

Kurzus:	F809G Fizika laboratóriumi gyakorlat 6.
Számonkérés formája:	gyakorlati jegy
A gyakorlati jegy megszerzésének feltételei: - megszerzésének határideje: - pótlásának módja:	<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 megbeszélte időpontban.</p>
Tematika:	Lineáris rendszer átviteli függvényének meghatározása 2., Digitális hangelemzés, PIN-dióda jellemzőinek meghatározása, Millikan kísérlet, Mikrovezérlő programozása 1., Összetett logikai áramkörök megvalósítása programozható logikai eszközzel 1., Mérések atomi erő mikroszkóppal
Ajánlott irodalom:	Kiadott sillabuszok N. Hesselmann: <i>Digitális jelfeldolgozás</i> , Műszaki Könyvkiadó, Bp. 1985 Török M.: <i>Elektronika II. (Alkatrészek)</i> , JATEPress U. Tietze, Ch. Schenk: <i>Analóg és digitális áramkörök</i> , Műszaki Könyvkiadó, Bp. 1986 Hevesi I: <i>Elektromosságtan</i> , Tankönyvkiadó Hevei I, Szatmári S.: <i>Bevezetés az atomfizikába</i>