GENETIKA vedná disciplína zaoberajúca sa dedičnosťou a premenlivosťou

CYTOLÓGIA vedná disciplína zaoberajúca sa štúdiom bunky

EKOLÓGIA vedná disciplína, ktorá skúma vzťahy medzi organizmami a prostredím a organizmami navzájom

FYZIOLÓGIA veda zaoberajúca sa funkciou a činnosťou orgánov a orgánových sústav

ENVIROMENTALISTIKA

Veda zaoberajúca sa skúmaním životného prostredia

BIOLÓGIA veda o všetkom živom na Zemi

EMRYOLÓGIA veda zaoberajúca sa štúdiom zárodkov