

# Spínání diody a čtení hodnoty tlačítka



Popište použití funkcí `pinMode`, `digitalWrite` a `digitalRead`. Vysvětlete připojení tlačítka metodou `PullUp`, `PullDown` a co se bude dít při připojení bez rezistoru. Jaká je maximální proudová zátěž na digitálním výstupu?



**Jan Bednář**

**`pinMode()`**

**`digitalWrite()`**

**`digitalRead()`**

From:

<https://old.gml.cz/wiki/> - **GMLWiki**

Permanent link:

[https://old.gml.cz/wiki/doku.php/vpr:laborky:dio:dioda\\_tlacitko?rev=1512501715](https://old.gml.cz/wiki/doku.php/vpr:laborky:dio:dioda_tlacitko?rev=1512501715)

Last update: **05. 12. 2017, 20.21**

