

Лаб: Основни Linux команди

1. Команди за работа с файлове

- Във вашата (user) директория създайте две директории с име documents и games. Влезте в games и създайте файл с име students.txt. Отворете файла с текстовият редактор nano и запишете трите си имена в него. След това преместете файла в директорията games. Да се използват команди, с които да се уверите, че файлът е преместен.
- Във вашата (user) директория създайте директория с име dir1. В нея създайте две нови директории dir2 и dir3. В dir2 създайте текстови файл calendar.info, в който запишете вашето име и календара от текущия месец. След това копирайте файла в dir3. Изтрийте директорията dir2.

Linux Manual

Намерете пълно описание на командата **ls**, като напишете „**man ls**“, и след това „**ls –help**“. Изпробвайте командата с различни аргументи.

*Linux Bash Scripting

Bash script е скриптов език за програмиране под Linux. С негова помощ може да създавате цялостни програми с използване на различни команди. Той е мощен инструмент за автоматизация на системното администриране. Опитайте се да създадете и изпълните елементарни bash скриптове. За целта използвайте учебните ресурси от **Webminal** и <https://ryanstutorials.net/bash-scripting-tutorial/>.

Министерство на образованието и науката (МОН)

- Настоящият курс (презентации, примери, задачи, упражнения и др.) е разработен за нуждите на Национална програма „Обучение за ИТ кариера“ на МОН за подготовка по професия „Приложен програмист“.



Министерство
на образованието
и науката



Национална
програма
„Обучение за
ИТ кариера“

- Курсът се разпространява под **свободен лиценз CC-BY-NC-SA** (Creative Commons Attribution-Non-Commercial-Share-Alike 4.0 International).

