

<b>Kurzus:</b>	<b>F83CG Csillagászati műszertechnika 4.</b>
<b>Oktatók:</b>	<b>Dr. Vinkó József</b>
<b>Számonkérés formája:</b>	gyakorlati jegy
<b>A gyakorlati jegy -megszerzésének feltételei: -megszerzésének határideje: -pótlásának módja:</b>	gyakorlatok látogatása (max. 2 igazolt hiányzás) 2 zárthelyi dolgozat feladatainak teljesítése  szorgalmi időszak vége (utolsó gyakorlat) gyakorlati utóvizsga (a vizsgaidőszak első két hetében)
<b>Tematika:</b>	C programozás alapjai perióduskeresés, Fourier-transzformáció, konvolúció gyakorlati alkalmazásai számítógéppel  csillagászati spektroszkópiai adatok feldolgozása az IRAF programcsomaggal
<b>Ajánlott irodalom:</b>	IRAF felhasználói dokumentációk ( <a href="http://iraf.noao.edu">http://iraf.noao.edu</a> )  Hesselmann: Digitális jelfeldolgozás  Kernighen-Ritchie: A C programozási nyelv