء محتوى رقمي مخصص لجذب السياح من مختلف الجنسيات.

### 4. التكنولوجيا في تعزيز السياحة المستدامة

- استخدام الذكاء الاصطناعي لتقييم الأثر البيئي للسياحة.
- الترويج للسياحة البيئية باستخدام منصات رقمية.
- تحسين إدارة الموارد الطبيعية للحفاظ على المعالم السياحية.

### 5. أمن البيانات وحماية الخصوصية في السياحة الرقمية

- إدارة بيانات السياح بطريقة آمنة وشفافة.
- مواجهة التحديات السيبرانية في تطبيقات السفر والحجز.
- وضع سياسات لحماية خصوصية العملاء في القطاع السياحي.

## 6. أتمتة العمليات السياحية باستخدام التكنولوجيا

- الروبوتات الذكية لخدمة العملاء في الفنادق والمطارات.
- أتمتة إجراءات تسجيل الوصول والمغادرة في الفنادق.
- أنظمة الذكاء الاصطناعي لإدارة الطلبات والشكاوى بكفاءة.

## 7. تطوير المهارات الرقمية للعاملين في القطاع السياحي

- تدريب العاملين في السياحة على استخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي.
- تطوير برامج تدريبية لتأهيل الكوادر على إدارة التحول الرقمي.
- تعزيز الابتكار في القطاع السياحي من خلال التعليم الرقمي.

## 8. التحول الرقمي ودعم السياحة المحلية والعالمية

- الترويج للأماكن السياحية المحلية باستخدام المنصات الرقمية.
- دعم السياحة الريفية والتراثية باستخدام التكنولوجيا الحديثة.
- تعزيز التعاون الإقليمي والدولي لتطوير السياحة الرقمية.

## 9. نماذج وتجارب ناجحة في السياحة الذكية

- استعراض تجارب دول مثل الإمارات وسنغافورة في تطبيق السياحة الذكية.
- أمثلة عن استخدام التكنولوجيا في تحسين خدمات السياحة في العالم العربي.

- الدروس المستفادة من التجارب العالمية في تطوير القطاع السياحي.

## 10. رؤية مستقبلية للسياحة في ظل الذكاء الاصطناعي

- كيف يمكن أن تسهم التكنولوجيا في تطوير مدن سياحية ذكية؟
- التوجهات المستقبلية في قطاع السياحة العالمية ودور الذكاء الاصطناعي.
- الابتكارات الرقمية لتوفير تجارب سياحية أكثر متعة واستدامة.

## المحور الخامس عشر: الذكاء الاصطناعي والتحول الرقمي في قطاع الإعلام والاتصال

### 1. دور الذكاء الاصطناعي في صناعة الإعلام الحديث

- استخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي في إنتاج المحتوى الإعلامي.
- الأتمتة في غرف الأخبار: الفرص والتحديات.
- الصحافة الذكية: كيف يغير الذكاء الاصطناعي أساليب التغطية الإخبارية؟

### 2. تحليل البيانات الضخمة في الإعلام والاتصال

- استخدام الذكاء الاصطناعي لتحليل التوجهات والرأي العام.
- كيف تسهم البيانات الضخمة في تخصيص المحتوى الإعلامي؟
- أدوات تحليل المشاعر والاتجاهات في وسائل التواصل الاجتماعي.

### 3. الإعلام الرقمي والتحول الرقمي في الاتصال الجماهيري

- تأثير التحول الرقمي على وسائل الإعلام التقليدية.
- استراتيجيات الاتصال الجماهيري في عصر المنصات الرقمية.
- دور الإعلام الرقمي في تعزيز الوصول إلى الجماهير المستهدفة.

### 4. الذكاء الاصطناعي ومستقبل الإعلان الإعلامي

- التخصيص الإعلاني باستخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي.
- منصات الإعلان الرقمية وتأثيرها على عائدات وسائل الإعلام التقليدية.
- الأتمتة في تصميم وتنفيذ الحملات الإعلانية.

### 5. أخلاقيات استخدام الذكاء الاصطناعي في الإعلام

- تحديات النزاهة والموضوعية في الإعلام المدعوم بالذكاء الاصطناعي.
- مكافحة الأخبار الكاذبة والمعلومات المضللة باستخدام الذكاء الاصطناعي.
- دور الذكاء الاصطناعي في حماية حقوق النشر والإبداع الإعلامي.

### 6. التواصل الرقمي ومستقبل العلاقات العامة

- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في إدارة العلاقات العامة وبناء العلامة التجارية.
- أدوات تحليل الجمهور وإدارة الأزمات الاتصالية.
- دور البوتات الذكية في تحسين التواصل مع الجمهور.

## 7. الإعلام التفاعلي والواقع المعزز في الاتصال

- استخدام تقنيات الواقع الافتراضي والمعزز في تقديم الأخبار والقصص الإعلامية.
- تجربة المستخدم التفاعلية: كيف يمكن للإعلام التكيف مع تطلعات الجمهور؟
- ابتكارات تكنولوجية في تصميم المحتوى الإعلامي التفاعلي.

## 8. الأمن السيبراني في الإعلام الرقمي

- حماية البنية التحتية الرقمية للمؤسسات الإعلامية.
- مخاطر الهجمات السيبرانية على المحتوى الإعلامي وكيفية التصدي لها.
- ضمان أمان وخصوصية البيانات الصحفية والجمهيرية.

## 9. دور الذكاء الاصطناعي في تعزيز التعليم الإعلامي والاتصالي

- إعداد الكوادر الإعلامية للعمل في بيئة تعتمد على الذكاء الاصطناعي.
- إدخال تقنيات الذكاء الاصطناعي في مناهج التعليم الإعلامي.
- تدريب الصحفيين على استخدام الأدوات التكنولوجية المتقدمة في التغطية.

## 10. تأثير التحول الرقمي على المشهد الإعلامي العربي والعالم

- مقارنة بين تأثير التحول الرقمي على الإعلام في الدول العربية والغربية.
- تطوير استراتيجيات إعلامية لتعزيز الهوية الثقافية في ظل الرقمنة.
- التحديات التي تواجه الإعلام العربي في عصر التحول الرقمي.

## 11. مستقبل الإعلام في ظل الذكاء الاصطناعي والتحول الرقمي

- هل ستختفي بعض الوظائف الإعلامية نتيجة للأتمتة والذكاء الاصطناعي؟
- الابتكارات القادمة في مجال الإعلام الرقمي.
- رؤية مستقبلية لعلاقة الإنسان والآلة في صناعة الإعلام.

## 12. أطر التعاون الدولي في مجال الإعلام الرقمي والذكاء الاصطناعي

- إنشاء شراكات دولية لدعم تطور الإعلام الرقمي.
- تبادل الخبرات في استخدام الذكاء الاصطناعي لتعزيز الصحافة.
- تطوير سياسات تنظيمية عالمية لتقنيات الذكاء الاصطناعي في الإعلام.

## المحور السادس عشر: التحول الرقمي وتطبيقات الذكاء الاصطناعي في العلوم الإنسانية والاجتماعية

### 1. التحول الرقمي في الدراسات الإنسانية والاجتماعية

- دور التحول الرقمي في إعادة صياغة منهجيات البحث في العلوم الإنسانية.
- تأثير الرقمنة على دراسة التاريخ، الأدب، والفنون.
- رقمنة التراث الثقافي واللغوي: التحديات والفرص.

### 2. الذكاء الاصطناعي وتحليل البيانات الاجتماعية

- استخدام الذكاء الاصطناعي في تحليل البيانات الضخمة لفهم الاتجاهات الاجتماعية.

- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في علم الاجتماع وعلم النفس.

- تأثير الذكاء الاصطناعي على دراسة التغيرات السكانية والديموغرافية.

### 3. التقنيات الرقمية في الدراسات الثقافية

- دور الذكاء الاصطناعي في فهم وتحليل التنوع الثقافي.
- تطبيقات الواقع الافتراضي والمعزز في استكشاف الثقافة والتقاليد.
- تعزيز الحوار الثقافي بين المجتمعات باستخدام التقنيات الرقمية.

### 4. تحليل النصوص باستخدام الذكاء الاصطناعي

- تطبيقات معالجة اللغة الطبيعية (NLP) في تحليل النصوص الأدبية والفلسفية.

- رقمنة الوثائق التاريخية وتحليلها باستخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي.

- الذكاء الاصطناعي في دراسة وتحليل الخطاب الإعلامي والسياسي.

## 5. الأخلاقيات الرقمية في العلوم الإنسانية والاجتماعية

- القضايا الأخلاقية المرتبطة باستخدام الذكاء الاصطناعي في دراسة الإنسان والمجتمع.
- حماية الخصوصية في الأبحاث الاجتماعية والإنسانية الرقمية.
- التحديات الأخلاقية المرتبطة بتحليل البيانات الحساسة في العلوم الاجتماعية.

## 6. الذكاء الاصطناعي ودوره في التنمية الاجتماعية

- كيف يمكن للذكاء الاصطناعي المساهمة في حل القضايا الاجتماعية مثل الفقر والبطالة؟
- استخدام الذكاء الاصطناعي في تحسين جودة الحياة والرفاه الاجتماعي.
- تطوير نماذج رقمية لتقديم الخدمات الاجتماعية بفعالية.

## 7. التحول الرقمي والتعليم في العلوم الإنسانية والاجتماعية

- استخدام الأدوات الرقمية لتحسين التعليم في المجالات الإنسانية والاجتماعية.
- تأثير تقنيات الذكاء الاصطناعي على المناهج الدراسية وأساليب التعليم.
- التعلم التفاعلي والواقع الافتراضي في دراسة العلوم الإنسانية.

## 8. الثقافة الرقمية والتأثيرات الاجتماعية للتحول الرقمي

- كيف يؤثر التحول الرقمي على القيم والعادات في المجتمعات؟
- دراسة التأثيرات الاجتماعية لشبكات التواصل الاجتماعي على الأفراد والمجتمعات.
- تأثير التحول الرقمي على العلاقات الاجتماعية وأشكال التواصل الحديثة.



## 9. الذكاء الاصطناعي وتحليل الأزمات الاجتماعية

- استخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي في فهم وحل النزاعات الاجتماعية.
- تحليل تأثير الأزمات (مثل الأوبئة) على المجتمعات باستخدام البيانات الرقمية.

- أدوات الذكاء الاصطناعي في إدارة الكوارث والأزمات الإنسانية.

## 10. دور التحول الرقمي في الدراسات اللغوية

- رقمنة اللغات المهددة بالاندثار باستخدام الذكاء الاصطناعي.
- استخدام تقنيات الترجمة الآلية في تعزيز التواصل بين الثقافات.
- دراسة تأثير وسائل التواصل الرقمي على تطور اللغة والهوية اللغوية.

## 11. الذكاء الاصطناعي وأخلاقيات الذكاء الثقافي

- كيف يمكن للذكاء الاصطناعي تعزيز التفاهم بين الثقافات؟
- ضمان التمثيل العادل للثقافات المختلفة في التطبيقات الرقمية.
- تطوير تقنيات الذكاء الاصطناعي بمراعاة القيم الثقافية والاجتماعية.

## 12. التعاون بين العلوم الإنسانية والتقنيات الرقمية

- أطر التعاون بين العلماء في العلوم الإنسانية والمهندسين في مجال الذكاء الاصطناعي.
- تطوير مشاريع بحثية متعددة التخصصات تجمع بين التكنولوجيا والعلوم الإنسانية.
- تأثير الذكاء الاصطناعي على إعادة تشكيل العلوم الإنسانية كحقل معرفي.



الباب الرابع

# الذكاء الاصطناعي والتحول الرقمي ودوره في هوية وثقافة وأخلاقيات المجتمعات العربية



## المحور الأول: الذكاء الاصطناعي والتحول الرقمي: تأثيرهما على هوية المجتمعات العربية

- كيف يؤثر التحول الرقمي في بناء الهوية الرقمية للمجتمعات العربية؟
- دور الذكاء الاصطناعي في الحفاظ على الثقافة والتراث العربي.
- تحديات الهوية الثقافية في عصر العولمة والتكنولوجيا.

## المحور الثاني: التفاعل بين الذكاء الاصطناعي والثقافة العربية: فرص وأفاق

- كيف يمكن للذكاء الاصطناعي أن يساهم في نشر الثقافة العربية عالميًا؟
- استخدام تقنيات الواقع المعزز والافتراضي في تقديم التراث الثقافي العربي.
- تأثير الذكاء الاصطناعي في صناعة الفن والمحتوى الثقافي في العالم العربي.

## المحور الثالث: الأخلاقيات الرقمية في المجتمعات العربية

- تطوير إطار أخلاقي مشترك لاستخدام الذكاء الاصطناعي في العالم العربي.
- حماية خصوصية البيانات الشخصية في ظل التحول الرقمي.
- قضايا التحيز والتمييز في تطبيقات الذكاء الاصطناعي وكيفية معالجتها.

## المحور الرابع: دور الذكاء الاصطناعي في تعزيز القيم الإنسانية في المجتمع العربي

- كيفية استخدام الذكاء الاصطناعي لخدمة المصلحة العامة وتعزيز العدالة الاجتماعية.

- دور الذكاء الاصطناعي في تحسين الحياة اليومية للمواطنين العرب مع الحفاظ على القيم الثقافية.

- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في التعليم والطب لتعزيز رفاهية المجتمع العربي.



## المحور الخامس: التحديات الاجتماعية والثقافية للتحول الرقمي في المجتمعات العربية

• مقاومة التغيير الثقافي: التحديات التي تواجه المجتمعات العربية في التحول الرقمي.

• الفجوة الرقمية وتأثيرها على فئات المجتمع المختلفة في العالم العربي.  
• كيف يمكن التوفيق بين التقدم التكنولوجي والحفاظ على التقاليد والقيم العربية؟

## المحور السادس: الذكاء الاصطناعي والتحول الرقمي في تعزيز التواصل بين الثقافات

• استخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي في تعزيز الحوار بين الثقافات العربية والعالمية.

• التطبيقات الثقافية المترجمة والتقنيات اللغوية التي تساهم في تحسين الفهم المتبادل.

• كيف يمكن للذكاء الاصطناعي أن يكون جسرًا للتعاون بين المجتمعات العربية والغربية؟

## المحور السابع: تأثير الذكاء الاصطناعي على القيم الاجتماعية: قضايا الأخلاقيات والمسؤولية

• هل يمكن للذكاء الاصطناعي تعزيز القيم الاجتماعية مثل العدالة والمساواة في المجتمعات العربية؟

• وضع أطر تشريعية لحماية القيم الأخلاقية في تطبيقات الذكاء الاصطناعي.  
• التحديات الأخلاقية المرتبطة بالذكاء الاصطناعي في قضايا مثل الخصوصية والحقوق الرقمية.

**المحور الثامن: الذكاء الاصطناعي والتحول الرقمي في الإعلام والاتصال العربي**  
• استخدام الذكاء الاصطناعي في صناعة الإعلام وتعزيز الهوية الثقافية العربية.

• التحديات المتعلقة بالتحول الرقمي في وسائل الإعلام وكيفية الحفاظ على التنوع الثقافي.

• استراتيجيات إدارة المعلومات الرقمية وأثرها على الرأي العام في المجتمعات العربية.

**المحور التاسع: الذكاء الاصطناعي: أداة تمكين أم تهديد؟ تحليل التأثيرات الاجتماعية والاقتصادية**

• هل سيؤدي الذكاء الاصطناعي إلى تعزيز الفجوات الاجتماعية في المجتمعات العربية؟

• تأثير التحول الرقمي على سوق العمل العربي: التحديات والفرص.  
• كيفية تكييف المجتمعات العربية مع التحول الرقمي بشكل يتوافق مع القيم الثقافية والأخلاقية.

**المحور العاشر: رؤية مستقبلية للذكاء الاصطناعي والتحول الرقمي في المجتمعات العربية**

• كيف يمكن للدول العربية أن تبني استراتيجيات رقمية تحفظ هويتها الثقافية واللغوية؟

• توظيف الذكاء الاصطناعي بشكل يخدم المجتمعات العربية مع الحفاظ على القيم الإنسانية.

• التحول الرقمي كأداة لتعزيز الاستقلال الثقافي والسياسي في العالم العربي.



- المحور الحادي عشر: أطر التعاون العربي في مجال الذكاء الاصطناعي والتحول الرقمي
- أهمية إنشاء منصات تعاون عربية مشتركة في مجالات الذكاء الاصطناعي والتحول الرقمي.
  - دور المبادرات الإقليمية في ضمان تحقيق التحول الرقمي دون التأثير على الهوية الثقافية.
  - تجارب ودروس مستفادة من الدول العربية التي نجحت في تحقيق التوازن بين التقنية والهوية.



## إمتميازات المشاركة

- نشر أعمال الأيام العلمية في كتاب علمي جماعي محكم برقم إيداع دولي عن دار بصمة علمية وسيكون لهذا الكتاب رابط الكتروني بالموقع الرسمي لدار النشر.
- الحصول على شهادة العضوية في اللجنة العلمية.
- الاستفادة من برنامج سياحي خاص (برسوم اختياري).
- تمكين المراكز البحثية والمخابر الجامعية الحاضرة في المنتدى من إقامة إتفاقيات التعاون فيما بينها.
- شهادات مشاركة تختم من المخابر البحثية أو الجامعات الشريكة.

## شروط المشاركة

- ألا يقل ملخص البحث عن 300 كلمة متضمنًا فكرة البحث وأهميته وعناصره.
- أن يكون الملخص مرتبطًا بأحد محاور النشاطات العلمية.
- ألا يكون البحث قد سبق نشره، ويكون للجهة المنظمة وحدها الحق في نشره.
- قبول الملخص لا يستلزم قبول البحث.

## رسوم المشاركة

- 300 يورو وتشمل مايلي:
- الإقامة الكاملة لمدة 3 ليالي 4 أيام شاملة كل الخدمات بالحمامات الياسمين (غرفة مزدوجة).
- إضافة 100 يورو للغرفة المنفردة.
- 250 يورو للرفيق (الزوج، الزوجة، الأب، الأخت، الأخ، ابن راشد).
- 230 يورو للطفل من 12 سنة إلى 18 سنة.
- رسوم الأطفال أقل من 12 سنة يمكن التواصل معنا حول الموضوع بالواتساب.
- المشاركة دون إقامة 150 يورو
- طفل أقل من سنة مجاناً



## مواعيد هامة

- 01 جويلية 2025 آخر أجل لإرسال الملخصات .
- 05 جويلية 2025 الرد على الملخصات المقبولة.
- 14/12 جويلية 2025 إنعقاد المؤتمر حضوريا بالحمامات الياسمين تونس .
- تاريخ إرسال الابحاث كاملة لنشرها سيحدد بعد المؤتمر.



ترسل الملخصات إلى البريد الإلكتروني التالي :

 [arab.ai.info.v2@gmail.com](mailto:arab.ai.info.v2@gmail.com)

لأي إستفسار يمكن الإتصال بنا :

 المدير العام للقامة : +213660625929

 المنسقة العامة للقامة : +213662778091