

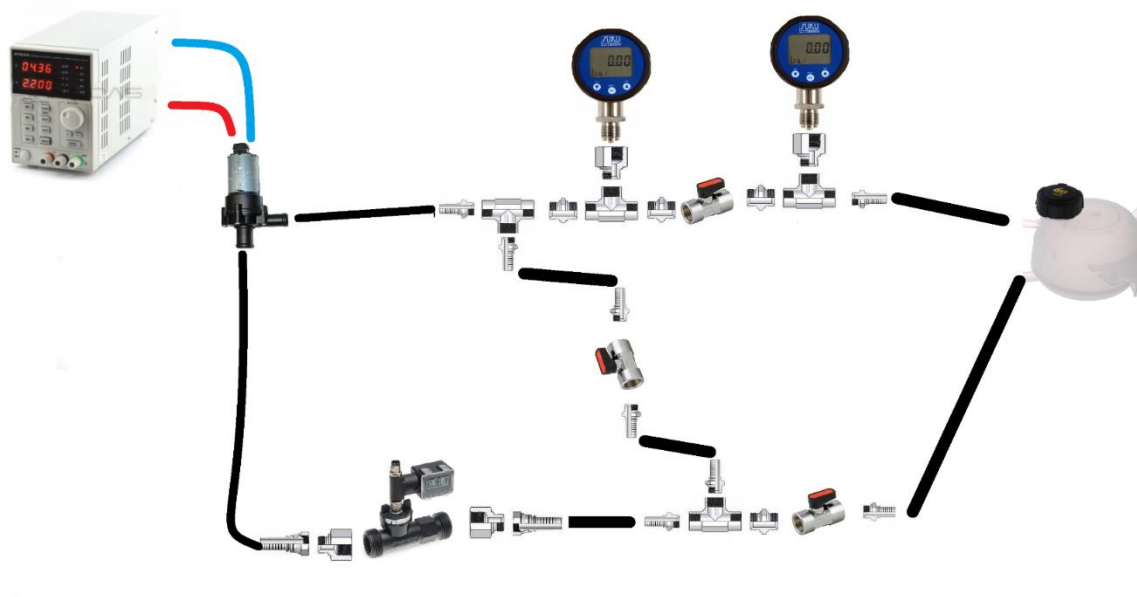
## STUDENTŲ ĮTRAUKIMO Į MOKSLINĘ VEIKLĄ SKATININAMOJO KONKURSO TEMA

Temos pavadinimas: Siurblių stendo surinkimas ir metodikos bandymas

Tikslas: Atlikti bandomąjį hidraulinio stendo paleidimą, kalibravimą ir patikrinti darbo metodiką

Trumpas temos vykdymo aprašymas (ne daugiau kaip 2000 ženklų):

Pagal pateiktą schemą ir supirktus komponentus surinkti hidraulinių siurblių stendą (paveikslas 1). Patikrinti matavimo priemonių rodmenis ir duomenų įrašymo į kompiuterinę laikmeną eigą. Atlikti dinaminio siurblio ir statinio siurblio kuriamo slėgio bandymus pagal pateiktą metodiką. Pateikti savo pastabas dėl metodikos ir hidraulinio stendo darbo.



Pav. 1. Hidraulini siurblio parametų demonstravimo schema

Temą siūlantis mokslininkas/dėstytojas: prof. Raimundas Junevičius (Transporto inžinerijos fakultetas)