

Work Ethics in the AI Era: Aligning Technology with Human Values

اخلاقيات العمل في زمن الذكاء الاصطناعي: موائمة التقنية بالقيم الانسانية



What Will I Benefit?

This course delves into the crucial role of work ethics in the context of rapid advancements in AI and technology. It focuses on aligning artificial intelligence systems with human values, ethics, and societal expectations, ensuring that technology is developed and used responsibly.

ماذا سأستفيد؟

تفوص هذه الدورة في الدور الحيوي لأخلاقيات العمل في سياق التقدم السريع في الذكاء الاصطناعي والتكنولوجيا. تركز على مواءمة أنظمة الذكاء الاصطناعي مع القيم الإنسانية والأخلاقيات وتوقعات المجتمع، لضمان تطوير واستخدام التكنولوجيا بشكل مسؤول.



Course Objectives

At the end of this course, the participants should be able to:

- * Gain a thorough understanding of the ethical challenges posed by AI in the workplace.
- * Learn how to identify and mitigate bias in AI systems, promoting fairness and transparency.
- * Understand the role of data privacy and security in AI and how to navigate associated risks.
- * Acquire tools for developing ethical governance models in AI projects.
- * Learn to design AI systems that align with human values and societal needs.
- * Strengthen your decision-making abilities in an AI-driven environment, ensuring the responsible use of technology.

أهداف الدورة

- في نهاية الدورة التدريبية يجب أن يكون المشاركون قادرين على:
- * فهم التحديات الأخلاقية التي يطرحها الذكاء الاصطناعي في بيئة العمل.
- * تعلم كيفية التعرف على التحيز في أنظمة الذكاء الاصطناعي والتقليل منه، لتعزيز العدالة والشفافية.
- * فهم دور الخصوصية وأمن البيانات في الذكاء الاصطناعي وكيفية التعامل مع المخاطر المرتبطة بذلك.
- * اكتساب الأدوات اللازمة لتطوير نماذج الحوكمة الأخلاقية في مشاريع الذكاء الاصطناعي.
- * تعلم كيفية تصميم أنظمة الذكاء الاصطناعي التي تتماشى مع القيم الإنسانية واحتياجات المجتمع.
- * تعزيز مهارات اتخاذ القرار في بيئة يقودها الذكاء الاصطناعي لضمان الاستخدام المسؤول للتكنولوجيا.



Target Audience

- * Tech Professionals & Developers:
- * Business Leaders & Executives:
- * Human Resource & Talent Management Professionals

الفئة المستهدفة

- * المتخصصون في التكنولوجيا والمطورون
- * القادة التنفيذيون وأصحاب الأعمال
- * محترفو إدارة الموارد البشرية وإدارة المواهب



Course Outline

- **Introduction to AI and Ethics in the Modern Workplace:**
 - * Overview of AI and its impact on various industries.
 - * Ethical dilemmas arising from AI integration into the workplace.
 - * Historical context: How technology has shaped work ethics over time.
 - * The importance of aligning AI with human values and societal well-being.
- **Fundamental Ethical Principles for AI:**
 - * Exploring core ethical principles such as transparency, accountability, fairness, and privacy.
 - * How these principles apply to AI technologies.
- **Bias and Fairness in AI Systems:**
 - * Understanding AI bias and its implications for workplace fairness.
 - * Methods for identifying and mitigating bias in AI algorithms.
 - * Tools and frameworks for ensuring equitable outcomes in AI-driven decisions.
- **The Role of Human Judgment in AI Decision-Making:**
 - * Balancing human oversight with AI autonomy.
 - * Ethical concerns surrounding AI decision-making in critical areas such as hiring, law enforcement, and healthcare.
 - * Designing systems that complement human skills and decision-making.
- **Privacy and Data Ethics:**
 - * Understanding the ethical implications of data usage and privacy in AI systems.
 - * Strategies to ensure privacy protection and data security in AI implementation.
 - * Legal frameworks and regulations around data.
- **Creating Ethical AI Governance Models:**
 - * Best practices for establishing governance frameworks for ethical AI development and deployment.
 - * The role of diverse teams in ethical decision-making.
 - * The importance of continuous auditing and monitoring in AI systems.
- **The Future of Work and AI-Driven Ethics:**
 - * How AI is reshaping the workforce and the ethical challenges that emerge.

محتوى الدورة

- ◀ **مقدمة في الذكاء الاصطناعي والأخلاقيات في بيئة العمل الحديثة:**
 - * نظرة عامة على الذكاء الاصطناعي وتأثيره على الصناعات المختلفة.
 - * المعضلات الأخلاقية الناتجة عن دمج الذكاء الاصطناعي في بيئة العمل.
 - * السياق التاريخي: كيف شكلت التكنولوجيا أخلاقيات العمل عبر الزمن.
 - * أهمية مواءمة الذكاء الاصطناعي مع القيم الإنسانية ورفاهية المجتمع.
- ◀ **المبادئ الأخلاقية الأساسية للذكاء الاصطناعي:**
 - * استكشاف المبادئ الأخلاقية الأساسية مثل الشفافية، والمساءلة، والعدالة، والخصوصية.
 - * كيف تنطبق هذه المبادئ على تقنيات الذكاء الاصطناعي.
- ◀ **التحيز والعدالة في أنظمة الذكاء الاصطناعي:**
 - * فهم التحيز في الذكاء الاصطناعي وتأثيره على العدالة في مكان العمل.
 - * طرق التعرف على التحيز في خوارزميات الذكاء الاصطناعي والتقليل منه.
 - * الأدوات والأطر لضمان نتائج عادلة في القرارات التي يعتمد عليها الذكاء الاصطناعي.
- ◀ **دور الحكم البشري في اتخاذ قرارات الذكاء الاصطناعي:**
 - * التوازن بين الإشراف البشري واستقلالية الذكاء الاصطناعي.
 - * القضايا الأخلاقية المتعلقة باتخاذ قرارات الذكاء الاصطناعي في مجالات حاسمة مثل التوظيف، وإنفاذ القانون، والرعاية الصحية.
 - * تصميم أنظمة تكمل المهارات البشرية واتخاذ القرارات.
- ◀ **الخصوصية وأخلاقيات البيانات:**
 - * فهم الآثار الأخلاقية لاستخدام البيانات والخصوصية في أنظمة الذكاء الاصطناعي.
 - * استراتيجيات لضمان حماية الخصوصية وأمن البيانات عند تنفيذ الذكاء الاصطناعي.
 - * الأطر القانونية والتنظيمية المتعلقة بالبيانات.
- ◀ **إنشاء نماذج حوكمة أخلاقية للذكاء الاصطناعي:**
 - * أفضل الممارسات لإنشاء أطر الحوكمة لتطوير وتوزيع الذكاء الاصطناعي بشكل أخلاقي.
 - * دور الفرق المتنوعة في اتخاذ القرارات الأخلاقية.
 - * أهمية التدقيق والمراقبة المستمرة في أنظمة الذكاء الاصطناعي.
- ◀ **مستقبل العمل وأخلاقيات الذكاء الاصطناعي:**
 - * كيف يعيد الذكاء الاصطناعي تشكيل القوة العاملة والتحديات الأخلاقية التي تنشأ.



- * Preparing the workforce for an AI-driven future: skills, mindsets, and strategies.
- * The ethical responsibilities of businesses and leaders in an AI-powered world.

- * إعداد القوى العاملة لمستقبل يقوده الذكاء الاصطناعي: المهارات، والعقليات، والاستراتيجيات.
- * المسؤوليات الأخلاقية للأعمال والقادة في عالم مدفوع بالذكاء الاصطناعي.



Target Competencies

- * Understanding of AI technologies and their ethical implications.
- * Ability to design and evaluate AI systems for transparency and accountability.
- * Skills in creating ethical governance frameworks for AI systems.
- * Knowledge of data ethics and privacy concerns in AI applications.

الجدارات المستهدفة

- * فهم تقنيات الذكاء الاصطناعي وآثارها الأخلاقية.
- * القدرة على تصميم وتقييم أنظمة الذكاء الاصطناعي لضمان الشفافية والمساءلة.
- * مهارات في إنشاء أطر حوكمة أخلاقية لأنظمة الذكاء الاصطناعي.
- * المعرفة بأخلاقيات البيانات والمخاوف المتعلقة بالخصوصية في تطبيقات الذكاء الاصطناعي.



Course Methodology

This training course will be carried out through the use of best practices and the right combination of engaging and purposeful tools such as:

- * Practical, relevant case studies
- * Group activities and workshops
- * Related role plays
- * Experiential learning
- * Brain storming
- * Stimulating mental activities
- * Engaging team competitions
- * Suitable training Videos
- * Presentations
- * Self-assessments
- * Learning with Simulations and Games

منهجية الدورة

سيتم تنفيذ هذه الدورة التدريبية من خلال استخدام أفضل الممارسات ومن خلال اختيار المناسب من الأدوات الهادفة والتفاعلية مثل:

- * الحالات الدراسية والعملية ذات العلاقة
- * ورش العمل وأنشطة جماعية
- * تمثيل الأدوار ذات العلاقة
- * التعلم التجريبي
- * العصف الذهني
- * أنشطة ذهنية محفزة
- * مسابقات جماعية تفاعلية
- * الأفلام التدريبية والمقاطع المصورة
- * العرض التوضيحي
- * تقييم الذات
- * التعلم من خلال المحاكاة والألعاب



Duration

3 Days

17-19/8/2025
Abha - Arabic

2-4/11/2025
Riyadh - Arabic

مدة الدورة

3 أيام

2025/11/4-2
الرياض - عربي

2025/8/19-17
أبها - عربي



Fees

5900 SR

Fees do not include value added tax

الرسوم

5900 ريال سعودي

الرسوم لا تشمل ضريبة القيمة المضافة



Remarks

Daily snacks & refreshments + lunch meal

ملاحظات

وجبات خفيفة أثناء الاستراحتات + وجبة غداء (يوميًا)