

ELTE TáTK Mintatanterv Survey statisztika és adatanalítika 2024-től felvetteknek								
Szak megnevezése: Survey statisztika és adatanalítika		Képzési szint: Mester (MSc)			Képzés nyelve: magyar			
Tagozat: nappali		Órakeret teljesítendő kredit: 120 (4 félév)			Szakigazgató: Németh Renáta			
Tárgykód	Tárgynév	Félév	Kredit	Heti óraszám	Felvétel jellege	Kurzus típusa	Számonkérés módja	Tárgyi előfeltételek (erős, gyenge, társ)
MATEMATIKAI ALAPOZÁS BLOKK » 21 kredit megszerzése szükséges								
SST101.2	Matematikai alapvetés I	1	3	2	Kötelező	Előadás	Kollokvium (5)	
SST102A	Analízis	1	3	2	Kötelező	Előadás	Kollokvium (5)	SST102A.gy
SST102A.gy	Analízis gyakorlat	1	2	2	Kötelező	Gyakorlat	gyakorlati jegy (5)	
SST103.1	Valószínűségszámítás	1	3	2	Kötelező	Előadás	Kollokvium (5)	SST103.2gy
SST103.2gy	Valószínűségszámítás gyakorlat	1	2	2	Kötelező	Gyakorlat	gyakorlati jegy (5)	
SST108.3	Matematikai alapvetés II.	2	3	2	Kötelező	Előadás	Kollokvium (5)	
SST109.1	Matematikai statisztika	2	3	2	Kötelező	Előadás	Kollokvium (5)	SST109.1gy
SST109.1gy	Matematikai statisztika gyakorlat	2	2	2	Kötelező	Gyakorlat	gyakorlati jegy (5)	SST103.1
ADATFELVÉTEL ÉS -FELDOLGOZÁS BLOKK » 6 kredit megszerzése szükséges								
SST105.2	Adatgyűjtési módszerek és mintavétel	1	3	2	Kötelező	Előadás	Kollokvium (5)	
SST113.1	Survey adatfeldolgozás	2	3	2	Kötelező	Gyakorlat	gyakorlati jegy (5)	
AZ ÜZLETI KUTATÁS ALAPJAI BLOKK » 14 kredit megszerzése szükséges (A 4. féléves tárgyak Erasmus mobilitásban is teljesíthetők tartalmukban hasonló kurzusokkal)								
SST112.1	Piacutatás I	2	3	2	Kötelező	Előadás	Kollokvium (5)	
SST118.2	Piacutatás II	3	3	2	Kötelező	Gyakorlat	gyakorlati jegy (5)	SST112.1
SST144	Projekt gyakorlat	3,4	4	3	Kötelezően választható	Gyakorlat	gyakorlati jegy (5)	
SST135.1	Kommunikáció és projektmenedzsment	2,3,4	4	2	Kötelező	Gyakorlat	gyakorlati jegy (5)	
PROGRAMOZÁS BLOKK » 7 kredit megszerzése szükséges (A 4. féléves tárgyak Erasmus mobilitásban is teljesíthetők tartalmukban hasonló kurzusokkal)								
SST111.1	Bevezetés az R-be	1	4	2	Kötelező	Gyakorlat	gyakorlati jegy (5)	
SST119.3	Bevezetés a Pythonba	2	3	2	Kötelező	Gyakorlat	gyakorlati jegy (5)	
ESST-PROG1	Data analysis infrastructure (SQL, Git, other tools)	2,4	4	2	Kötelezően választható	Gyakorlat	gyakorlati jegy (5)	SST119.3
ADATELEMZÉS BLOKK » 18 kredit megszerzése szükséges (A 4. féléves tárgyak Erasmus mobilitásban is teljesíthetők tartalmukban hasonló kurzusokkal)								
SST115_ea	Többváltozós valószínűségszámítás és statisztika	3	3	2	Kötelező	Előadás	Kollokvium (5)	SST109.1, SST115_gy
SST115_gy	Többváltozós valószínűségszámítás és statisztika	3	2	1	Kötelező	Gyakorlat	gyakorlati jegy (5)	SST109.1, SST115_ea
SST116gy1.1	Adatelemzés I	3	3	2	Kötelező	Gyakorlat	gyakorlati jegy (5)	SST109.1
SST123gy1	Adatelemzés II	4	3	2	Kötelezően választható	Gyakorlat	gyakorlati jegy (5)	SST115_ea, SST115_gy, SST116gy1.1
SST122.2	Adattudomány előadás	4	4	2	Kötelezően választható	Előadás	Kollokvium (5)	SST122.2gy
SST122.2gy	Adattudomány gyakorlat	4	3	2	Kötelezően választható	Gyakorlat	gyakorlati jegy (5)	SST115_ea, SST115_gy, SST116gy1.1
ALKALMAZÁS BLOKK » 9 kredit megszerzése szükséges (A 4. féléves tárgyak Erasmus mobilitásban is teljesíthetők tartalmukban hasonló kurzusokkal)								
SST106.2	Társadalomismeret	1,2,3,4	4	2	Kötelező	Előadás	Kollokvium (5)	
SST114.1	Kvalitatív módszerek	2,3	3	2	Kötelezően választható	Előadás	Kollokvium (5)	
SST120.2	Hálózatelemzés	3	3	2	Kötelezően választható	Gyakorlat	gyakorlati jegy (5)	SST109.1
SST121.2	Hivatalos statisztikai rendszerek és statisztikátörténet	kétévente indul 1,2,3,4	2	2	Kötelező	Előadás	Kollokvium (5)	
DIFFERENCIÁLT SZAKMAI BLOKK » a többi blokk kötelezően választható kurzusainak elvégzésétől függően 16-23 kredit megszerzése szükséges az összesen 120 kredit megszerzéséhez (A tárgyak Erasmus Mobilitás keretében is teljesíthetők tartalmukban hasonló kurzusokkal)								
Az alábbi modulok elvégzéséről szóló igazolást az a hallgató kaphat, aki egy blokkból legalább 2 kurzust teljesít.								
Biomedikális kutatás modul								
ESST139	Biostatistics	3,4	3	2	Kötelezően választható	Gyakorlat	gyakorlati jegy (5)	
SSTA-TK-1	Metaanalízis	kétévente indul 2,4	3	2	Kötelezően választható	Gyakorlat	gyakorlati jegy (5)	
Gazdasági kutatás modul								
ESST-KGEMA06	Econometrics	3	3	2	Kötelezően választható	Előadás	Kollokvium (5)	
ESSTA-AM-1	Public Policy Impact Assessment	3,4	3	2	Kötelezően választható	Gyakorlat	gyakorlati jegy (5)	
SZP1126	Közpolitikai elemzések	1,2,3,4	3	2	Kötelezően választható	Előadás	Kollokvium (5)	
Digitális adatok analitikája modul								
ESST140	Social Media Analytics	3; 4	3	2	Kötelezően választható	Gyakorlat	gyakorlati jegy (5)	
ESST145	Understanding Digital Societies	1,2,3,4	3	2	Kötelezően választható	Gyakorlat	gyakorlati jegy (5)	
SST141.1	Természetesnyelv-feldolgozás	4	3	2	Kötelezően választható	Gyakorlat	gyakorlati jegy (5)	SST119.3
Társadalomkutatás modul								
ESST146	Social Network Analysis	3,4	3	2	Kötelezően választható	Gyakorlat	gyakorlati jegy (5)	SST120.2
ESST147	Applied Social Research	3,4	3	2	Kötelezően választható	Gyakorlat	gyakorlati jegy (5)	

SZOCMA-TDHK.1	Digitális szociológia	1,2,3,4	5	2	Kötelezően választható	Gyakorlat	gyakorlati jegy (5)	
SZOCMA-AF	Adatelemzési fortélyok	3,4	3	2	Kötelezően választható	Gyakorlat	gyakorlati jegy (5)	
SZOCMA-EE	Elmélet és empiria	3; 4	3	2	Kötelezően választható	Gyakorlat	gyakorlati jegy (5)	
SZOCMA-MT1.3	Komplex survey adatelemzések	3, 4	3	2	Kötelezően választható	Gyakorlat	gyakorlati jegy (5)	
Üzleti kutatás modul								
ESSTA-UK1	Data Visualization	3,4	4	2	Kötelezően választható	Gyakorlat	gyakorlati jegy (5)	SST119.3
ESST136	Business Analytics	2,3,4	3	2	Kötelezően választható	Előadás	Kollokvium (5)	
SZOCMA-M2.2	Fókuszcsoport	1,3	3	2	Kötelezően választható	Gyakorlat	gyakorlati jegy (5)	
SZAKMAI GYAKORLAT » 8 kredit megszerzése szükséges								
SST124.1	Szakmai gyakorlat	3,4	8		Kötelező	Gyakorlat	gyakorlati jegy (3)	
SZAKDOLGOZAT » 8 kredit megszerzése szükséges								
SST125.1	Szakedolgozati konzultáció	4	8		Kötelező	Gyakorlat	gyakorlati jegy (3)	<i>elfogadott szakdolgozati téma a 3. félévben</i>
SZABADON VÁLASZTHATÓ TÁRGYAK » 6 kredit megszerzése szükséges								
SSTA-felzárkóztató	Módszertan alapozó	1	8	2	Szabadon választható	Gyakorlat	gyakorlati jegy (5)	