
PROGRAMSKA OPREMA

Naloge bomo realizirali s pomočjo programskega paketa **Siemens SIMATIC Step7**, ki ga najdete [tukaj](#) (800 MB). Po uspešni namestitvi prenesite in namestite še zadnje [posodobitve](#) (1,3 GB).

Simulacije delovanja programa lahko izvajate s pomočjo programa PLCSIM (najprej naložite [PLCSIM](#) (70 MB), nato pa še to [posodobitev](#) (142 MB).

Na vajah boste prejeli licenco (na USB ključ), ki vam omogoča neomejeno delo 1 leto.

Licenco namestite na naslednji [način](#).

Pri uporabi programskega okolja Siemens SIMATIC Manager vam bodo v pomoč naslednja video navodila:

- [konfiguracija PLK-ja](#)
- [ustvarjanje simbolne tabele](#)
- [testiranje programa s simulatorjem](#)

SPLETNI TEČAJI

Vsi spodaj navedeni spletni tečaji obravnavajo področje osnov PLK. Prebrskajte jih in ugotovite kateri vam je najbolj razumljiv.

- [Osnove PLK](#) (v ang. in nem. jeziku)
- [PLK za začetnike](#) (PLC for Beginners, v ang. jeziku)
- na [tej strani](#) najdete še nekaj povezav za spletno učenje s tega področja

[Tukaj](#) najdete še ostale spletne tečaje za področje avtomatizacije, njihove različice v PDF obliki pa [tukaj](#).