

Hét	Dátum	Idő	Óra típusa	Előadó	Tematika	Helyszín
1	2018.02.08	08:15 - 12:00	Előadás	Sztahó Dávid	<i>Bevezetés</i> Agyi jelek biológiai háttere Agyi jelek mérési módszerei EEG, MEG, MRI, fMRI, Ecog.	IB144
2	2018.02.15	08:15 - 10:00	Előadás	Sztahó Dávid	Agyi ritmusok, eseményhez kötött agyi potenciálok	IB144
		10:15 - 12:00				
3	2018.02.22	08:15 - 12:00	Gyakorlat	Kovács Annamária	<i>Ismerkedés az EEG-vel</i> Az EEG készülék és a kísérlethez alkalmazott összeállítás megismerése. EEG jelek mérése: valós és képzelt kézmozdulatok során mért EEG jel rögzítése	MTA
4	2018.03.01	08:15 - 12:00	Előadás	Kiss Gábor	Matematikai statisztika alapjai, statisztikai elemzési módszerek	IB144
5	2018.03.08	08:15 - 12:00	Gyakorlat	Kiss Gábor	Statisztikai számolási gyakorlat	IB156 / IB144
				Sztahó Dávid	EEGLab megismerése	
Március 15.						
7	2018.03.22	08:15 - 12:00	Előadás	Sztahó Dávid	Statisztikai mintafelismerés, gépi tanuló eljárások	IB144
8	2018.03.29	08:15 - 12:00	Gyakorlat	Sztahó Dávid	Gépi tanulás: rögzített EEG adatok feldolgozása	IB156
				Kiss Gábor	Hallásküszöb mérése	
Tavaszi szünet						
9	2018.04.12	08:15 - 12:00	Gyakorlat	Sztahó Dávid	Gépi tanulás: rögzített EEG adatok feldolgozása	IB156
				Kiss Gábor	Hallásküszöb mérése	
10	2018.04.19	08:15 - 10:00	Előadás	Sztahó Dávid	ZH A csoportok beszámolóí, hogy hogyan haladnak	IB144
		10:15 - 12:00		Vicsi Klára	Akusztikai eseményhez kötött agyi potenciálok Otoakusztikus emisszió, BERA, intonációs kontúr válaszok	
11	2018.04.26	08:15 - 12:00	Gyakorlat	Kovács Annamária	<i>Látási paradigma, alapvető agyhullámok megismerése</i> Egy demo kísérlet futtatása, kakukktójás paradigma, eltérési negativitás. Látási eseményhez kötött potenciálok, ezek vizsgálata az elemzések után.	MTA
12	2018.05.03	08:15 - 12:00	Gyakorlat	Kovács Annamária	<i>Hallási paradigma</i> Hallásküszöb mérése EEG-vel. Egy demo kísérlet futtatása, figyelem, koktélperti jelenség, hallási láncokra bontás. Elméleti bevezető a hallási láncokról, koktélperti jelenségről, figyelemről, majd egy paradigma kipróbálása	MTA
13	2018.05.10	08:15 - 12:00	Előadás	Sztahó Dávid	BCI, Beszéd felismerő tervezése agyi jelek detektálásával (EEG)	IB144
14	2018.05.17	08:15 - 10:00	Előadás		cikkbeszámoló	IB144
		10:15 - 12:00				