



دبلوم طلال أبوغزاله للمبرمج المُعتمد TAG Certified programmer Diploma

معتمد من من وزارة التعليم العالي
بالتعاون مع كلية طلال أبوغزاله الجامعية للابتكار

كلية طلال أبوغزاله للجامعة للابتكار 

نظرة عامة:

انطلاقاً من رؤية ورسالة "مجموعة طلال أبوغزاله العالمية" التي من شأنها مواكبة مختلف مستجدات العصر من العلوم الرقمية، وتقنياتها، وتماشياً مع نصهما المتضمن ريادة العمل المعرفي الرقمي المُحتَرَف، وانسجاماً مع مكانتها المتقدمة؛ كونها الأكثر انتشاراً من بين المؤسسات الأكاديمية والمهنية محلياً وعالمياً.. فلقد استحدثت برنامجاً ريادياً يهدف إلى تأسيس جيل رقمي مُبدع من المبرمجين (قادة أعمال المستقبل) القادرين على نقل ما يمتلكونه من مهارات برمجية رقمية.. إلى ما يناسب مُشغلات سوق العمل المُعاصر.. ويجعلهم من المُنافسين الأوائل في مجالهم.

الفئة المستهدفة:

خريجو الجامعات والكليات في تخصصات [الهندسة/علم الحاسوب/هندسة البرمجيات/نظم المعلومات الحاسوبية/خريجي كليات العلوم/الإدارة].. أو كل من لديه اهتمامات في البرمجة بدون شهادة جامعية.

عن الدبلوم:

برنامج تدريبي تأهيلي.. يشمل (٣٠٠ ساعة) هي ساعات (الدبلوم التطبيقي المهاري للمبرمج المعتمد) التي تؤهل كلا من خريجي الكليات، أو الجامعات، في تخصص البرمجة للانخراط في سوق العمل البرمجي المحترف بما يشمله من مواد منها: تحليل النظم، وإدارة دورة حياة البرامج، وبرمجة قواعد البيانات، وبرمجة النماذج، وتصميم صفحات الويب، وبرمجتها، ورموز جافا، وبرمجة الروابط الإلكترونية، وتطوير تطبيقات الموبايل، وهندسة جودة البرامج، وغيرها.
وهو البرنامج الأول من نوعه الذي صُمم ونفذ؛ ليُعطي جانبي التعلّم (النظري الأكاديمي والمهني التطبيقي)، كما أشرف على تصميمه وتنفيذه فريق من الخبراء المُتميزين من أعضاء دوائر المجموعة.. ممثلين بأعضاء كلية طلال أبوغزاله الجامعية للابتكار، وخبراء منظمات ومجامع ومراكز المجموعة ذات العناية بالبرمجة وتطبيقاتها، إضافة إلى جهود خاصة من إدارة (المجمع العربي الدولي لتكنولوجيا الإدارة) الذي يرأسه سعادة الدكتور طلال أبوغزاله.

المهمة:

توفير "بيئة معرفة" جاذبة؛ ينقل من خلالها خبراء المجموعة المحترفون معارفهم البرمجية، إلى متدريهم، مما سيؤهلهم بعد الاستفادة من المعطيات للعمل في المُمكّنات السّوقية، وسيساهم في عمليات [الفهم، والتّدرّب، والتّحصيل، والتّطوّر] لديهم، وسيمكّنهم من الانخراط بمُشغلات سوق العمل البرمجيّ المُنافِس.

الرؤية:

تمكين أجيال عربية وأخرى عالمية لريادة (الإنتاج المعرفي الرقمي المُبرمج).

الرّسالة:

بناء قدرات الأجيال العربيّة والأخرى العالميّة لصناعة [برمجيّات السّوق المهنيّ] وريادتها.



الأهداف:

- تلبية حاجة السّوق المهنيّ البرمجيّ محليًا ودوليًا.
- نقل خبرة مدرّبي المجموعة في (المعرفة البرمجية المهاريّة) إلى المُتدريين.
- سدّ الفجوة بين المهارات المعرفيّة التّعلّميّة والاحتياجات التّشغيليّة المهاريّة [التّطبيقيّة].
- تعزيز الوعي بأهميّة المعرفة الرّقميّة البرمجية، وحاجات سُوقنا المحليّ، والدّوليّ لها.
- إنتاج برامج لمشاريع (مقترحة) من المتدريين كي تكون (مشاريع واقعيّة) لهم مستقبلاً.
- مواكبة التّطوّرات البرمجية حيثما وُجدت، ونقلها إلى المتدريين في كلّ وقت وحين.

مما يميّزنا:

- الخبرة المشهودة لدى مدرّبي خبراء المجموعة.
- القدرة على تلمس احتياجات سوق العمل.
- الانتشار الواسع لمكاتب المجموعة محليًا، ودوليًا.
- التّخصّصية المتنوعة بين خبراء المجموعة.
- الالتزام بالمعايير الدّوليّة، وتحديثاتها، ومتابعة دوائر المجموعة لذلك.
- العمل وفق أحدث المفاهيم البرمجية المُشغلة لسوق العمل المعاصر.

الفرص الوظيفية بعد الحصول على "شهادة دبلوم المبرمج المعتمد":

شركات البرمجة / شركات الاتصالات / البنوك / الشركات المحلية والعالمية.

الساعات التدريبية المعتمدة:

٣٠٠ ساعة تدريبية على مدة ٩ أشهر.

مكان الإنعقاد:

حاضنة الابتكار - كلية طلال أبوغزاله الجامعية للابتكار - شارع مكة بناية ١٠٤ - الأردن.

الرسوم:

(١٣٠٠) دينار. بالإضافة إلى امكانية التقسيط على مدة الدبلوم.

الوثائق المطلوبة:

١. صورة شخصية.
٢. صورة عن هوية الاحوال المدنية او جواز السفر.
٣. صورة عن اخر مؤهل علمي.

خطة المواد الدراسية:

عدد الساعات	المادة
٢٠	تحليل النظم وإدارة دورة حياة البرامج
٣٦	تحليل وبرمجة قواعد البيانات وادارتها
٣٠	برمجة نماذج ويندوز باستخدام C# OOP+ ومقدمة عن Team Foundation Server
٤٥	تصميم صفحات الويب (HTML, CSS, and bootstrap)
٤٠	برمجة الويب باستخدام (ASP.NET و C#)
١٥	جافا سكريبت (JavaScript)
١٥	Adobe XD
٩	برمجة الروابط الإلكترونية (Web services)
٤٥	تطوير تطبيقات الموبايل
٢٥	فحص البرامج وإدارة الجودة
٢٠	مبادئ في الشبكات للمبرمجين

المجمع العربي الدولي لتكنولوجيا الإدارة
عضو في طلال أبوغزاله فاؤندينشن



عمان، الشميساني، شارع عبدالرحيم الواكد، عمارة رقم ٤٦،

صندوق بريد: ٩٢١١٠٠ عمان، ١١١٩٢، الأردن

هاتف رقم: ٩٠٠-٩٦٢ ٦٥١٠٠، فاكس: ٩٠١-٩٦٢ ٦٥١٠٠

www.aimict.org