

**Mérnök-fizikus szak. Előtanulmányi rend** (Elfogadta a Kari Tanács 2000. 12. 20.-án)

<b>1. szemeszter</b>				
1.1	Matematika B1			
	BMETE901913			
1.2ea	Lineáris algebra (ea)			
	BMETE911833			
1.2gy	Lineáris algebra (gy)			
	BMETE911839			
1.3	Programozás			
	BMEVIEE0159			
1.4	A számítástechnika alapjai			
	BMEVIEE0160			
1.5	Kémia I			
	BMEVEFK1144			
1.6ea	Kísérleti fizika I (ea)			
	BMETE131071			
1.6gy	Kísérleti fizika I (gy)			
	BMETE131081			
<b>2. szemeszter</b>				
2.1	Matematika B2	Matematika B1		
	BMETE901918	BMETE901913		
2.2ea	Kísérleti fizika II (ea)	Matematika B1	Kísérleti fizika I (ea)	
	BMETE131073	BMETE901913	BMETE131071	
2.2gy	Kísérleti fizika II (gy)	Matematika B1	Kísérleti fizika I (ea)	
	BMETE131082	BMETE901913	BMETE131071	
2.3	Fizika laboratórium I	Kísérleti fizika I (ea)		
	BMETE131092	BMETE131071		
2.4	Sugár és körny.védelem			
	BMETE801043			
2.5	Kémia II	Kémia I		
	BMEVEFK1145	BMEVEFK1141		
2.6	Közgazdaságtan			
	BMEGT301083			
2.7	Num. és szimb. számít.	Matematika B1	A számítástechnika alapjai	Lineáris algebra (ea)
	BMETE921008	BMETE901913	BMEVIEE0160 (VIFO1806)	BMETE911833
2.8	Bev. a mérések kiérték.	Matematika B1		
	BMETE801004	BMETE901913		
<b>3. szemeszter</b>				
3.1	Matematika B3	Matematika B2		
	BMETE901919	BMETE901918		
3.2	Matematika B4	Matematika B2		
	BMETE902923	BMETE901918		
3.3	Elektronika I	Matematika B2		
	BMEVIMM1802	BMETE901918		
3.4	Méréstechnika	Kísérleti fizika I (ea)		
	BMEVIMM1804	BMETE131071		
3.5	Méréstechnika labor	Fizika laboratórium I	Kísérleti fizika I (ea)	
	BMEVIHI0196	BMETE131092	BMETE131071	
3.6	Kísérleti fizika III	Matematika B2	Kísérleti fizika I (ea)	
	BMETE131072	BMETE901918	BMETE131071	
3.7	Fizika laboratórium II	Fizika laboratórium I		
	BMETE131093	BMETE131092		
3.8ea	Mechanika (ea)	Kísérleti fizika I (ea)	Matematika B2	
	BMETE131053	BMETE131071	BMETE901918	
3.8gy	Mechanika (gy)	Kísérleti fizika I (ea)	Matematika B2	
	BMETE131063	BMETE131071	BMETE901918	

<b>4. szemeszter</b>				
4.1	Funkcionálanalízis	Matematika B3		
	BMETE921898	BMETE901919		
4.2	Mat. módszerek (ea)	Matematika B3		
	BMETE131014	BMETE901919		
4.3gy	Mat. módszerek (gy)	Matematika B3		
	BMETE131024	BMETE901919		
4.4	Elektronika II	Elektronika I		
	BMEVIMM1803	BMEVIMM1802		
4.5	Kísérleti magfizika	Kísérleti fizika II (ea)	Sugár és körny.védelem	
	BMETE801089	BMETE131073	BMETE801043	
4.6	Fizika laboratórium III	Kísérleti fizika III		
	BMETE131094	BMETE131072		
4.7	Áramlástan	Mechanika (ea)	Mechanika (gy)	
	BMEGEÁT2512	BMETE131053	BMETE131063	
4.8ea	Elektrodin. és rel.elm. (ea)	Matematika B3	Mechanika (gy)	
	BMETE111064	BMETE901919	BMETE131063	
4.8gy	Elektrodin. és rel.elm. (gy)	Matematika B3	Mechanika (gy)	
	BMETE111074	BMETE901919	BMETE131063	
A	Kísérleti fizika szigorlat	Kísérleti fizika II (ea)	Kísérleti fizika III	
	BMETE131710	BMETE131073	BMETE131072	
<b>5. szemeszter</b>				
5.1ea	Numerikus módsz. (ea)	Lineáris algebra (ea)	Matematika B2	
	BMETE922758	BMETE911833	BMETE901918	
5.1gy	Numerikus módsz. (gy)	Lineáris algebra (ea)	Matematika B2	
	BMETE922455	BMETE911833	BMETE901918	
5.2	Elektronika labor gyak.	Méréstechnika	Méréstechnika labor	Elektronika I
	BME802009	BMEVIMM1804	BMEVIHI0196	BMEVIMM1803
5.3	Fizika laboratórium IV	Fizika laboratórium III	Kísérleti magfizika	
	BMETE131095	BMETE131094	BMETE801089	
5.4	Kvantummechanika (ea)	Funkcionálanalízis	Elektrodin. és rel.elm. (gy)	Matematika B4
	BMETE152015	BMETE921898	BMETE111074	BMETE902923
5.5	Kvantummechanika (gy)	Funkcionálanalízis	Elektrodin. és rel.elm. (gy)	Matematika B4
	BMETE152025	BMETE921898	BMETE111074	BMETE902923
5.6	Szilárdtestfizika I	Kísérleti fizika III	Elektrodin. és rel.elm. (ea)	
	BMETE112035	BMETE131072	BMETE111064	
5.7	Optika I	Elektrodin. és rel.elm. (ea)		
	BMETE122045	BMETE111064		
B	Matematika szigorlat	Funkcionálanalízis	Matematika B4	
	BMETE901828	BMETE921898	BMETE902923	
<b>6. szemeszter</b>				
6.1	Fizika laboratórium V	Kísérleti magfizika	Fizika laboratórium IV	
	BMETE122096	BMETE801089	BMETE131095	
6.2ea	Statisztikus fizika (ea)	Kísérleti fizika szigorlat	Elektrodin. és rel.elm. (ea)	Kvantummechanika (ea)
	BMETE152879	BMETE131710	BMETE111064	BMETE152015
6.2gy	Statisztikus fizika (gy)	Kísérleti fizika szigorlat	Elektrodin. és rel.elm. (ea)	Kvantummechanika (ea)
	BMETE152026	BMETE131710	BMETE111064	BMETE152015
6.3ea	Szilárdtestfizika II (ea)	Szilárdtestfizika I (ea)		
	BMETE152036	BMETE112035		
6.3gy	Szilárdtestfizika II (gy)	Kvantummechanika (ea)		
	BMETE152046	BMETE152015		
6.4	Mag- és részecskefizika I	Kísérleti magfizika	Kvantummechanika (ea)	
	BMETE802056	BMETE801089	BMETE152015	
6.5	Atom- és molekulafizika	Kvantummechanika (ea)		
	BMETE152066	BMETE152015		
C	Elméleti fizika szigorlat	Kvantummechanika (ea)		
	BMETE152880	BMETE152015		

<b>7. szemeszter</b>			
7.1	Mag- és részecskefizika II	Mag- és részecskefizika I	
	BMETE132057	BMETE802056	
<b>9. szemeszter</b>			
9.1	Spec. laboratórium III (KA)	Elméleti fizika szigorlat	
	BMETE155226	BMETE152880	
9.2	Spec. laboratórium III (NT)	Elméleti fizika szigorlat	
	BMETE805001	BMETE152880	
9.3	Önálló laboratórium II (OP)	Elméleti fizika szigorlat	
	BMETE125120	BMETE152880	
9.4	Diplomalaboratórium I (AT)	Elméleti fizika szigorlat	
	BMETE125472	BMETE152880	
<b>10. szemeszter</b>			
10.1	Diplomamunka (AT)	Elméleti fizika szigorlat	
	BMETE125143	BMETE152880	
10.2	Diplomamunka (KA)	Elméleti fizika szigorlat	
	BMETE155227	BMETE152880	
10.3	Diplomamunka (NT)	Elméleti fizika szigorlat	
	BMETE805002	BMETE152880	
10.4	Diplomamunka (OP)	Elméleti fizika szigorlat	
	BMETE125122	BMETE152880	