



بيان صحفي

**مؤسسة جيزة سيستمز التعليمية ودل اي ام سي وفاب لاب مصر يطلقون مبادرة "فاب لاب أون ويلز"
القاهرة، مصر – ٤ ديسمبر ٢٠١٦**

أعلنت مؤسسة جيزة سيستمز التعليمية بالشراكة مع شركة دل اي ام سي مصر وبالتعاون مع فاب لاب مصر عن إطلاق مبادرة "فاب لاب أون ويلز". وجرى حفل الإفتتاح في الجريك كامبس (الحرم اليوناني) بمنطقة وسط البلد في القاهرة يوم الأحد ٤ ديسمبر ٢٠١٦.

"فاب لاب أون ويلز" هي المبادرة الأولى من نوعها في مصر، متجسدة في فاب لاب متحرك داخل حافلة تحت شعار "التجوال. التعليم. التصنيع." وتتفرد المبادرة بتركيزها على نشر ثقافة التصنيع الرقمي وريادة الأعمال لمختلف المجتمعات المحلية في محافظات مصر.

وتضمن حفل الإفتتاح عرضاً لحافلة فاب لاب أون ويلز المجهزة بأحدث تكنولوجيا التصنيع الرقمي ومعدات الطباعة ثلاثية الأبعاد وآلة التحكم الرقمي CNC. كما تضمن الحدث معرضاً لأبرز الابتكارات التي قام بتنفيذها شباب فاب لاب مصر وفاب لاب القاهرة الجديدة بالإضافة إلى أنشطة أخرى متنوعة.

حضر الإفتتاح لفييف من ممثلي شركات القطاع الخاص وجهات تمويل المشاريع الجديدة والجمعيات الغير حكومية، بالإضافة إلى جمهور الشباب من أجل ربط العناصر اللازمة لخلق بيئة متكاملة للإبتكار.

ومن المخطط أن يزور "فاب لاب أون ويلز" عدة محافظات لتزويد المجتمعات المحلية بإمكانية الوصول إلى أدوات وورش التصنيع التي تمكن أفراد المجتمع من تجسيد الأفكار وتحويلها إلى حقيقة. وسيتم ذلك من خلال الإستفادة من تصميم البرمجيات مفتوحة المصدر ومجموعة متنوعة من آلات الكمبيوتر – بالإضافة إلى الورش العملية – لتصنيع أي شيء يمكن تصوره.

"نحن متحمسون للغاية لفكرة جلب بيئة تفاعلية للإبتكار والتعاون لم محافظات مصر. هناك الكثير من الإمكانيات غير المستغلة في أذهان الشباب في جميع أنحاء مصر، مما يعد بإمكانية إطلاق مشاريع مذهلة وجيل كامل من رجال الأعمال المستقلين." قال شهاب النواوي رئيس مجلس الإدارة والعضو المنتدب لشركة جيزة سيستمز ورئيس مجلس إدارة ومجلس أمناء مؤسسة جيزة للأنظمة التعليمية، وأضاف "هدفنا هو الإستدامة وتعزيز الإبداع في المجتمع المحلي وخلق مساحة للإبتكار والتعاون على المدى الطويل. فالخطة هي تأسيس وبدء فاب لاب صغير في كل محافظة تزورها الحافلة لتكون ثابتة هناك، ونأمل أن تصبح كل محافظة مكتفية ذاتياً، وتتطور كمركز تصنيع للمجتمع والمناطق المحيطة بها."

ستزور الحافلة محافظات المنيا، سوهاج، بني سويف، الفيوم، والمنوفية لفترة شهرين لكل محافظة، لينشر فريق العمل بها المعرفة عن طريق ورش العمل التطبيقية، وجلسات التوعية والفعاليات المجتمعية، مع دعم



المجتمع من خلال توفير إمكانية استخدام الآلات لبناء نماذج الأفكار الجديدة والأعمال الناشئة، بالإضافة إلى دبلومة التصنيع المقدمة من فاب لاب مصر.

وفي ضيافة فروع المراكز الاستكشافية للعلوم والتكنولوجيا بالمحافظات، ستقوم مبادرة فاب لاب أون ويلز بالوصول إلى كل شرائح المجتمع، من طلبة الهندسة والمدارس المهتمين بالتكنولوجيا والروبوتات، وحتى صناع الأعمال اليدوية وأصحاب الورش، وذلك لنشر ثقافة التصنيع الإلكتروني وتدعيم الابتكار بشكل عام.

"نجم قدرات دل وإي إم سي لتجسيد رؤيتنا في الاستفادة من التقنية لدفع التقدم الإنساني. ويمثل تعاوننا مع مؤسسة جيزة سيستمز التعليمية و فاب لاب مصر إحدى الأدوات العديدة لدينا لنقل المعرفة بالتقنيات الجديدة والإمكانات التي تقدمها واستكشاف التحديات وتقديم الحلول المبتكرة من خلال العمل مع الشباب الذين يمثلون جيل المستقبل و هذا يساعدنا في تحقيق رؤيتنا لبناء عالم أفضل." محمد أمين، نائب الرئيس الأول والمدير الإقليمي لشركة دل إي إم سي في تركيا وأوروبا الشرقية وإفريقيا والشرق الأوسط،

وبالإضافة إلى بناء مجتمع تصنيع قوي، تهدف المبادرة إلى توفير التدريب العملي في بيئة تعليمية من خلال العمل مع الشباب المصنع لتطوير مهاراتهم، حتى في سن مبكرة. بالإضافة إلى التواصل مع الأنظمة المدرسية القائمة والجديدة في صعيد مصر، ونشر ثقافة البيانات الكبيرة والحوسبة السحابية.

"نحن متحمسون جداً لهذا المشروع وإمكانية دعم المجتمعات المحلية من خلال توفير دبلومة التصنيع المقدمة من فاب لاب مصر. ونأمل من خلال مبادرة "فاب لاب أون ويلز" أن نلهم المبتكرين في جميع أنحاء مصر لتحويل أفكارهم إلى منتجات ونماذج جديدة، بالإضافة إلى جمع المواهب والموارد معاً وتعزيز التواصل وتبادل المعلومات في مختلف المحافظات،" علق عمر الصفتي، المدير العام لفاب لاب مصر.

عن طريق نشر الدراية وتسهيل الوصول إلى الحلول التكنولوجية في صعيد مصر، يمكن للصناع والمخترعين ورجال الأعمال الشباب التعاون معاً لتكوين مجتمع تصنيعي قوي في مصر. وبذلك نخلق مجتمع يدفعه الابتكار الذي يمكنه من الإنتاج وتلبية الإحتياجات المحلية الخاصة به، بالإضافة إلى تعزيز ثقافة ريادة الأعمال.



عن جيزة سيستمز

تعتبر شركة جيزة سيستمز الشركة الرائدة في مجال وتنفيذ مشروعات الحلول المتكاملة في مصر والشرق الأوسط وأفريقيا، وتقوم بتوفير عدداً كبيراً من الحلول التكنولوجية المتكاملة في شتى المجالات والصناعات مثل مجال الإتصالات ومرافق البنية الأساسية والبتروزل والغاز والنقل ومجالات التصنيع المختلفة. وتساعد الشركة عملائها عن طريق تبسيط العمليات والأعمال الخاصة بهم من خلال مجموعة من الحلول والخدمات الإدارية والإستشارية. وبفضل فريق العمل المكون من حوالي ٨٠٠ من المتخصصين في جميع أنحاء المنطقة، مع مكاتب مرساه في القاهرة، الرياض، دبي، نيروبي، ودار السلام، وأبوجا، تقدم الشركة خدماتها لعملاء في أكثر من ٤٠ بلداً.

لمزيد من المعلومات زوروا موقعنا:

<http://www.gizasystems.com>

<https://www.facebook.com/OfficialGizaSystems>

https://twitter.com/giza_systems

عن مؤسسة جيزة سيستمز التعليمية

مؤسسة جيزة سيستمز التعليمية هي مؤسسة غير هادفة للربح تسعى إلي مكافحة الجهل والمرض في المناطق الأكثر تهميشاً في مصر عن طريق إستخدام التكنولوجيا والخبرات التقنية. وتحرص المؤسسة على تحقيق التكامل وتبادل الخبرات مع منظمات المجتمع المدني والمنظمات غير الحكومية، بالإضافة إلى خلق شراكات ناجحة مع القطاع الخاص ومؤسسات الدولة المختلفة بهدف توفير الحلول التي تؤدي إلى التنمية الحقيقية والتعامل مع التحديات الاقتصادية والاجتماعية التي تواجه المجتمع المصري بشكل مبتكر.

إذا كنت مهتم بمعرفة المزيد عن كيفية المساعدة

والمشاركة معنا في المستقبل، برجاء التواصل علي البريد

الإليكتروني:

gizasystems.foundation@gizasystems.com

أو من خلال صفحتنا على فيسبوك:

facebook.com/GizaSystemsFoundation

عن دل إي إم سي

دل إي إم سي، هي جزء من ديل تكنولوجيز، وتعمل على تمكين المؤسسات من تحديث وأتمتة وتحويل مراكز بياناتها باستخدام تقنيات رائدة في تطوير البنى التحتية المتكاملة والخوادم وأساليب التخزين وحماية البيانات. وتوفر تلك التقنيات ركيزة موثوقة تعتمد عليها الشركات لتحويل تكنولوجيا المعلومات لديها، وذلك من خلال إنشاء الحوسبة السحابية الهجينة، والارتقاء بأعمالهم عبر اعتماد تطبيقات الحوسبة السحابية وحلول البيانات الكبيرة. وتقدم ديل إي إم سي خدماتها للعملاء عبر 180 دولة حول العالم، بما في ذلك



98% من الشركات المدرجة ضمن قائمة فورتشون 500، حيث تقدم الشركة محفظة خدمات شاملة ومبتكرة لتلبية كافة الجوانب المختلفة في صناعة تكنولوجيا المعلومات.

عن فاب لاب مصر

فاب لاب مصر هو معمل تكنولوجي يستضيف مجتمع الصناع المصريين، تم تأسيسه في ٢٠١٢ عن طريق مجموعة من الشباب المصري. فاب لاب عضو في شبكة معامل فاب لاب التابعة لمعهد ماساشوستس التكنولوجي. وهو معمل تصنيع تكنولوجي يمكن أي أحد من تصنيع تقريبا أي شئ من الإلكترونيات وحتى المفروشات والتركيبات. يستطيع طلبة المدارس والجامعات ورواد الأعمال تصنيع نماذج لإبتكاراتهم في المعمل. كما يتيح الفرصة للمشاركة وتبادل المعرفة والتعاون للإنجاز والتطبيق العملي للمشروعات المختلفة. نحن نقوم بمشاركة المجتمع بمعداتنا ومهاراتنا ومواردنا وأفكارنا لخلق فرص جديدة للإقتصاد. هدفنا إنشاء معمل فاب لاب واحد علي الأقل في كل محافظة لخلق مجتمع صناع مكون من إثنين مليون صانع وإحتلال موقع الصدارة عالمي بمنتجات "صممت في مصر".
البريد الإلكتروني:

pr@fablab-egypt.com

عن المراكز الإستكشافية للعلوم والتكنولوجيا

تعتبر سلسلة المراكز الاستكشافية التعليمية وهي التابعة لوزارة التربية والتعليم طليعة متاحف العلمية التجريبية في مصر، حيث تهتم برعاية الموهوبين في العلوم وتنمية مواهبهم العلمية بإعتبار أن تلك المواهب هي الرصيد المتبقى وفائض القيمة العلمية الحقيقي لنهضة مصر علميا وتكنولوجيا. كما تهدف إلى دعم التفكير الابداعي وتنمية روح الابتكار لدى الطلبة والتدريب على إستيعاب التكنولوجيا في جميع نواحي الحياة ونشر ثقافة التكنولوجيا بالاضافة إلى خلق بيئة تعلم بطريقة إستكشافية وتعلم وهي خدمة متاحة للجميع من مختلف الأعمار سواء الطلاب الذين هدفهم هو تبسيط المناهج الدراسية أو من غير الطلاب ليكتسبوا المعلومات بصفة عامة.

تسعى المراكز الاستكشافية إلى تكوين أجيال متعاقبة من العلماء من خلال إنشاء نظام يراعى المواهب والطاقات كي تتحول الافكار إلى إبتكارات وإختراعات وقدرات إبداعية خلاقة تساهم في الازدهار الاقتصادي على مستوى الفرد وعلى مستوى المجتمع ككل.