

سلسلة رقمنة:

تقنيات التصور الرقمي

في العقار و مجالات التصميم الداخلي والمعماري.

المقدمون: منصة المستقبل Future Platform •

المدة: يومان، ٣ ساعات يومياً. (محاضرات، مناقشات وأنشطة عملية)

آلية التقديم لورشة العمل: عبر الإنترنت

نظرة عامة

ستركز ورشة العمل على تقنيات التصور الرقمي Digital Visualization لأصحاب المنشآت الصغيرة والمتوسطة ودورها في تعزيز الجودة وكفاءة الأداء للخدمات والمنتجات التي تقدمها منشآتهم.

سيحصل المشاركون على نظرة عامة حول ماهية التصور الرقمي Digital Visualization، وكيف يمكن لهذه التقنيات الحديثة تعزيز نماذج الأعمال الحالية على مستوى تطوير وتنفيذ الخدمات بل وتعتدى ذلك لتشمل التسويق الرقمي بطرق فريدة ومعاصرة.

وفي نهاية ورشة العمل ستقدم منصة المستقبل Future Platform لجميع المشاركون نظارات الواقع الافتراضي Google Cardboard وقسيمة خدمات Visuscape بمبلغ ١٠٠ ريال سعودي والتي ستكون صالحة لمدة شهر واحد من تاريخ الورشة.

أهداف الورشة

تقديم نظرة شاملة عن تقنيات التصور الرقمي Digital Visualization وأثرها المباشر على أنشطة شركات العقار ومكاتب التصميم الداخلي والمعماري.

توظيف تقنيات التصور الرقمي Digital Visualization في المنشآت بشكل استراتيجي.

تسليط الضوء على تقنيات التصور الرقمي Digital Visualization ودورها في صناعة تجربة العميل للبحث عن وحدات سكنية وذلك لدعم قطاع العقار.

نشر ثقافة التسويق الرقمي عبر تقنيات الواقع الافتراضي في قطاع العقار و مجالات التصميم الداخلي والمعماري.

اطلاع المشاركون على فرص الاتجاهات الجديدة لتقنيات الواقع الافتراضي وتوظيفها في خدماتهم.

المشاركة في جلسات عملية مبسطة تساعد المشاركون على فهم تقنيات التصور الرقمي Digital Visualization .

الفئة المستهدفة:

مدراء المؤسسات والشركات الصغيرة والمتوسطة في مجالات الهندسة المعمارية والتصميم الداخلي وقطاع العقار.

الوقت والتاريخ:

17 و 18 أكتوبر 2022

من الساعة ٣ إلى ٦ مساءً

المهارات التقنية المطلوبة: لا يوجد

النظام المطلوب: جهاز حاسب آلي مع اتصال بالإنترنت ومتصل بـ WiFi

جدول الأعمال

أسبوع ما قبل التدريب:

- سوف يتم إرسال دليل تثبيت محرك Unity3D إلى جميع المشاركين لمعالجة أي مشاكل تقنية قبل انطلاق ورشة العمل.
- و سنقدم بريداً إلكترونياً لتلقي أي استفسارات من المشاركين حول تثبيت البرنامج.
- سوف نرسل دعوات ZOOM لجميع المشاركين.

أيام التدريب:

اليوم الأول	الوقت	المحتوى	المخرجات
	٣ مساءً	<ul style="list-style-type: none"> - مقدمة عن جامعة الملك عبد الله للعلوم والتكنولوجيا وكسر الجليد - حول منصة المستقبل Future Platform وخدماتها - حول المقدم - ما هو التصور الرقمي Digital Visualization ● المصطلحات والأسماء الأخرى - تاريخ التصور Visualization ● التصور Visualization قبل تطور التكنولوجيا ● أثناء الثورة الصناعية ● في الوقت الحاضر - تقنيات التصور Visualization 	<p>القدرة على فهم ماهية التصور Visualization</p> <p>وكذلك القدرة على عرض مجالات مختلفة لاستخدام التصور Visualization 3D في المحتوى التسويقي.</p>

<p>القدرة على تعلم مفهوم التلعيب Gamification وعلاقته بالتصور Visualization وتطبيقاته المتنوعة.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● و VR و AR والأنواع التقليدية Visualization - استخدامات التصور Visualization في حياتنا. ● استخدامات التصور Visualization في النطاق الصناعي. ● استخدامات التصور Visualization في مجالات أخرى. - التلعيب Gamification ● التعريف. ● كيف بدأ؟ - استخدامات وأمثلة عن طريق التلعيب ● الاستخدام ● بعض النتائج العالمية والإنجازات الكبيرة التي تستخدمها التصور Gamification Visualization بالأرقام ● مقاييس التسويق ● مقاييس الاستخدام - فوائد التصور الرقمي Visualization والتلعيب Gamification ● على المستوى الفردي ● في النطاق الصناعي - التصور Gamification والتلعيب Visualization في مجال التسويق. - عرض المجالات المختلفة التي يمكننا من خلالها تطبيق التقنية ثلاثية الأبعاد في التسويق. - كيف يمكن للتصور Gamification Visualization تحسين المنتجات؟ ● للعملاء ● للشركات 		
---	--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> - ما مدى أهمية التصور Visualization والتلعيـب. - التصور Visualization في جميع مراحل البناء. - أمثلة على التصور والتلعيـب 		
	٣. دقيقة جلسة أسئلة وأجوبة		
المخرجات	المحتوى	الوقت	اليوم الثاني
إجادـة العمل على محرك Unity3d لتقدـيم منتجـات ثلاثـية أبعـاد مبسطـة	<ul style="list-style-type: none"> - كيف تـعمل تقـنيـيات التـصـور Visualization (الجزء التقـني) ● نـظـرة عـامـة عـلـى التـصـور فـي الوـب Web Visualization ● نـظـرة عـامـة عـلـى تـطـبـيقـات التـصـور Apps Visualization - بعض الأمثلـة من ملف انجازـاتـنا ● مـعاـيشـة تـجـارـب عمـلـية عـن طـرـيق Google Cardboard 	٣ مسـاء	
	جلـسة سـؤـال وجـواب لـمـدة ٣٠ دقـيقـة		

لمزيد من المعلومات: sme@kaust.edu.sa

لمعرفة المزيد عن منصة المستقبل futplat.com Future Platform



شـرـكـائـنا