



دورة:

الذكاء الاصطناعي: فهم التكنولوجيا وتطبيقاتها

29 نوفمبر - 3 ديسمبر 2026

اسطنبول (تركيا)

DoubleTree by Hilton Istanbul

الذكاء الاصطناعي: فهم التكنولوجيا وتطبيقاتها

رمز الدورة: SC12714 تاريخ الإنعقاد: 29 نوفمبر - 3 ديسمبر 2026 دولة الإنعقاد: اسطنبول (تركيا) - Istanbul Hilton by DoubleTree
رسوم الاشتراك: Euro 6300

المقدمة

مرحبًا بكم في دورتنا المتقدمة في الذكاء الاصطناعي! تعد هذه الدورة خطوة متقدمة في عالم الذكاء الاصطناعي، حيث ستمنحك فرصة التعمق في المفاهيم والتقنيات المتقدمة التي تساهم في تحقيق التقدم الثوري في هذا المجال الحيوي والمتنامي. ستتعلم كيفية تطبيق الذكاء الاصطناعي في الحياة العملية والاستفادة من إمكانياته الهائلة لتحسين العمليات واتخاذ القرارات الذكية.

الأهداف:

- فهم متقدم للشبكات العصبية العميقة والتعلم العميق واستخداماتها في مجموعة متنوعة من المجالات.
- اكتساب المهارات اللازمة لتطوير نماذج لغوية متقدمة وتطبيقات تحليل اللغة الطبيعية NLP.
- تعلم تقنيات الذكاء الاصطناعي في التعرف على الصور وتطبيقات رؤية الحاسوب Vision Computer.
- دراسة التعلم التعزيزي وتحليل الأساليب الحديثة لاتخاذ القرارات الذكية في بيئات متغيرة.
- استكشاف التطبيقات المتقدمة للذكاء الاصطناعي في المجالات الصناعية والطبية والزراعية وغيرها.

الفئات المستهدفة:

- المطورون والمبرمجون الذين يرغبون في تعزيز معرفتهم ومهاراتهم في تطبيقات الذكاء الاصطناعي.
- العلماء والمهندسون الذين يعملون في مجالات تطبيقية مثل الرؤية الحاسوبية ومعالجة اللغة الطبيعية ويسعون لتحسين أدائهم في تلك المجالات.
- المدراء وصناع القرار في المؤسسات التي تهتم بتبني التقنيات الذكية للحصول على ميزة تنافسية.
- الباحثون وطلاب الدراسات العليا الذين يهتمون بمجال الذكاء الاصطناعي ويرغبون في التوسع في معرفتهم وإجراء بحوث متقدمة.
- أي شخص لديه اهتمام في مجال الذكاء الاصطناعي ويرغب في فهم التطورات والتطبيقات الأخيرة في هذا المجال المثير للإعجاب.

المحاور التدريبية:

اليوم الاول : مفاهيم متقدمة في الذكاء الاصطناعي

- الشبكات العصبية العميقة والتعلم العميق Learning Deep.
- النماذج اللغوية وتحليل اللغة الطبيعية NLP - Processing Language Natural.
- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في الرؤية الحاسوبية Vision Computer.

اليوم الثاني : التعلم التعزيزي والأنمته

- فهم تقنيات التعلم التعزيزي وتطبيقاتها في الألعاب والروبوتات.
- الأنمته باستخدام الذكاء الاصطناعي في المجالات الصناعية والإدارية.

اليوم الثالث : الشبكات العصبية العميقة وتطبيقاتها المتقدمة

- التعمق في الشبكات العصبية العميقة والتعرف على النماذج المتقدمة.
- تطبيقات متقدمة للشبكات العصبية في التعلم الإشرافي وغير الإشرافي.

اليوم الرابع : تقنيات الذكاء الاصطناعي المتقدمة والتحسين الذاتي

- فهم مفهوم التعلم المتفوق Learning Transfer وتطبيقه في الشبكات العصبية العميقة.
- دراسة تقنيات التعلم الذاتي والتحسين الذاتي Learning supervised-Self واستخداماتها.
- التعرف على أحدث التقنيات والأدوات التي تُستخدم في تطوير نماذج الذكاء الاصطناعي.

اليوم الخامس : مستقبل الذكاء الاصطناعي وتحدياته

- الاتجاهات الحالية والتطورات المحتملة في مجال الذكاء الاصطناعي.
- التحديات المستقبلية والأخلاقيات المرتبطة بتطبيقات الذكاء الاصطناعي.