

Tárgy	Kód	Kreditek	Előadás/Gyakorlat/Labor/Követelmények*/Kreditek félévenként			Előfeltételek
			1	2	3 mobilitási félév***	
Neurobiológia 1 - Alapok és az észlelés neurobiológiája	BMETEKTMSCNBI1-00	4	2/2/0/v/4			
Matematika MC	BMETEAGMsCAMAT-00	3	0/2/0/f/3			
Informatika MC	BMETEAGMsCINFO-00	3	0/2/0/f/3			
Statisztika és kísérlettervezés	BMETEKTMSCSTKT-00	4	2/0/2/v/4			
Bevezetés a Kognitív Tudományba	BMETEKTMSCBKTD-00	4	2/2/0/f/4			
Bevezetés a Kísérleti Pszichológiába	BMETEKTMSCBKPS-00	2	2/0/0/v/2			
Emberi és gépi nyelvfeldolgozás	BMETEKTMSCGNF-00	2	2/0/0/v/2			
Tudományos és prezentációs készségek fejlesztése I.	BMETEKTMSCPTP1-00	5	0/0/2/f/5			
Szakmai törzsanyag (A kötvál tárgyak közül 6 kredit választható)						
Neurobiológia 2 - Szenzoros és motoros feldolgozás	BMETEKTMSCNBI2-00	2		2/0/0/v/2		Neurobiológia 1
Neuropszichológia	BMETEKTMSCNPSZ-00	2		2/0/0/f/2		Neurobiológia 1
Evolúciós Pszichológia	BMETEKTMSCEPSZ-00	2		2/0/0/v/2		Bevezetés a Kognitív Tudományba
Stressz és kogníció (kötvál)	BMETEKTMSCSTRK-00	3		2/1/0/v/3		
Ismeretelmélet (kötvál)	BMEGT41M410	3		2/0/0/v/3		
Tudományfilozófia (kötvál)	BMEGT41M411	3		2/0/0/v/3		
Bevezetés az R programozásba (kötvál)	BMETEKTMSCBRPR-00	3		1/2/0/f/3		
Statisztikai tanulás az idegrendszerben (kötvál)	BMETEKTMSCSTIR-00	3		2/1/0/f/3		
Alvás a kognitív idegtudományban (kötvál)	BMETEKTMSCAKIT-00	3		1/2/0/f/3		
Alkalmazott kognitív pszichológia (kötvál)	BMETE47MC45	3		1/2/0/f/3		
Bayesiánus modellezés	BMETEAGMsCBAYM-00	2		0/2/0/f/2		
Kognitív pszichológia laboratóriumi gyakorlat	BMETEKTMSCCKPLG-00	9		0/0/9/v/9		Bevezetés a Kísérleti Pszichológiába
Tudományos és prezentációs készségek fejlesztése II.	BMETEKTMSCPTP2-00	4		0/0/2/f/4		
Differenciált szakmai ismeretek (kötvál, 18 kredit választható)						
Megismerés és Érzelem	BMETE47MC26	3			2/1/0/f/3	Bevezetés a Kognitív Tudományba
Bevezetés a Kultúrákutatásba	BMEGT43M410	3			2/0/0/f/3	
Társas megismerés	BMETE47MC28	3			2/1/0/v/3	Bevezetés a Kognitív Tudományba
Gépi tanulás viselkedéses adatokon	BMETEKTMSCGTVÁ-00	3			1/2/0/f/3	
Neurobiológia 3 - Magasabb rendű kognitív folyamatok	BMETE47MC24	3			2/1/0/v/3	Neurobiológia 2
Kognitív Neuropszichiátria	BMETE47MC30	3			2/1/0/v/3	Neurobiológia 2
Emlékezet és a tanulás pszichológiája	BMETE47MC29	3			1/2/0/f/3	Bevezetés a Kísérleti Pszichológiába
(N)agy bajban	BMETE47MC34	3			2/1/0/f/3	Neurobiológia 1
Mesterséges általános intelligencia	BMEVIMIAV24	3			2/0/0/v/3	
Digitális életmód	BMEVITMAK51	3			2/0/0/f/3	
Idegrendszeri modellezés	BMETE47MC40	3			2/1/0/f/3	
Biológiai jel- és képfeldolgozás Matlabbal	BMETEAOmsCBIKM-00	3			0/0/2/f/3	Matematika, Informatika, Statisztika
Haladó R programozás: Adatelemzés	BMETE47MC44	3			1/2/0/f/3	
Egyéni módszertani készségfejlesztés	BMETEKTMSCCEMKF-00	3			1/2/0/f/3	Matematika, Informatika, Statisztika
Felsőbb matematikai programozási gyakorlat	BMETEAGMsCFMAT-00	3			0/2/0/f/3	
Pragmatika és kognitív nyelvszemlélet	BMETE47MC15	3			2/1/0/f/3	
Nyelvi olvasószeminárium 1	BMETE47MC31	3			1/2/0/v/3	Emberi és gépi nyelvfeldolgozás
Nyelvi olvasószeminárium 2	BMETE47MC32	3			1/2/0/v/3	Emberi és gépi nyelvfeldolgozás
Beszédészlelés és produkció	BMEVITMJV62	3			4/0/0/v/4	
Tudományelmélet	BMEGT41M412	3			2/0/0/f/3	
Elmefilozófia	BMETE47MC18	3			2/0/0/f/3	
A tudományos gondolkodás történeti rekonstrukciója	BMEGT41M413	3			2/0/0/f/3	
Nemzetközi mobilitás keretében teljesített szakmai tárgy***	BMETETOMs	n			n/0/0/v/n	
Egyéb						
Szabadon választott tárgyak, általános és szaknyelvi tárgyak**		6	2/0/0/f/3	2/0/0/f/3		
Diplomamunka előkészítés	BMETEKTMSCDMEK-00	12			0/4/0/f/12	
Kutatószeminárium	BMETEKTMSCPKUT-00	10				0/0/6/f/10
Diplomamunka készítés	BMETEKTMSCDMKE-00	20				0/6/0/f/20
Összes óra/kredit			24/30	25/30	20/30	12/30

* v = vizsga, f = félévközi jegy

** Nyelvi kreditek gyűjtése, akinek szükséges, angol szaknyelvi tantárgyak teljesítésével legalább 6 kredit erejéig ebben a keretben is lehetséges.

*** A mobilitási félévvel kapcsolatos szabályokat a képzés tanrendjének 4. sz. melléklete tartalmazza