



AMERICAN  
UNIVERSITY OF BEIRUT

MAROUN SEMAAN FACULTY OF  
ENGINEERING & ARCHITECTURE

# INTRODUCTION TO COMPUTATION AND PROGRAMMING USING PYTHON

Online Certificate

## FREQUENTLY ASKED QUESTIONS

### أسئلة شائعة



#### ➤ Should we have some knowledge in coding before signing up for the certificate?

The certificate does not require any prior background in coding or programming.

#### ◀ هل يجب أن يكون لدينا بعض المعرفة في الترميز قبل التسجيل للشهادة؟

لا تتطلب الشهادة أي خلفية سابقة في الترميز أو البرمجة.

#### ➤ What is the difference between auditing the free course available online and enrolling in the certificate?

You have the option to access the online course material for free and learn at your own pace for personal knowledge and growth. However, please note that this free access does not grant you a certificate of completion.

The interactive program includes:

- A certificate at the end of the program
- Knowledge checks in-between videos
- Solutions to assignments
- Access to teaching assistant office hours and coding clinics
- Access to an online judge that provides you with instantaneous feedback on your code in programming assignments

## ◀ ما الفرق بين مراجعة الدورة المجانية المتاحة عبر الإنترنت والتسجيل للشهادة؟

يمكنك الوصول إلى مواد الدورة التدريبية عبر الإنترنت مجانًا والتعلم وفقًا لسرعتك ولمعرفتك الخاصة، ولكنك لن تحصل على شهادة إتمام. يتضمن البرنامج التفاعلي:

- شهادة في نهاية البرنامج
- تقييم معرفة التلميذ في نهاية كل فيديو
- توفير حلول لجميع المهام
- الاستفادة من وقت مخصص للدعم من مساعد التدريس وعيادات الترميز
- يقدم برنامج القاضي التفاعلي الإلكتروني ملاحظات فورية فيما يتعلق بمهام البرمجة التي يتعين تقديمها إلى الاستاذ الجامعي.

## ➤ What are the next steps after filling in the registration form to enroll in the certificate program?

After filling out the registration form you will receive an email with the steps needed to create an account on [AUBx](#) and settle the payment of 10\$ to gain access to the interactive course.

## ◀ ما هي الخطوات التالية بعد ملء استمارة التقديم للتسجيل في برنامج الشهادة؟

بعد ملء استمارة التسجيل سيتلقى المسجل بريداً إلكترونياً بالخطوات اللازمة المتخذة لتفعيل حساب AUBx ودفع المبلغ الذي يساوي ١٠ دولارات للولوج إلى الدورة التفاعلية من خلال الخطوات الآتية.

## ➤ How is the schedule? Can I access the course material at any time or are there specific deadlines to follow?

The course is conducted online and follows an asynchronous format, which means there are no live sessions or fixed schedules that would require you to reserve specific time slots. All interactive course materials will be accessible through the E-learning platform, allowing you to progress at your own convenience and pace.

## ◀ كيف هو الجدول الزمني؟

إنها دورة على الانترنت وغير متزامنة أيضاً؛ لذلك، لا توجد حصص مباشرة أو جدول محدد يتطلب منك تعديل جدول وقتك. ستكون جميع مواد الدورة التفاعلية متاحة على منصة التعلم الإلكتروني، ويمكنك التحكم بوتيرتها على راحتك.

## > How much does the certificate cost?

Enrolling in the certificate program is free, but to host your account on AUBx, you will need to pay the fee of \$10. The 10\$ payment can be done online on AUBx, or via Whish money transfer, which is accessible at any of the 500 Whish branches across Lebanon or through the app.

## < كم تكلفة الشهادة؟

يجدر الذكر بأن التسجيل بالبرنامج التفاعلي مجاني، لكن تكلفة تفعيل حساب المتعلّم على منصة AUBx تكلف رسم يساوي ١٠ دولار، ووسيلة دفع هذا المبلغ يتم إقّا عبر الانترنت على المنصة عينها، أو عن طريق تحويلات Whish Money المتاحة في أي من فروع "Whish" الـ ٥٠٠ في جميع أنحاء لبنان أو عبر التطبيق.

## > Are there any Assignments/Quizzes?

Yes, to obtain the certificate, you will need to successfully complete graded assignments and pass a final exam.

## < هل هناك أي مهام / اختبارات؟

نعم، تتطلب الشهادة إتمام المهام المقيّمة واجتياز الاختبار النهائي.

## > Will the grade of this certificate affect in any way my GPA?

The certificate is not for credit. The grade will not show on any transcript.

## < هل ستؤثر درجة هذه الشهادة بأي شكل من الأشكال على المعدل التراكمي

## الخاص بي؟

الشهادة ليست ضمن رصيدك الجامعي، وبالتالي فإنّ علامتها لن تظهر على سجلك الدراسي.

## > Can high school students join the program?

Yes

## < هل يمكن لطلاب المدارس الثانوية الانضمام إلى البرنامج؟

نعم

## > Where should I submit the assignments, and when are they due?

After registering for the course, you will be granted access to the course page on AUBX ( AUB Learning Management System) and you will be able to submit all assignments to an automatic online judge. The online judge will provide feedback on students' submissions, and assignments solutions will be posted on AUBX.

## < أين يجب أن أقدم المهام الدراسية ومتى موعد التقديم؟

بعد التسجيل في البرنامج، ستتمكن من الولوج إلى صفحة البرنامج على منصة AUBx (منصة تنظيم التعلم في الجامعة الأمريكية في بيروت) حيث تتمكن من تقديم كل المهام الدراسية المطلوبة إلى مصدح المنصة التلقائي. يمنح مصدح المنصة التلقائي تعليقات وملاحظات عن المهام المقدّمة من جهة المتعلّم بالإضافة إلى نشر تصحيحات المهام على المنصة عينها.

## > Is it possible to attend the classes but submit the assignments later?

Programming assignments are of utmost importance in this program as they contribute significantly to the development of your coding and problem-solving skills. Upon enrolling in the course, it is expected that you work on all the assignments according to the given schedule.

## < هل من الممكن حضور الصفوف مع تقديم المهام لاحقاً؟

تعد مهام البرمجة فائقة الأهمية خلال هذا البرنامج بما أنّها تُساهم بشدّة بتنمية وتطوير مهارات الترميز أيضًا والتفصيل لحل مُعضلاتها. بعد التسجيل بالبرنامج، من الضروري العمل على المهام المطلوبة وفقاً للجدول المحدد مسبقاً.

## > What are the methods of payment?

To settle the account creation fees, you can choose one of the payment methods below:



### Pay Online

In this case you will receive a payment getaway link.



### Pay by Whish

In this case you can either visit the nearest wish location or use the wish application on your phone.

## < ما هي طرق تسديد الدفع؟

لتسديد مبلغ إنشاء الحساب، تستطيع الاختيار بين طرق الدفع الواردة أدناه:

الدفع عبر الانترنت  
ستتلقى رابط معين للدفع



الدفع بواسطة Whish  
تستطيع زيارة أقرب مكتب أو الدفع عبر التطبيق على الهاتف



**SIGN UP**

Register now to enroll in the interactive program!

CLICK TO REGISTER