



Tantárgy kód

BMETE91MX13

Tantárgy azonosító adatok

1.	A tárgy címe	Bevezetés a nyelvmérnökségbe 2– Mondattan									
2.	A tárgy angol címe	Introduction to Language Engineering 2 – Syntax									
3.	A tárgy rövid címe	BevNyelvmérn2	Követelmény	2	+	0	+	0	v	Kredit	3
4.	Ajánlott/kötelező tanulmányi rend										
	vagy	Tantárgy kód 1	Rövid cím 1	Tantárgy kód 2	Rövid cím 2	Tantárgy kód 3	Rövid cím 3				
	4.1										
	4.2										
	4.3										
5.	Kizáró tantárgyak										
6.	A tantárgy felelős tanszéke	Algebra Tanszék									
7.	A tantárgy felelős oktatója	Dr. Rónyai Lajos	beosztása	egyetemi tanár							

Akkreditációs adatok

8.	Akkreditációra benyújtás időpontja	2011.03.29.	Akkreditációs bizottsági döntés időpontja	2011.07.20.
----	------------------------------------	--------------------	-------------------------------------------	--------------------

Megjegyzések

Csak az űrlap fehéren hagyott mezőibe írjunk és a mezők között a **tabulátor** billentyűvel haladjunk! Ha egy kitöltött mezőből tabulátor billentyűvel lépünk ki, több más mező értéke automatikusan megváltozhat. Egy adott mezőre lépve, az állapotsorban megjelenő rövid, ill. az F1 gomb megnyomásakor kapható hosszabb leírás ad segítséget a kitöltéshez. A *tantárgy kódot* a dékáni hivatal adja.

1-2. sorok: A tárgy címének (max. 60 karakter) legalább egy karakterben különböznie kell minden más, Neptunban regisztrált tárgy címétől.

3. sor: A rövid cím jellegzetes, legfeljebb 16 karakter hosszúságú rövidítés. A követelmény eladás+gyakorlat+labor formátumú, az utolsó mező a félév végi számonkérés típusa (v,f,a vagy s, részletes információ az F1 gombra). A kredit megadásánál ügyelni kell arra, hogy az alább részletezett, a tantárgy elvégzéséhez átlagosan szükséges tanulmányi munka mennyiségével összhangban legyen (összes óraszám = kredit*30 óra).

4. sor: Legfeljebb 3, már korábban hallgatott tárgy adható meg a 4.1 sorban. A 4.2 és 4.3 sorok *vagyilag* lehetőségek megadására szolgálnak, például abban az esetben, ha az egyik tárgynak korábban oktatott változatai is megfelelnek. **5. sor:** A *kizáró tantárgyaknál* azokat a tárgyakat kell felsorolni, amelyek tematikái a most akkreditálandó tárggyal 75% vagy annál nagyobb átfedést mutatnak.

6-7. sorok: A felelős tanszék és oktató hatáskörét, ill. kijelölésének feltételeit a *Képzési Kódex 2001* c. dokumentum 9.1 fejezete tartalmazza.

Tematika				
7.	A tantárgy az alábbi témakörök ismeretére épít			
	Nyelvek és automaták, programozási alapismeretek, minimális valószínűségszámítás			
8.	A tantárgy célkitűzése, feladata a szakképzés céljának megvalósításában			
	Választható tárgy MSc hallgatóknak			
9.	A tantárgy részletes tematikája			
	A természetes nyelvek, főként a magyar feldolgozásának problémái első sorban mérnöki, megvalósíthatósági szempontból.			
	1. A természetes nyelvek típusai: izoláló, flektáló, ragozó nyelvek.			
	2. Többértelműség, a természetes nyelvek alaptulajdonsága.			
	3. A környezetfüggetlen nyelvtanok alkalmazása a természetes nyelvekre, és annak korlátai.			
	4. Kétszintű nyelvtanok: rag- és unifikációs nyelvtanok.			
	5. Mondattan - sorrendi és szabad szórend szabályok a magyar nyelvben.			
	6. Igei és névszói kifejezések.			
	7. Pragmatika és a vonzatok szerepe a szintakszisban.			
	8. Statisztikai módszerek és korpuszok felhasználása a számítógépes nyelvészetben.			
	9. Gépi és géppel segített fordítások.			
	10. Szabály alapú, transzfer alapú, direkt és statisztikai fordítás.			
	11. A fordítás minőségi problémái - minősítés módszerei.			
	12. "Gyenge" nyelvtanok: lapos, lokális és parciális szintaxis, ezek alkalmazásai.			
10.	Követelmények, az osztályzat (aláírás) kialakításának módja			
	szorgalmi idő szakban	Részvétel az órákon. Mintafeladat készítése. Beszámoló egy választott témából.	vizsgaidő szakban	Szóbeli vizsga.
11.	Pótlási lehetőségek			
	A TVSz-ben leírtak szerint			
12.	Konzultációs lehetőségek			
	Igény szerint			
13.	Jegyzet, tankönyv, felhasználható irodalom			
	Farkas Ernő /Naszódi Mátyás: Magyar nyelv mondatok elemzése természetes nyelv interfész céljából. SzTAKI-kiadvány, 1993			
	Naszódi Mátyás: Saját kiadatlan 100 oldalas jegyzetem.			
	Több magyar és angol nyelv témába vágó cikk.			

14.	A tantárgy elvégzéséhez átlagosan szükséges tanulmányi munka mennyisége órákban (a teljes szemeszterre számítva)		
	14.1	Kontakt óra	28
	14.2	Félévközi felkészülés órákra	12
	14.3	Felkészülés zárthelyire	0
	14.4	Zárthelyik megírása	0
	14.5	Házi feladat elkészítése	0
	14.6	Kijelölt írásos tananyag elsajátítása (beszámoló)	20
	14.7	Mintafeladat készítés, tesztelés	15
	14.8	Vizsgafelkészülés	15
	14.9	Összesen	90
15.	Ellenrz adat		Kredit * 30

A tantárgy tematikáját kidolgozta			
16.	Név	beosztás	Munkahely (tanszék, kutatóintézet stb.)
	Dr. Naszodi Mátyás	nyugdíjas	Vik Számtud És Infoelm Tsz

A tanszékvezet		
17.	Neve	aláírása
	Dr. Rónyai Lajos	

Megjegyzések

14.1 sor: Értéke automatikusan kitöltődik az rlap elektronikus változatában, a „Követelmény” címszónál megadott óraszám értékek alapján, az (eladás+gyakorlat+labor) * (14 oktatási hét) formula szerint. **14.4 sor:** Értéke 0, ha a zárthelyik íratása kontakt órákon történik, egyébként pedig a minimálisan szükséges számú zárthelyi megírásához felhasználandó idő (a pót zárthelyik nélkül). **14.7 sor:** Az „Egyéb elfoglaltság” szöveg helyére a tevékenység konkrét megnevezését kell írni.

15. sor: Az itt szereplő értéknek és a **14.9 sorban** automatikusan megjelenő tanulmányi óraszám összegnek hozzávetőlegesen meg kell egyeznie! Tájékoztatásul azt vegyük figyelembe, hogy a hallgatók által egy szemeszterben átlagosan 30 kreditnyi munkamennyiséget kell teljesíteni, azaz a szorgalmi és vizsgaidőszak során elvárt terhelés összesen kb. 900 munkaóra.