# דף מקורות

basic1 : מבוא-  
  
מה זה פייתון(basic 1 ) ------------------------------------וויקיפדיה ([python](https://en.wikipedia.org/wiki/Python_(programming_language)))  
  
חברות שמשתמשות בפייתון--------------------------------- [software-programs-written-in-python](https://codeinstitute.net/blog/7-popular-software-programs-written-in-python/)  
  
השפות הכי פעילות בגיטהאב------------------------------- מהאתר [learnworthy](https://learnworthy.net/10-most-active-programming-languages-in-github/)   
  
מהדר ומפרש-----------------------------------------------מתוך הקורס[Python: comprehensive Bootcamp](https://www.udemy.com/course/python-comprehensive-bootcamp-beginner-to-professional/)

תכנות סטטי VS תכנות דינמי ------------------------------ [בלוג על תכנות דינמי מול תכנות סטטי](https://instil.co/blog/static-vs-dynamic-types/)

ניהול הזיכרון בפייתון---------------------------------------מהאתר [tocode .](https://www.tocode.co.il/blog/2019-12-python-memory-management)   
  
מערכת ניהול חבילות--------------------------------------מתוך וויקיפדיה בעברית "[מערכת ניהול חבילות](https://he.wikipedia.org/wiki/%D7%9E%D7%A2%D7%A8%D7%9B%D7%AA_%D7%A0%D7%99%D7%94%D7%95%D7%9C_%D7%97%D7%91%D7%99%D7%9C%D7%95%D7%AA)"

על pip ---------------------------------------------------מתוך וויקיפדיה "[pip - package manager](https://en.wikipedia.org/wiki/Pip_(package_manager))"

הורדה והתקנה של פייתון:  
  
הורדה לווינדוס---------------------------------------[איך להתקין פייתון 3.9 על ווינדוס 10](https://www.youtube.com/watch?v=aJ_Vfqmf1ow&ab_channel=WasimIqbal).  
  
מה זה PATH----------------------------------------וויקיפדיה ([PATH](https://en.wikipedia.org/wiki/PATH_(variable)#:~:text=PATH%20is%20an%20environment%20variable,has%20its%20own%20PATH%20setting.)) .

הורדה ללינוקס --------------------------------------[איך להתקין פייתון 3 ו-2 על לינוקס.](https://www.youtube.com/watch?v=ypXJ1kwF7s4&ab_channel=LaunchCode)

הורדה לmac---------------------------------------[איך להתקין פייתון שלוש על mac.](https://www.youtube.com/watch?v=0hGzGdRQeak&ab_channel=ProgrammingKnowledge)

פייתון וג'אווה:

פונקציית main בפייתון----------------------------[defining main function in python.](https://realpython.com/python-main-function/)

מה זה \_\_name\_\_ ------------------------------- [מה זה האובייקט \_\_name\_\_ בפייתון.](https://www.freecodecamp.org/news/whats-in-a-python-s-name-506262fe61e8/#:~:text=The%20__name__%20variable%20(two%20underscores%20before%20and%20after,a%20module%20in%20another%20script.)