



# Python Programmierung - Einführung - Onlinekurs

<b>Beschreibung</b>	<p>Lernen Sie in diesem Modul die high-level Programmiersprache Python kennen. Sie ist einfach zu erlernen und wird universell eingesetzt für Tools, Web-Application-Frameworks, RaspberryPi, in der Wissenschaft usw. Entwickelt wurde die Programmiersprache von Guido van Rossum. Der Name bezieht sich auf die Komikergruppe Monty Python. Dieser Onlinekurs findet ausschliesslich virtuell statt. Das bedeutet, dass Sie sich auf der Onlineplattform Zoom mit Ihrer Lehrperson und den anderen Teilnehmenden live treffen (Distance Learning). Die Onlineplattform Zoom können Sie ohne spezielle Informatik-Kenntnisse nutzen. Sie werden per E-Mail zu den einzelnen Terminen eingeladen und erhalten eine Anleitung sowie am ersten Termin eine kurze Einführung in Zoom.</p>
<b>Inhalt</b>	<p>In diesem Kurs lernen Sie die Grundlagen von Python, einer modernen objektorientierten Programmiersprache kennen. Anhand von praktischen Beispielen wird gezeigt, wie die Sprache funktioniert.</p>
<b>Voraussetzung</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sie benötigen eine stabile Internetverbindung und einen ruhigen Ort, an dem Sie zum Kurs zuschalten können.</li><li>• Sie bilden sich gerne mit digitalen Lernmedien weiter und sind bereit, über die Onlineplattform Zoom mit der Kursleitung bzw. anderen Kursteilnehmer/innen zu kommunizieren.</li><li>• Grundlegende Funktionen wie das Speichern, Drucken und das Arbeiten mit mehreren Fenstern und der Zwischenablage beherrschen Sie tadellos. - Sie verfügen bereits über Erfahrung mit diversen Anwendungsprogrammen.</li><li>• Für die optimale Mitarbeit im Kurs wird ein zweiter Screen / Tablet empfohlen.</li><li>• Grundkenntnisse der Programmierung müssen vorhanden sein.</li></ul>
<b>Zielgruppe</b>	<p>Alle, die eine moderne Programmiersprache lernen wollen.</p>
<b>Lernziele</b>	<p>Am Ende dieses Kurses</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• können Sie Python installieren (Windows, MacOS, Linux)</li><li>• kennen Sie Umgebungsvariablen, Syntax, Datentypen, die strukturierte Programmierung, Klassen und Objekte</li><li>• können Sie die Programmiersprache praktisch anwenden.</li></ul>
<b>Methodik/Didaktik</b>	<p>Online-Unterricht</p>
<b>Anschluss- Fortsetzungsangebote</b>	<p>Python- Modul 2</p>
<b>Datum</b>	<p>25.11.2022 - 23.12.2022 / E_1620226</p>
<b>Klubschule Migros Aarau</b>	<p>Tel. +41 58 568 98 00</p>
<p>Bleichemattstrasse 42 5000 Aarau</p>	<p>kundenservice-center@klubschule.ch <a href="http://klubschule.ch">klubschule.ch</a></p>



# Python Programmierung - Einführung - Onlinekurs

<b>Zeit</b>	13:00 - 16:50 h
<b>Wochentage</b>	Fr
<b>Dauer</b>	5 Kurstag(e). Total 20.00 Lektion(en) à 50 Minuten
<b>Preis</b>	CHF 840.00
<b>Durchführungsort</b>	Online

<b>Termine</b>	<b>Tag</b>	<b>Datum</b>	<b>Zeit</b>
	1 Fr	25.11.2022	13:00 - 16:50
	2 Fr	02.12.2022	13:00 - 16:50
	3 Fr	09.12.2022	13:00 - 16:50
	4 Fr	16.12.2022	13:00 - 16:50
	5 Fr	23.12.2022	13:00 - 16:50

**Klubschule Migros Aarau**

Tel. +41 58 568 98 00

Bleichemattstrasse 42  
5000 Aarau

kundenservice-center@klubschule.ch  
[klubschule.ch](http://klubschule.ch)

