

Verkefni 3 vorönn 2015

Verkefni í forritun frá Íslandsmóti í rafvirkjun Verkefni 3 RÖK202 og STR 403.

Forritun og prófanir á stýriverkefni frá fyrri degi.

Keppendur koma með forritið tilbúið og forrita vélarnar á staðnum í samráði við dómara, í lok verkefnis. Tímarammi er rúmur svo lagt er upp úr fagmennsku og vönduðum vinnubrögðum.

Virkni forritsins skal vera sem hér segir miðað við stöðu valrofa:

0 staða: Slökkt er á ljósum/ enginn virkni

1 staða: Loga skal á ljósi 1 í 10sek, eftir það slökknar á ljósi 1 og ljós 2 blikkar í 10sek, svo skal aftur skipta yfir á ljós 1 og virkni endurtekur sig. Ljós 3 blikkar stöðugt.

2 staða: Ljós 1 og 2 blikka til skiptis í 10 sek. Eftir það slökknar á báðum ljósum í aðrar 10 sekúndur og síðan endurtekur virknin sig. Ljós 3 logar stöðugt.

Lagnaverkefni spennusett og prófanir gerðar.