

1. mérés

Műszerkezelés

A mérés célja

Bevezetés: A laboratórium bemutatása, a követelmények ismertetése, baleseti és tűzvédelmi oktatás. A laboratóriumban használt általános célú műszerek megismerése és használatának gyakorlása. Alapvető cél, hogy a megszerzett ismeretek alapján a műszerek kezelése ne okozzon nehézséget a későbbi tematikus mérési feladatok megoldásánál.

A mérés elméleti alapjai

Hivatkozások, felkészüléshez ajánlott irodalom

- [1] BME VIK: *Műszerismertető segédlet a Laboratórium 1. c. tárgy méréseihez*,
Műegyetemi Kiadó, Budapest

Bevezető az Agilent 54622A oszcilloszkóp használatához

Bevezető az Agilent 33220A függvénygenerátor használatához

Bevezető az Agilent 34401A digitális multiméter használatához

Feladatok a felkészüléshez

Olvassa el a fent hivatkozott műszerismertető leírásokat!

A bemutatásra kerülő műszerek

Oscilloszkóp	AGILENT 54622A
Tápegység	AGILENT E3630
Függvénygenerátor	AGILENT 33220A
Digitális multiméter (6½ digit)	AGILENT 33401A

