

<b>Kurzus:</b>	<b>F809IG Digitális elektronikai laboratóriumi gyakorlat 2.</b>
<b>Számonkérés formája:</b>	gyakorlati jegy
<b>A gyakorlati jegy</b> <b>- megszerzésének feltételei:</b>  <b>- megszerzésének határideje:</b> <b>- pótlásának módja:</b>	<p>Kötelező minden gyakorlaton részt venni.</p> <p>A gyakorlati jegy megszerzésének feltétele a mérési gyakorlatok végrehajtása, valamint a hozzájuk tartozó írásbeli dolgozatok megírása.</p> <p>Az írásbeli dolgozatokon az előre kiadott kérdésekből a gyakorlatvezető által megadott 5 db kérdésre kell válaszolni. A dolgozatra kapható pontszámok:</p> <p>0 pont: ha mind az 5 vagy csak 4 kérdésre adott válasz jó.  1 pont: 3 kérdésre adott válasz jó.  2 pont: 2 kérdésre adott válasz jó.  3 pont: 1 kérdésre adott válasz jó.  4 pont: egyetlen helyes válasz sincs.</p> <p>A jegyzőkönyvre adott pontszám: 1-5 pont  teljesen rossz jegyzőkönyv: 1 pont,  kitűnően megírt jegyzőkönyv: 5 pont</p> <p>A jegyzőkönyvre adott érdemjegy = a jegyzőkönyv pontszáma - a dolgozatra kapott pontszám.</p> <p>A gyakorlati jegy a jegyzőkönyvekre kapott érdemjegyek matematikai átlaga, egész számra kerekítve.</p> <p>Már egyetlen igazolatlan hiányzás esetén is az ETR-be a NEM TELJESÍTETTE bejegyzés kerül.</p> <p>A szorgalmi időszak utolsó napja</p> <p>Igazolt hiányzás esetén a laborgyakorlat pótlása előre megbeszélt időpontban.</p>
<b>Tematika:</b>	Lineáris rendszer átviteli függvényének meghatározása 1., Digitális hangelemzés, PIN-dióda jellemzőinek meghatározása, Léptetőmotor vezérlése Mikrovezérlő programozása 1., 2., Összetett logikai áramkörök megvalósítása programozható logikai eszközzel 1., 2., Jelzőlámpa vezérlő-áramkör építése IC-kből, Mérések atomi erő mikroszkóppal
<b>Ajánlott irodalom:</b>	Kiadott sillabuszok N. Hesselmann: Digitális jelfeldolgozás, Műszaki Könyvkiadó, Bp. 1985 Török M.: Elektronika II. (Alkatrészek), JATEPress U. Tietze, Ch. Schenk: Analóg és digitális áramkörök, Műszaki Könyvkiadó, Bp. 1986