

Tantárgy neve: Az informatika legújabb eredményei a nyelvészetben	Kreditértéke: 4
A tantárgy besorolása: kötelező	
A tanóra típusa: előadás	
Heti óraszám: 2	
A tantárgy tantervi helye: 1. félév	
Előtanulmányi feltételek: –	
<p>Tantárgyleírás:</p> <p>A kurzus betekintést nyújt a számítógépes nyelvészet elmélete és gyakorlata főbb kérdéseibe úgy, hogy a fő hangsúlyt annak különböző elméleti irányzataira helyezi. Megismerteti a számítógépes nyelvészet kialakulásának történetével, a számítógépes nyelvészet korai szakaszának főbb kérdéseivel (kontextusfüggetlen és kontextusfüggő nyelvek), valamint a természetes és mesterséges nyelvek különbözőségeivel. Vizsgálja a számítógépes nyelvészet elé a morfológia, a szintaxis, a szemantika és a pragmatika által állított korlátait és különösen kezdeti nehézségeit. Ismerteti a PROLOG és a LISP programozási nyelvek és a természetes nyelvek közötti kapcsolatot és alkalmazási területeit.</p>	
<p>Kötelező irodalom:</p> <p>Prószték Gábor: Számítógépes nyelvészet. Budapest, 1989.</p>	
<p>Ajánlott irodalom:</p> <p>Bach Iván: Formális nyelvek. Budapest, 2002.</p>	
Tantárgy felelőse: Maticsák Sándor, tanszékvezető egyetemi tanár	
Tantárgy oktatásába bevont oktató: Maticsák Sándor, tanszékvezető egyetemi tanár	