

## «الناشئة» يتدربون على تصميم تطبيقات الهواتف»



بدأت في ناشئة الشارقة فعاليات البرنامج التدريبي «تصميم وإنشاء تطبيقات الهواتف الذكية»، باستخدام بيئة التطوير الذي تنظمه الإدارة العامة لناشئة الشارقة بالتعاون مع شركة مايكروز أند بيلدرز المتخصصة في تطوير Appshed. المهارات التقنية للناشئة والشباب، بهدف تمكين أبنائها من تنفيذ أفكارهم على أرض الواقع في صورة تطبيقات ذكية تحمل بصماتهم، مع إمكانية نشرها وتسويقها.

تُنفذ فعاليات البرنامج في فرع ناشئة الذيد، على مدار شهر ونصف تقريباً بواقع مرتين في الأسبوع، بمشاركة 15 ناشئاً وشاباً من المنتسبين لفروع الناشئة الثمانية المنتشرة في ربوع إمارة الشارقة.

اشتملت الورشة الأولى من البرنامج على عدة محاور مهمة، قدمها حسام محسنة مدرب البرمجة المعتمد في شركة التي تعتمد على المحتوى المرئي، Appshed مايكروز أند بيلدرز، وتعرف الناشئة من خلالها الى بيئة التصميم والتطوير فضلاً عن التعرف إلى بعض الكودات البرمجية المستخدمة، بأسلوب سهل ومبسط يمكن الناشئة من إتقانه ومعرفته.

وتدرب الناشئة على مراحل تصميم وإنشاء وتطوير تطبيقات الهواتف الذكية، بداية من طرق البحث في متاجر التطبيقات عن أهم التطبيقات المتوفرة حول التصميم الذي يريده كل ناشئ والذي يتناسب مع ميوله وتطلعاته، ومروراً

بكيفية التصميم، عبر التدريب على رسم تخطيط لنماذج التطبيقات المراد إنجازها، وتحديد أهم الميزات المطلوب توافرها في التطبيق، وكيفية إضافتها، وصولاً إلى إعداد التصميم النهائي للتطبيق الخاص بالناشئ وإنجازه. وتعرف المشاركون إلى أهم التفاصيل الفنية الخاصة بكل تطبيق من حيث أحجام الصور، والأيقونات والميزات المختلفة، والاسم والوصف الخاص بكل ميزة وكيفية الوصول إليها وإضافتها. ولخص المدرب أوجه الاختلاف بين تطبيقات الويب، وتطبيقات الهواتف، إضافة إلى تدريب الناشئة على أفضل الممارسات المتبعة في رسم وتخطيط نماذج لواجهة المستخدم المرئية، إلى جانب تقييم مختلف التطبيقات المتوفرة

"حقوق النشر محفوظة" لصحيفة الخليج. © 2024.