



دورة تطبيقات الذكاء الاصطناعي في التصميم الشامل

استخدام الذكاء الاصطناعي لتعزيز الابتكار، تحسين جودة التصميم، وتطوير تجربة المستخدم وإدارة المشاريع التصميمية بكفاءة عالية.

المدينة :	أمستردام	الفندق :	فندق أوكورا أمستردام
تاريخ البداية :	2026-12-14	تاريخ النهاية :	2026-12-18
الفترة :	Week 1	السعر :	\$ 5950

فكرة الدورة التدريبية

في عصرنا الرقمي السريع، أصبح الذكاء الاصطناعي (AI) أحد القوى المحركة وراء الابتكار في مختلف المجالات، بما في ذلك التصميم. يمثل دمج الذكاء الاصطناعي في التصميم الشامل تحولاً جذرياً، حيث يمكّن هذا الدمج من تحسين كفاءة العمل، وتعزيز التجارب الإبداعية، وتقديم حلول تصميم ذكية ومخصصة. بينما يركز التصميم الشامل على إنشاء تجارب متكاملة وسلسلة لجميع الفئات، يعزز الذكاء الاصطناعي هذا الاتجاه من خلال توفير أدوات وتقنيات جديدة تساهم في تحقيق أهداف التصميم بشكل أكثر فعالية. اليوم، يعد الذكاء الاصطناعي أداة قوية في يد المصممين، حيث يسمح لهم باستغلال البيانات الكبيرة لتحليل سلوكيات المستخدمين، وتوقع احتياجاتهم، وتطوير حلول تصميم مخصصة. باستخدام أدوات الذكاء الاصطناعي، يمكن للمصممين الوصول إلى مستويات جديدة من الإبداع والابتكار، وتجاوز التحديات التقليدية التي يواجهونها في تصميم تجارب مستخدم جذابة وشاملة.

أهداف الدورة التدريبية

في نهاية برنامج التدريبي سوف يتعرف المشاركون على:

- المفاهيم الأساسية للذكاء الاصطناعي، مثل التعلم الآلي والتعلم العميق، وكيفية تطبيقها في مجال التصميم.
- كيفية استخدام أدوات الذكاء الاصطناعي المتاحة لتحسين عمليات التصميم، مثل أدوات التصميم التوليدي وتحليل البيانات.
- استخدام الذكاء الاصطناعي لتحليل سلوك المستخدمين وتخصيص تجربة المستخدم بناءً على البيانات.
- استخدام الذكاء الاصطناعي لتوليد أفكار تصميمية جديدة ومبتكرة وتحسين العمليات الإبداعية.
- كيفية استخدام الذكاء الاصطناعي لتحسين إدارة المشاريع التصميمية، بما في ذلك أتمتة المهام وتوزيع الموارد.
- كيفية تأثير الذكاء الاصطناعي على جودة التصميم وأداء المستخدم.

الفئات المستهدفة

هذه الدورة التدريبية موجهة لـ:

- مصممو الواجهات وتجربة المستخدم (UI/UX Designers).
- مدراء المشاريع في التصميم.
- مطورو البرمجيات والمتخصصون في تقنيات الذكاء الاصطناعي.
- متخصصو البيانات وتحليل البيانات.
- مصممو الجرافيك والفنانين الرقميين.
- رجال الأعمال وأصحاب المشاريع.

منهجية الدورة

تعتمد الدورة على الدمج بين الجانب النظري والتطبيقي لضمان فهم شامل للذكاء الاصطناعي في التصميم. تبدأ بمحاضرات تعريفية تشرح المفاهيم الأساسية للذكاء الاصطناعي وتطبيقاته في التصميم، تليها عروض عملية على أدوات الذكاء الاصطناعي مثل التصميم التوليدي وتحليل البيانات. تشمل الدورة تدريبات عملية على تحليل سلوك المستخدمين وتخصيص تجربة المستخدم، بالإضافة إلى تمارين على توليد أفكار تصميمية مبتكرة وتحسين العمليات الإبداعية. كما تتضمن أنشطة لتطبيق إدارة المشاريع التصميمية باستخدام أتمتة المهام وتوزيع الموارد. يتم تقييم المشاركين من خلال تطبيقات عملية ومراجعات تفاعلية لضمان اكتساب المهارات بشكل فعال.

محاور الدورة

اليوم الأول: مقدمة ومفاهيم الذكاء الاصطناعي في التصميم

- (المفاهيم الأساسية للذكاء الاصطناعي (التعلم الآلي والتعلم العميق
- تطبيقات الذكاء الاصطناعي في مجال التصميم

اليوم الثاني: أدوات الذكاء الاصطناعي لتحسين عمليات التصميم

- أدوات التصميم التوليدي
- أدوات تحليل البيانات لتحسين الجودة والكفاءة

اليوم الثالث: تحليل سلوك المستخدم وتجربة المستخدم

- استخدام الذكاء الاصطناعي لفهم سلوك المستخدمين
- تخصيص تجربة المستخدم بناءً على البيانات

اليوم الرابع: الابتكار والإبداع التصميمي باستخدام الذكاء الاصطناعي

- توليد أفكار تصميمية جديدة
- تحسين العمليات الإبداعية والتصميمية

اليوم الخامس: إدارة المشاريع وأثر الذكاء الاصطناعي على الجودة

- تحسين إدارة المشاريع التصميمية وأتمتة المهام
- تقييم تأثير الذكاء الاصطناعي على جودة التصميم وأداء المستخدم

الشهادات المُعتمدة

عند إتمام هذا البرنامج التدريبي بنجاح، سيحصل المشاركون على شهادة رسمية صادرة عن مركز هاي بوينت للتدريب والاستشارات الإدارية، تثبت المعرفة المتخصصة والمهارات المهنية التي اكتسبوها خلال الدورة. تعد هذه الشهادة بمثابة دليل رسمي على كفاءتهم المهنية والتزامهم الراسخ بالتطوير الذاتي المستمر والتقدم الوظيفي. علاوة على ذلك، تمثل إضافة نوعية هامة إلى سيرتهم المهنية، مما يعزز فرص التقدم الوظيفي ويقوي آفاق التميز والتفوق داخل مؤسساتهم وفي سوق العمل بشكل عام.