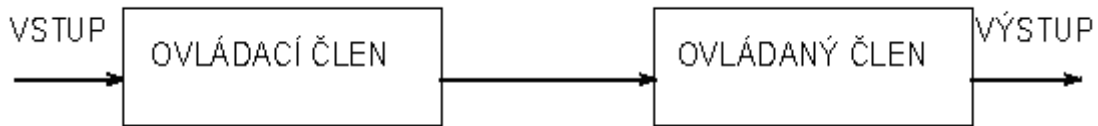
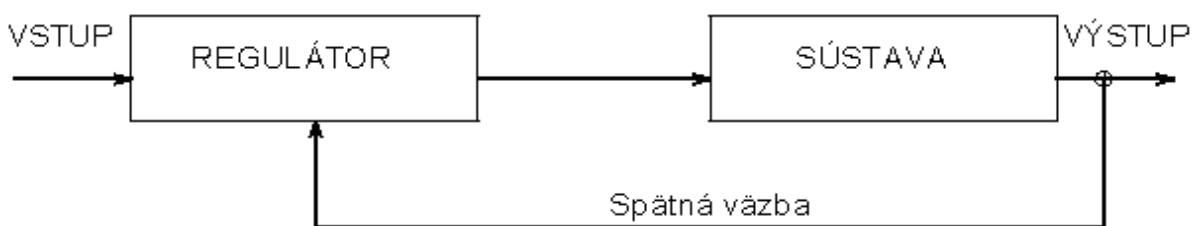


## Stupne automatizácie

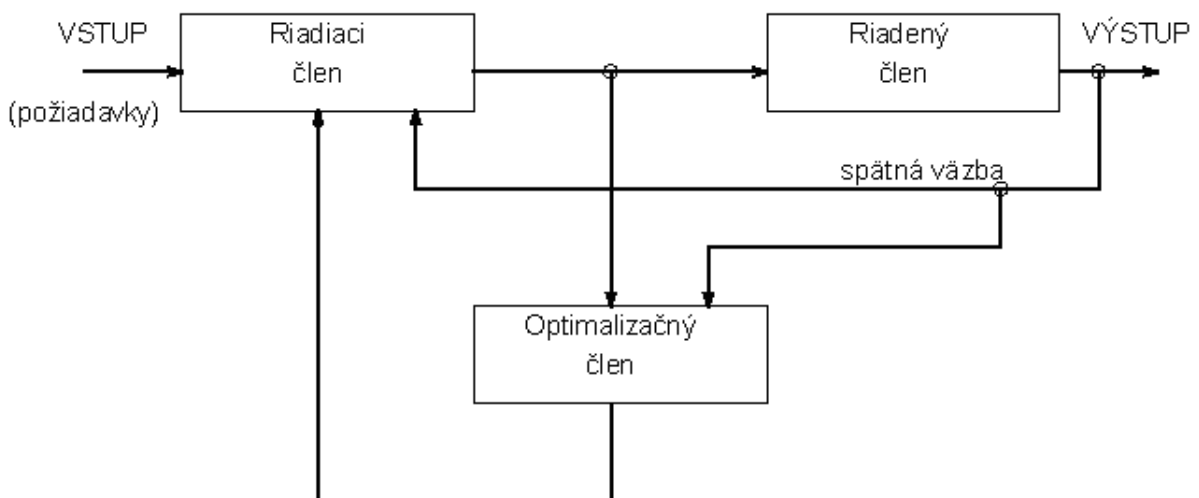
1. stupeň je **automatické ovládanie** - riadenie, pri ktorom riadený člen jednoznačne plní príkazy riadiaceho člena. Nemá spätnú väzbu.



2. stupeň je **automatická regulácia** - riadenie, ktorým sa mení výstupná veličina, ale už dochádza ku kontrole výsledku riadenia pomocou spätnej väzby



3. stupeň je **kybernetické riadenie** - riadenie riadiaceho člena ovplyvňuje optimalizačný člen, ktorý na základe optimalizačných kritérií nastavuje optimálne podmienky riadenia



### Zdroj:

[https://www.spslevice.sk/ucebnice/SOC/SOC%20-%20PRI/2-Stupne\\_automatizacie.htm](https://www.spslevice.sk/ucebnice/SOC/SOC%20-%20PRI/2-Stupne_automatizacie.htm)