דף מקורות

	-מבוא : basic l
וויקיפדיה (<u>python)</u>	מה זה פייתון(basic 1)
software-programs-written-in-python	חברות שמשתמשות בפייתון
learnworthy מהאתר מהאתר	השפות הכי פעילות בגיטהאב
Python: comprehensive Bootcamp מתוך הקורס	מהדר ומפרש
בלוג על תכנות דינמי מול תכנות סטטי בלוג בלוג בלוג בלוג בלוג בלוג בלוג בלוג	תכנות סטטי VS תכנות דינמי
<u>.tocode</u> מהאתרמהאתר	ניהול הזיכרון בפייתון
"מערכת ניהול חבילות" מערכת ניהול חבילות.	מערכת ניהול חבילות
" <u>pip - package manager</u> " מתוך וויקיפדיהמתוך	על pip על
	הורדה והתקנה של פייתון:
איך להתקין פייתון 3.9 על ווינדוס <u>10.</u>	הורדה לווינדוס
. (<u>PATH</u>) .	מה זה PATH
<u>איך להתקין פייתון 3 ו-2 על לינוקס.</u>	הורדה ללינוקס
<u>.mac איך להתקין פייתון שלוש על </u>	הורדה לmac
	פייתון וג'אווה:
.defining main function in python	פונקציית main בפייתון
מה זה האובייקט name בפייתון <u>.</u>	מה זהname_ מה זה_
בלוק קוד בג'אווה מול קוד בפייתון.	בלוק של קוד
commenting in python	הערות בפייתון
<u>w3school האתר</u>	דוגמאות להערות
<u>מתוך המדריך הרשמי של פייתון.</u>	מוסכמות בכתיבת קוד נכון בפייתון
"אופרטור" אופרטור.	מבוא לאופרטורים



	מתוך האתר w3schools: <u>בג'אווה</u> , <u>בפייתון</u> .
טיפוס משתנים בפייתון	w3schools: python datatypes
פרמוט מחרוזות	python fstring
tuple-הבדלים בין רשימה ו	Python- List vs tuple
	python-sets
מילוןמילון	python-dictionary
NoneType	python- NoneType
null על	About null and NoneType
משתנים ניתנים לשינוי	immutable and mutable types
מעבר בין טיפוסי נתונים	w3schools: python casting
המרה בין רשימות למחרוזות	GeekForGeeks-convert a list
בקרות זרימה	python: comprehensive bootcamp מתוך
הקדמה לפקודות תנאי	ויקיפדיה <u>"פקודות תנאי"</u>
while לולאות	python while loops
לולאות for	python for loops
פונקציות מחזירות ערך	<u>returns null value</u>
להחזיר כמה ערכים מפונקציה	stackoverflow
פונקציות	python functions
משתנים גלובליים ופונקציות	w3schools variables global
פרמטר עם כוכבית	python args and kwargs
ביאורים בפייתון	annotations in python
ביאורים לאובייקטים מורכבים	dev.to using python annotation
פונקציות למבדא	w3schools:lambda functions
build-in פונקציות	build-in function of python
format הפונקציה	GeeksForGeeks –format function
טיפול בקבצים	GeekForGeeks- files handling python
טיפול בחריגות	python- assertion error exception



תכנות אלגוריתמים מחקריים דף מקורות

ד"ר חול הלוי דוד אראל

שגיאות נפוצות בחריגות	(2:15-7:00 דק') <u>5 thing you're doing worng</u>
תכנות מונחה עצמים בפייתון:	
(decorator)קשטון	Python decorators in 15 minutes
(decorator)	primer on python decorators
כמה decorators על אותה פונק'	python tutorial- decorators
מבוא לתכנות מונחה עצמים	How to explain object-oriented programming concept
מתודות אינסטנס, מחלקה וסטטיות	realPython -instance ,class and static methods
סדר ביצוע מתודות	Python super() function: RealPython
האם כימוס בפייתון באמת קיים?	name mangling
פרטיות בפייתון כמוסכמה	naming conventions in python
כימוס בפייתון	Encapsulation in python
מחלקות אבסטרקטיות	Abstract Base Classes

