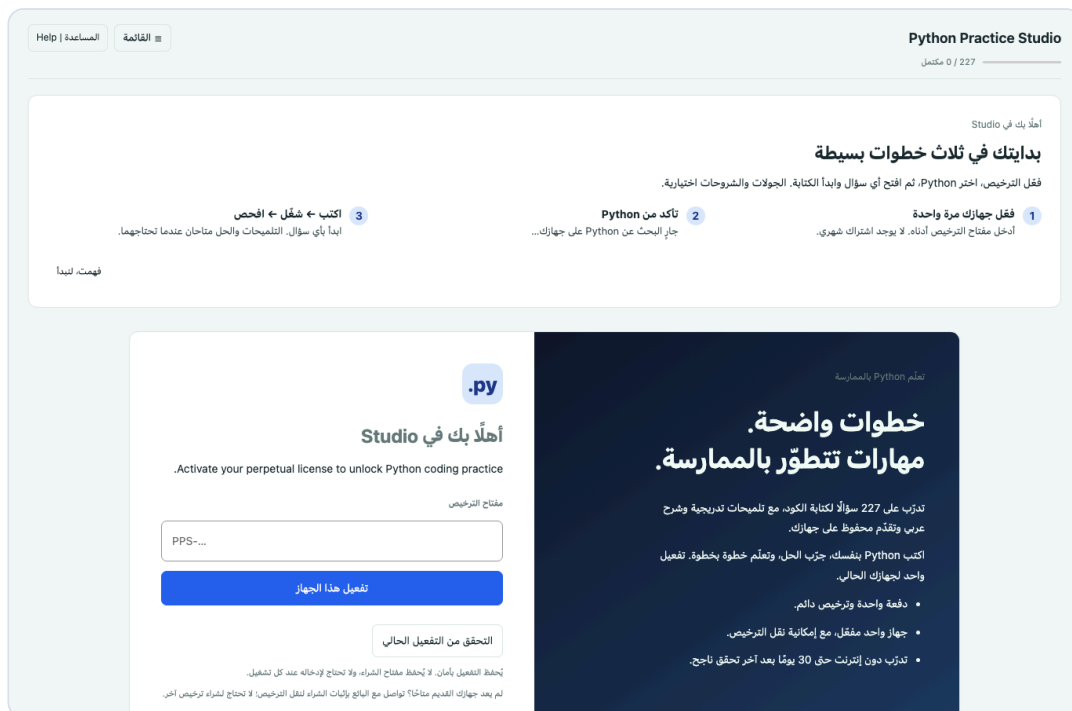


01 ابدأ في Studio



التفعيل واختيار Python

1. ثبت الإضافة وافتحها

في VS Code افتح Extensions ثم Install from VSIX، واختر الحزمة التي استلمتها. افتح Studio من أيقونته.

2. فعل جهازك

أدخل مفتاح الترخيص في حقل التفعيل. تحتاج اتصالاً عند التفعيل والتحقق الدوري.

3. تأكد من Python

افتح القائمة ثم اختيار Python إذا احتجت إلى تحديد المفسر. Python3.12 هو الإصدار المرجعي المختبر.

إدارة الجهاز من القائمة ← الترخيص وإدارة الجهاز. استمرارية الترخيص داخل هذا القسم، وتستخدم فقط بتوجيه البائع عند إغلاق خدمة التفعيل نهائياً.

Studio · تدريب مستقل على Python · ليست جهة جامعية رسمية

02 اختر محاضرتك وسؤالك

تعلم وتدرّب

تدريب الاختبارات

تقدّم

المحاضرات الرسمية

Algorithms — Flowcharts & Pseudocodes	Meeting 01
مقدمة غير برمجية	
Fundamentals of Python Programming	Meeting 02
6 / 37 مكتمل	
Control Structures-1: Decision Structures and Boolean Logic	Meeting 03
0 / 26 مكتمل	
Control Structures-2: Repetition Structures	Meeting 04
0 / 48 مكتمل	
Collection Data Types — Lists, Tuples	Meeting 05
0 / 42 مكتمل	
Functions	Meeting 07
0 / 25 مكتمل	
Files and Exceptions	Meeting 08
0 / 20 مكتمل	

قائمة واحدة للدراسة والأدوات

1. افتح القائمة

اختر المحاضرة الرسمية. القائمة نفسها تفتح الاختبارات والتقدّم والنسخ الاحتياطي.

2. حدّد الموضوع والدرس

استخدم القائمتين أعلى مساحة العمل. تبقى المهارة والصعوبة ونوع التدريب ضمن خيارات التدريب الاختيارية.

3. اختر سؤالاً

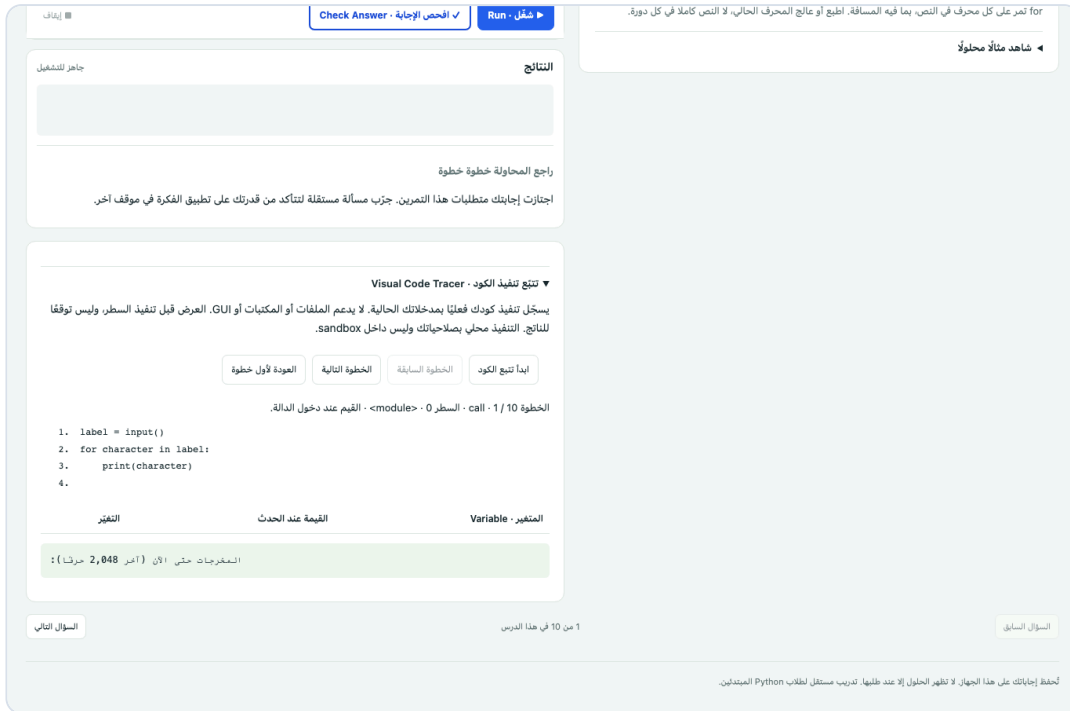
افتح اسم السؤال الحالي. تعرض القائمة رقم السؤال وعنوانه وحالته؛ عرض الكل يُظهر بقية الأسئلة.

Meeting01 مقدمة غير برمجية. العدد المكتمل يتغير بعد اجتياز جميع متطلبات الفحص.

Studio · تدريب مستقل على Python · ليست جهة جامعية رسمية

Studio · تدريب مستقل على Python · ليست جهة جامعية رسمية

05 اطلب المساعدة عند الحاجة



تتبع فعلي لتنفيذ الكود

1. افهم وخطط

افتح أدوات التعلم أسفل نص السؤال. يمكنك مراجعة الشرح أو تفكيك المطلوب دون اتباع مراحل إجبارية.

2. جرّب التتبع

افتح اكتشف الخطأ ثم ابدأ تتبع الكود. تنقل بين الأحداث لرؤية السطر والقيم والمخرجات المسجلة.

3. استخدم المساعدة تدريجيًا

أزرار التلميح والحل وحاول مرة ثانية أسفل المحرر. عرض الحل لا يستبدل إجابتك، وإعادة المحاولة تحفظ المسودة والسجل.

التتبع لا يدعم الملفات والمكتبات و GUI، وله حدود للوقت والخطوات. Python يعمل محليًا بصلاحيات المستخدم.

Studio · تدريب مستقل على Python · ليست جهة جامعية رسمية

06 تدرب على اختبار

المساعدة | Help
القائمة

Python Practice Studio
1 / 227 مكتمل

تدرب على اختبار Python

تدريب مؤقت من أسئلة المنهج، وليس اختبارًا رسميًا ولا توقعًا لدرجتك الجامعية. لا تظهر التلميحات والحلول أثناء المحاولة. إجابات الاختبار منفصلة عن تدريبك العادي، وتُحفظ على جهازك.

المحاضرة - Meeting

عدد الأسئلة 3 المدة بالدقائق 15

ابدأ محاولة جديدة

كل المحاضرات البرمجية

لا تتنبأ هذه النتيجة بدرجتك في اختبار الجامعة.

آخر سؤال من الأثرار أدناه. النفل بحفظ الكود والمدخلات. عند التسليم لجميع المتطلبات بشكل مستقل، السؤال غير النجاب أو الكود الابتدائي دون تغيير يحصل على صفر.

محاولاتك السابقة

تُحفظ إجاباتك على هذا الجهاز لا تظهر الحلول إلا عند طلبها. تدريب مستقل لطلاب Python المبتدئين.

إعداد محاولة مستقلة عن تدريبك العادي

1. افتح الاختبارات من القائمة

اختر المحاضرة وعدد الأسئلة والمدة، ثم ابدأ محاولة جديدة.

2. تنقل مع حفظ الإجابات

إجابات الاختبار ومدخلاته مستقلة عن التدريب العادي. تبقى محفوظة، والوقت يستمر بعد إغلاق النافذة.

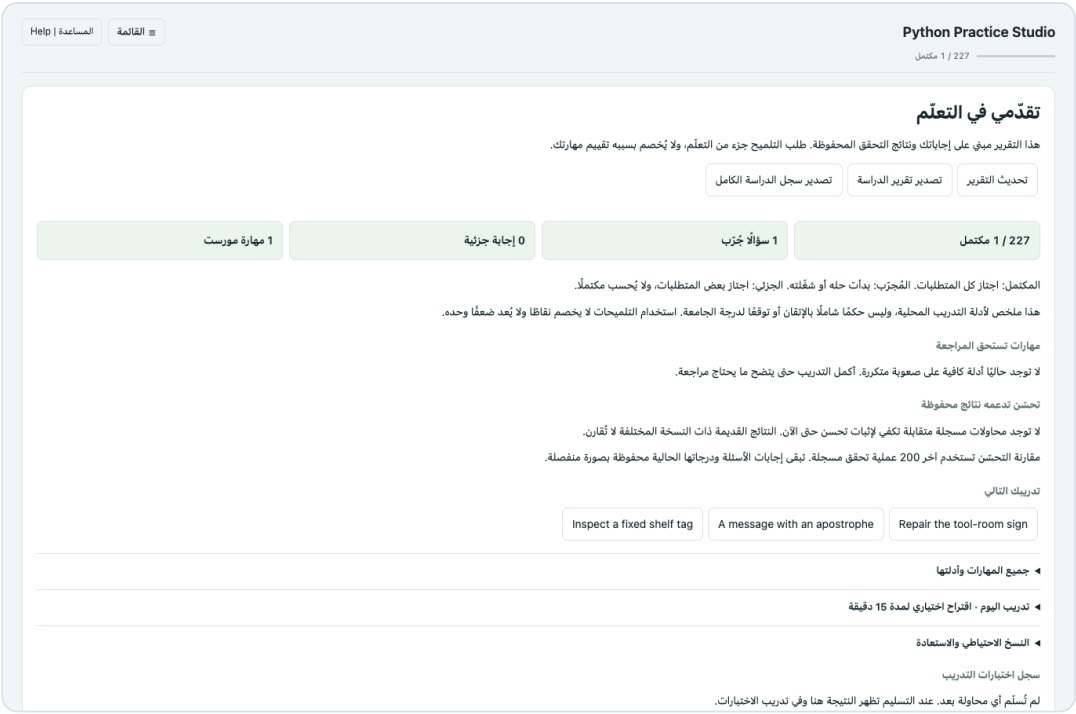
3. سلم وراجع

بعد التسليم تظهر نتائج المتطلبات والمراجعة. السؤال المتروك أو الكود الابتدائي دون تغيير لا يُحتسب إجابة.

لا تظهر التلميحات والحلول أثناء المحاولة. هذا تدريب مستقل، وليس اختبارًا رسميًا أو توقعًا لدرجة الجامعة.

Studio · تدريب مستقل على Python · ليست جهة جامعية رسمية

07 احفظ تقدمك وراجع سجلك



تقرير التقدّم والنسخ الاحتياطي

1. راجع تقدّمك

افتح القائمة ثم تقدّم لروية الأسئلة والمهارات ومقترحات المراجعة. «العودة إلى سؤالي» تسترجع مساحتك وإجابتك.

2. صدّر نسخة واستعدّها

التصدير ينشئ ملفاً مستقلاً. الاستعادة تضيف الإجابات المفقودة وتحافظ على الحالية عند التعارض.

3. افتح المساعدة

المساعدة تفتح الدليل المصوّر داخل مساحة التدريب، مع زر عودة للكود. PDF وإدارة الترخيص متاحان أيضاً. للدعم، أرسل رقم السؤال ورسالة الخطأ دون مفتاح التفعيل.

تصدير سجل الدراسة يؤرشف الاختبارات والتحديات أيضاً! لا توجد له واجهة استيراد تلقائي حالياً. تبقى بياناتك محلية.

Studio · تدريب مستقل على Python · ليست جهة جامعية رسمية