

# Uživatelský manuál Garduino

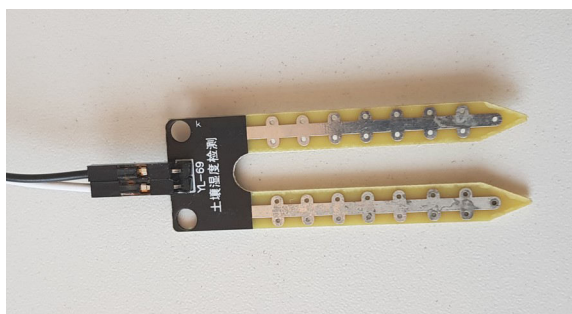
## Automatický zavlažovací systém – Jorge Zuñiga 2018

### Automatické zavlažování

1) K přístroji připojte hadici s vodou.



2) Vložte půdní vlhkoměr do půdy kterou budete zalévat.



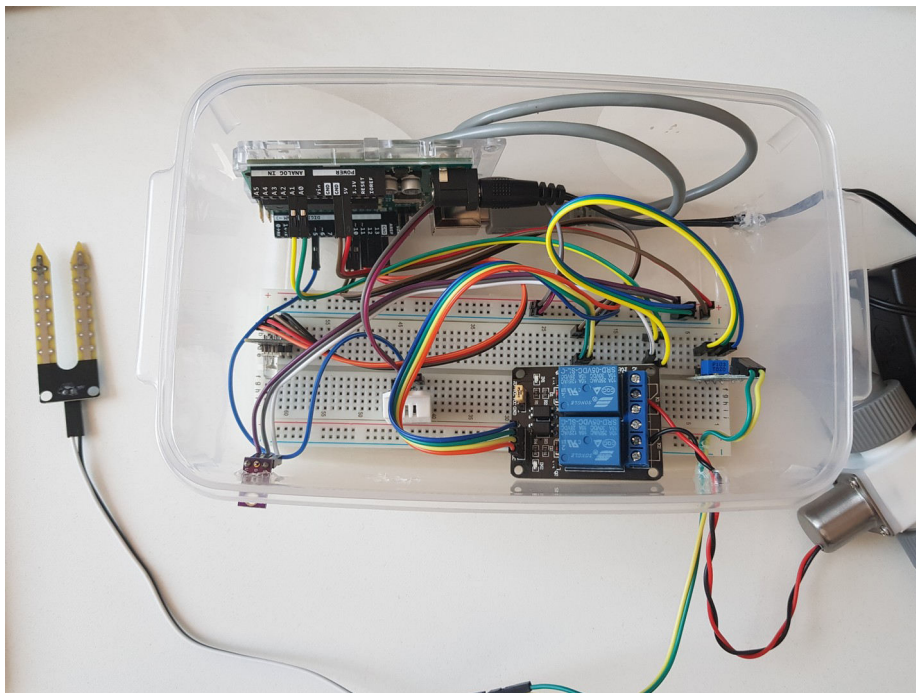
3) Připojte přístroj do elektrické sítě.



- > Arduino nyní kontroluje vlhkost půdy každou hodinu.
- > V případě, že vlhkost půdy klesne pod 40%, Garduino automaticky začne zalévat na 2 minuty.

## Čtený meteorologických dat

- 1) Otevřete krabici.
- 2) Připojte šedý USB kabel k vašemu PC.



> Arduino nyní odesílá meteorologická data po sériové lince každých 5 minut.