

לינוקס היא מערכת הפעלה ממשפחת Unix אשר החלה כמערכת פתוחה בשנות ה-80 והתפתחה כמערכת הפעלה עיקרית עבור תחנות עבודה ושרתים. אפשר לקרוא יותר על Linux ו-Unix בויקיפדיה:

- <http://he.wikipedia.org/wiki/Linux>
- <http://he.wikipedia.org/wiki/Unix>
- [/http://www.linux.org](http://www.linux.org)
- [/https://www.redhat.com](https://www.redhat.com)

בקמפוס האוניברסיטה מותקנת לינוקס RedHat או CentOS .

פקודות המשתמש ב- text mode מבוצעות ע"י SHELL ואצלנו משתמשים ב- tcsh (tc shell) שהוא גירסה של csh (Cshell) . אפשר ללמוד יותר על tcsh במסמכים הבאים:

- [Linux tutorial](#)
- [Linux CSH intro](#)
- [Linux introduction](#)

כמובן אפשר למצוא המון חומר על Linux ו-tcsh ב-WEB אך לצורך מעבדה זו נזקק רק לידע בסיסי במערכת ההפעלה, ברמת משתמש ונתמקד בכלי ה-CAD