### **Python:**

#### Python Bootcamp From Zero to Hero in Python (angol)

Összefoglalja a Python alapjait.

https://www.udemy.com/course/complete-python-bootcamp/

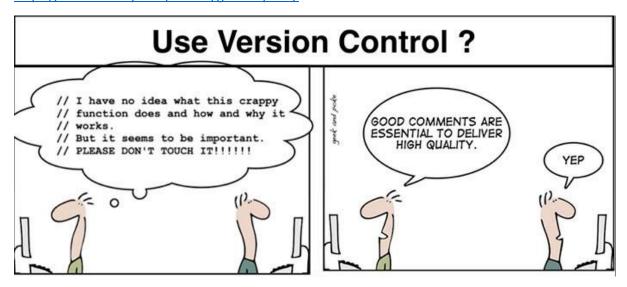


#### Verziókövetés:

#### Git complete: The definitive, step-by-step guide to Git (angol)

Az alábbihoz szükség lesz VM-re (virtual machine). Virtualizáció támogatása elengedhetetlen ezesetben, 4+ gigabyte RAM (mindegy, hogy DDR2 vagy DDR5) és kb. 16-32gb szabad terület. Win10/11 Pro, vagy Windows Server 2008-tól újabb verziókban érdemesebb a Hyper-V-t használni a Virtual-Box helyett. De ha az ember nem szeretne sok időt tölteni vele, akkor a Virtual-Box teljesen megfelel a célra.

https://www.udemy.com/course/git-complete/

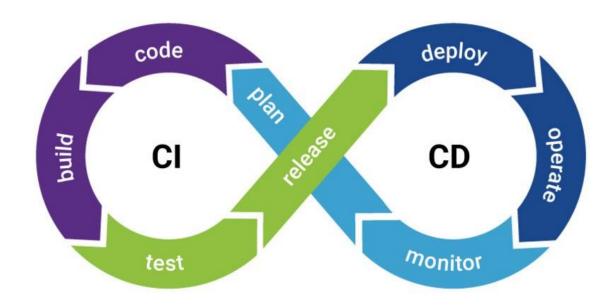


# CI/CD:

#### Jenkins, From Zero to Hero: Become a DevOps Jenkins master (angol)

Rengeteg cég használja, mind tesztelésre, mind automatizációra.

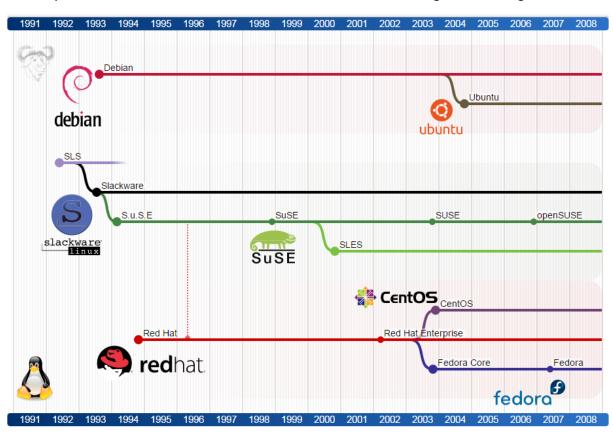
https://www.udemy.com/course/jenkins-from-zero-to-hero/



#### Linux:

#### Learn Linux in 5 Days and Level Up Your Career (angol)

A Git-es VM-hez meglehetősen hasznos tudást ad. Továbbá a szerverek meglehetősen nagy része valamely Linux distro-n fut. Elsőnek nehéznek tűnik, de ha az ember dolgozik vele, megszereti ©



# **Project Management:**

### Agile Fundamentals: Including Scrum and Kanban (angol)

Az Agile, SAFe (Scaled Agile Framework) majdnem minden cégnél megtalálható, vagy nagyon hasonló felépítése lehet. Ezen belül is a Kanban és a Scrum az, amelyik az elterjedt, mint csapat hierarchia.

https://www.udemy.com/course/agile-fundamentals-scrum-kanban-scrumban/

## SCRUM VS KANBAN: A COMPARISON

THE BOARD	THE TEAM	PLANNING	WORKING
Persistent	Specialist teams allowed	Focuses on lead time	Priorities can change at any time
Shared by multiple teams	No roles prescribed	Estimation is optional  Timeboxes are optional	Work is batched into items
THE BOARD	THE TEAM	PLANNING	WORKING
Reset each sprint	Must be cross-functional	Focuses on velocity	Priorities can change only between sprints
S C R U M  Used by a single team	Specific roles prescribed	Estimation is prescribed  Sprints are timeboxed	Work is batched into sprints
	Persistent  Shared by multiple teams  THE BOARD  Reset each sprint	Persistent Specialist teams allowed  Shared by No roles prescribed  THE BOARD THE TEAM  Reset each sprint Must be cross-functional	Persistent Specialist teams allowed Focuses on lead time  Shared by multiple teams No roles prescribed Estimation is optional Timeboxes are optional  THE BOARD THE TEAM PLANNING  Reset each sprint Must be cross-functional Focuses on velocity  Used by a single team Specific roles prescribed Estimation is prescribed