

EÖTVÖS LORÁND TUDOMÁNYEGYETEM  
**FÖLDTUDOMÁNYI ALAPSZAK**  
 szakindítási kérelem  
 a meteorológus szakirány tantervi hálójá

Tantárgy	Szemeszter												Kredit
	1		2		3		4		5		6		
A meteorológus szakirány tárgyai	Ea	Gy	Ea	Gy	Ea	Gy	Ea	Gy	Ea	Gy	Ea	Gy	
<i>Jelmagyarázat a táblázat végén</i>													
<b>6.a Matematika modul (Matyasovszky István)</b>													
Vektorszámítás a meteorológiában (Matyasovszky István)					2	1							3
Matematika 2 (Faragó István)					2	2							4
Matematika 3 (Faragó István)							2	2					4
Differenciálegyenletek (Faragó István)									2	2			4
Valószínűségszámítás és statisztika (Zempléni András)							2	1					3
<b>Összesen:</b>					<b>4</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>18</b>
<b>6.b Fizika és informatika modul (Tasnádi Péter)</b>													
Atomfizika (Horváth Ákos)					2								2
Elméleti fizika 1							4	1					5
Elméleti fizika 2									4	1			5
Numerikus módszerek a meteorológiában (Havasi Ágnes)					1	1							2
Meteorológiai adatfeldolgozás (Barcza Zoltán)									0	2			2
<b>Összesen:</b>					<b>3</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>16</b>
<b>6.c Általános meteorológia és klimatológia almodul (Bartholy Judit)</b>													
Általános meteorológia 1 (Weidinger Tamás)					2								2
Általános meteorológia 2 (Mészáros Róbert)							2	1					3
Klimatológia (Bartholy Judit)					2	1							3
Alkalmazott klimatológia (Bartholy Judit)									2	1			3
Évközi és nyári terepgyakorlat (Ács Ferenc)							0	2					2
<b>Összesen:</b>					<b>4</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>13</b>
<b>6.d Dinamikus meteorológiai és légkörfizikai almodul (Weidinger Tamás)</b>													
Szinoptikus meteorológia (Gyuró György)									2	0	0	2	4
Légkörfizika (Ács Ferenc)							2	1	2	1			6
Levegőkémia (Haszpra László)									2	1			3
Dinamikus meteorológia (Weidinger Tamás)									3	2	3	1	9
<b>Összesen:</b>					<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>22</b>
<b>MINDÖSSZESEN:</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>5</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	<b>17</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>69</b>
<i>A számonkérés módja gyakorlat esetén gyakorlati jegy, előadás esetén kollokvium (szürke háttérrel) vagy folyamatos (C típusú) számonkérés.</i>													
									<i>Szkdolgozat:</i>				<b>10</b>
					<i>Ált. értelmiségi:</i>			<b>2</b>	<b>1</b>				<b>6</b>
<i>Szemeszterenkénti összesítés (szakirány)</i>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>16</b>	<b>20</b>	<b>*</b>	<b>27</b>	<b>*</b>			<b>6</b>	
<i>A közös képzésben szereplő kredit (tájékoztató adat)</i>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>13</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>**</b>	<b>8</b>			<b>91</b>	
<i>Teljes kreditterhelés (előrejelzés)</i>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>29</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>			<b>179</b>	
<i>* a kötelezően választható tárgyak közül 4 kreditnyi figyelembevételével</i>													
<i>** a közös képzésben itt megjelenő kreditösszeg kötelezően választható tárgyakkól áll, melyek korábbi szemeszterben is teljesíthetők</i>													
<b>Differenciált szakmai ismeretek</b>													<b>69</b>
<i>matematikai, fizikai és informatikai képzés</i>													<b>34</b>
<i>szakirányú képzés</i>													<b>35</b>
<b>Szkdolgozat</b>													<b>10</b>