

دورة البرمجة بلغة ++C



مؤسسة ميسون الأصفر للتعليم والتدريب المهني

www.trainingjo.com

00962790383767

00962797818179

البرمجة بلغة C++

C++ Course

أهداف البرنامج :

تم تصميم هذه الدورة التدريبية بطريقة احترافية لمساعدتك في الحصول على كل التفاصيل التي تحتاجها لبدء مسارك الوظيفي في تعلم لغة البرمجة C++ والتي تستخدم في تطوير برامج الحاسوب والألعاب والتطبيقات الصناعية، بالإضافة إلى اكتساب المهارات اللازمة للبرمجة باستخدام هذه اللغة الشائعة. ستتعلم أساسيات البرمجة في C++ وكيفية استخدامها في تطوير البرامج والألعاب والتطبيقات. ستتعلم الأساسيات مثل المتغيرات والعمليات الرياضية والشرطية والحلقات والتعرف على مفاهيم المآخذ والكائنات والتراث والتعامل مع الملفات. ستتعلم أيضاً كيفية تطبيق التقنيات المتقدمة في C++ مثل البرمجة الموضوعية وإدارة الذاكرة والتعامل مع الأخطاء. هذه الدورة مثالية لأي شخص يرغب في تعلم لغة البرمجة C++ والعمل في مجال تطوير البرامج والألعاب والتطبيقات الصناعية. ستحصل على المهارات التي تحتاجها لتطوير برامج وألعاب وتطبيقات صناعية باستخدام لغة البرمجة C++ سواء كنت مبتدئاً أو محترفاً في لغة البرمجة C++، فإن هذه الدورة ستساعدك على تحقيق أهدافك في البرمجة باستخدام لغة C++.

ونظراً لكون C++ واحدة من أكثر لغات البرمجة انتشاراً، يشجع استخدامها نظراً لجودتها وسهولة استخدامها لتطوير الألعاب وأنظمة الوقت الحقيقي والتطبيقات المزودة بمكتبات رسومية. فقد تم تصميم هذه الدورة التدريبية لتعلم أساسيات البرمجة بلغة C++، والمفاهيم والتقنيات الأساسية المستخدمة فيها. ويعد التحلي بمعرفة لغة C++ مؤهلاً جيداً للعمل في مجالات الأمان وإنشاء الشبكات والإنترنت.

ستتعلم تلك المهارات الأساسية:

- 1- التعرف إلى الصيغة والدلالات ونوع البيانات الأساسية في لغة البرمجة C++
- 2- فهم مبادئ النموذج الموجه للكائن.
- 3- التنفيذ والكتابة بلغة C++ والتغلب على تحديات التنفيذ النمطية من خلال مكتبات اللغة.

مدة البرنامج : 20 ساعة لمدة شهران

أسلوب تقييم الطالب : امتحانات نظرية وعملية ودراسات حالة

كيفية الدراسة : نظري + ورشات عمل تطبيقية + تدريب عملي

متطلبات القبول في البرنامج :

- تعبئة استمارة تسجيل الطالب وتقديم جميع الأوراق الثبوتية المطلوبة
- إمكانية الدراسة باللغة العربية بدون شروط
- للدراسة باللغة الإنجليزية يشترط على الطالب اجتياز امتحان الكفاءة باللغة الإنجليزية والحصول على علامة النجاح 60 ٪ فما فوق أو حصوله على شهادة التوفل أو مايعادلها

ألية الدراسة :

- وجاهياً داخل مقر مؤسستنا
- أو من خلال منصتنا الإلكترونية www.trainingjo.com
- أو اختيار الطريقتين معاً حسب تفرغ المشارك

الأردن - عمان - شارع وصفي النل (الجاردنز) - إشارة السيرك - مجمع حمزة التجاري رقم (63) - الطابق الخامس

okbye198117



www.trainingjo.com



MAOEXPO



@okbye9



maoexpo



MAO EXPO



Maysoon Al Asfar



MAO للتدريب والتعليم



mao_education_center



@mao_expo



maysoonmaoexpo@gmail.com



065514399



065514390



@maoexp



0790383767



0797818179



0775500091



Maysoon Al Asfar



0788655325

0798676710

0797292572

0791111790

0795784114

□ الفئات المستهدفة :

- الطلبة دون الثانوية العامة -الذين لم يحالفهم الحظ. " و الطلبة الناجحين في الثانوية العامة.
- الحاملين الشهادة الجامعية المتوسطة "الدبلوم. " والحاملين الشهادة الجامعية "بكالوريوس. " والكادر الإداري في الجامعة وطلبة الدراسات العليا.
- هذه الدورة موجهة لكل المرشحين الذين يريدون الحصول على أعلى المستويات في تعلم إنشاء برامج وأنظمة ضخمة مثل (تطبيقات الويب أو تطبيقات سطح المكتب و مواقع الانترنت).
- طلبة كليات تكنولوجيا المعلومات والحاسوب والهندسة والبرمجة.
- مطورو التطبيقات أو مطورو قواعد البيانات و مطورو مواقع الانترنت وذلك من خلال استخدام طرق برمجية مبتكرة.

□ امتيازات الدراسة :

بعد إنهاء الطالب الدراسة سيحصل الطالب على الإمتيازات التالية:

- **شهادة دورة تدريبية من إحدى الكليات البريطانية وحسب اختيار الطالب :بريستول أو أكسفورد أو لندن أو لندن الدولية**
- **شهادة دورة تدريبية** مصدقة ومعتمدة من وزارة التعليم ووزارة الخارجية و المجلس الثقافي البريطاني **British Council** و هيئة تنمية وتطوير المهارات المهنية والتقنية / وزارة العمل الأردنية
- يحصل الطالب مجاناً على **كتاب توصية** من مؤسسة ميسون أبو أصفر للتعليم والتدريب المهني باللغتين العربية والإنجليزية
- يحصل الطالب مجاناً على **شهادة خبرة** من مؤسسة ميسون أبو أصفر للتعليم والتدريب المهني باللغتين العربية والإنجليزية
- يحصل الطالب مجاناً على **شهادة تدريب عملي** من مؤسسة ميسون أبو أصفر للتعليم والتدريب المهني باللغتين العربية والإنجليزية
- يحصل الطالب مجاناً على **شهادة تقدير و مشاركة** من مؤسسة ميسون أبو أصفر للتعليم والتدريب المهني باللغة الإنجليزية
- يحصل الطالب مجاناً على **كشف علامات** من مؤسسة ميسون أبو أصفر للتعليم والتدريب المهني باللغة الإنجليزية
- يحصل الطالب مجاناً على **دورات تدريبية مجاناً** يتم تحديدها باتفاق الطرفين (رسوم الشهادة للدورة التدريبية الواحدة 50 دينار)
- يحصل الطالب مجاناً على **المواد الدراسية البريطانية** بإحدى اللغتين العربية أو الإنجليزية (**نسخة إلكترونية**)
- يحصل الطالب مجاناً على بطاقة دخول **VIP CARD** للمشاركة في جميع الندوات والمؤتمرات وورشات العمل التي تقيمها المؤسسة
- نوفر للطالب **الخطط الدراسية والمناهج الدراسية** ولوازمها وتقديم **الاستشارات العلمية** مجاناً
- نوفر للطالب **المهام والواجبات والإمتحانات المقررة** وامتحانات **المستوى التقييمية** مجاناً
- نوفر للطالب إمكانية **دخول واستخدام منصتنا الإلكترونية** www.trainingjo.com مجاناً
- جميع **المحاضرات** التي يأخذها الطالب أثناء فترة دراسته - سواء وجاهي/أونلاين - **مسجلة** حيث يمكن الحصول عليها مجاناً من خلال منصتنا الإلكترونية www.trainingjo.com
- يحصل الطالب على **UserNAME و Password** - عند التسجيل - ليتمكن المشارك من استخدام جميع مزايا منصتنا الإلكترونية www.trainingjo.com طوال فترة دراسته مجاناً

هذه البرامج التدريبية هي برامج متقدمة، تم مراعاة زيادة عدد الساعات والمواد التدريبية فيها، وتتنوع المحاور التي سيتم شرحها، حتى يتم تغطية الموضوعات التدريبية فيها بشكل أكبر وأشمل من البرامج الاعتيادية، لإعداد كفاءات مهنية بخبرة علمية وعملية تلي احتياجات سوق العمل

كل الحقوق محفوظة © 2023 لمؤسسة ميسون أبو أصفر بقسميها التعليم والتدريب المهني والدراسات والاستشارات العلمية

الأردن - عمان - شارع وصفي النل (الجاردنز) - إشارة السيرك - مجمع حمزة التجاري رقم (63) - الطابق الخامس

okbye198117



www.trainingjo.com



MAOEXPO



@okbye9



maoexpo



MAO EXPO



Maysoon Al Asfar



MAO للتدريب والتعليم



mao_education_center



@mao_expo



maysoonmaoexpo@gmail.com



065514399



065514390



@maoexp



0790383767



0797818179



0775500091



Maysoon Al Asfar



0788655325

0798676710

0797292572

0791111790

0795784114