

# A T-R-FIZ2-M-L-E kódú, Fizikatanár (2 félév) szak mintatanterve

2023

Fizikatanár diszciplináris végzettség birtokában 2-0-60 2023,

T-R-FIZ2-M-L-E-2-0-60-2023 kóddal

## Fizika szakmai modul

Teljesítendő minimális kredit: 4

Tárgykód	Tárgy neve	Kr	Követelmény	Órák száma			Félév			Típus	Előkövetelmény
				E	GY	L	Aj	Mi	Ma		
LOT_FZ128K2	Csillagászat, ea.	2	Kollokvium	10	0	0	2			Kötelező	-
LOT_FZ129G2	Csillagászat, gy.	2	Gyakorlati jegy	0	0	10	2			Kötelező	-

## Fizika szakmódszertani modul

Teljesítendő minimális kredit: 16

A második félévben a 2 kredites Kísérő módszertani szeminárium az összefüggő egyéni tanítási gyakorlatra készít fel.

Tárgykód	Tárgy neve	Kr	Követelmény	Órák száma			Félév			Típus	Előkövetelmény
				E	GY	L	Aj	Mi	Ma		
LOT_FZ138G3	Tanórai kísérletek II.	3	Gyakorlati jegy	0	10	0	1			Kötelező	-
LOT_FZ146K2	Fizika tanítási és tanulási módszerek	2	Kollokvium	8	0	0	1			Kötelező	-
LOT_FZ148G2	Demonstrációs laboratóriumi gyakorlatok	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	1			Kötelező	-
LOT_FZ137G3	Tanórai kísérletek I	3	Gyakorlati jegy	0	10	0	2			Kötelező	-
LOT_FZ147G2	Fizikai problémák megoldási módszerei	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	2			Kötelező	-
LOT_FZ149K2	Fizika és megismerés, a fizika története	2	Kollokvium	8	0	0	2			Kötelező	-
LOT_FZ660G2	Kísérő módszertani szeminárium (Fizikatanár)	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	2			Kötelező	-

## Gyakorlóiskolai tanítási gyakorlat modul

Teljesítendő minimális kredit: 2

A gyakorlóiskolai Tanítási gyakorlat (hospitálás, tanítás) I. és II. mellett a második félévben még egy 6 hetes összefüggő egyéni tanítási gyakorlatot is teljesíteni kell,

melynek kreditértéke 8.

Tárgykód	Tárgy neve	Kr	Követelmény	Órák száma			Félév			Típus	Előkövetelmény
				E	GY	L	Aj	Mi	Ma		
LOT_FZ161G1	Tanítási gyakorlat I. (hospitálás, tanítás) - fizikatanár	1	Gyakorlati jegy	0	5	0	1			Kötelező	-
LOT_FZ162G1	Tanítási gyakorlat II. (hospitálás, tanítás) - fizikatanár	1	Gyakorlati jegy	0	5	0	2			Kötelező	-
LOT_FZ630G0	Zárótanítás (Fizikatanár)	0	Gyakorlati jegy	0	0	0	2			Kötelező	-

# Összefüggő egyéni gyakorlat

**Teljesítendő minimális kredit: 10**

Szakdolgozatot nem kell írni, portfólió készítése kötelező. A portfólió kreditértéke 2.

Tárgykód	Tárgy neve	Kr	Követelmény	Órák száma			Félév			Típus	Előkövetelmény
				E	GY	L	Aj	Mi	Ma		
LOP_PS108G8	Összefüggő egyéni 6 hetes gyakorlat	8	Gyakorlati jegy	0	40	0	2			Kötelező	-
LOT_FZ653G2	Portfólió (Fizikatanár)	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	2			Kötelező	-

Az Előkövetelmények oszlopban szereplő tárgyaknál a zárójelben szereplő rövidítések jelentése a következő:

TF: adott tanegység csak akkor vehető fel, ha annak előfeltétele már egy korábbi félévben teljesült

TT: adott tanegység csak akkor teljesíthető, ha annak előfeltétele korábban már teljesült

# A P-R-RTA-M-L-E kódú, Tanári mesterképzés virtuális szak szak

## mintatanterve

2023

Tanári modul diszciplináris alap- vagy mesterfokozat birtokában 2-0-60 2023,

P-R-RTA-M-L-E-2-0-60-2023 kóddal

### Pedagógiai - pszichológiai ismeretek

Teljesítendő minimális kredit: 28

Tárgykód	Tárgy neve	Kr	Követelmény	Órák száma			Félév			Típus	Előkövetelmény
				E	GY	L	Aj	Mi	Ma		
LBP_PS018K2	Pszichológiai elméleti alapok	2	Kollokvium	10	0	0	1			Kötelező	-
LMP_PS020G2	A személyiség fejlődése	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	1			Kötelező	-
LMP_PS027G2	Önszabályozó tanulás pszichológiája	2	Gyakorlati jegy	0	8	0	1			Kötelező	-
LOP_NV003K2	Nevelés és társadalom	2	Kollokvium	10	0	0	1			Kötelező	-
LOP_NV004G2	A tanulási és tanítási folyamat	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	1			Kötelező	-
LOP_NV006G2	Pedagógusmesterség	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	1			Kötelező	-
LOP_NV007G2	Tanári szerepek és nevelési feladatok	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	1			Kötelező	-
LOP_NV034K2	Iskolák világa, a Komplex Alapprogram	2	Kollokvium	10	0	0	1			Kötelező	-
LOP_NV044G2	Differenciált fejlesztés heterogén tanulócsoportban	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	1			Kötelező	-
LOP_PS002G2	Tanári tevékenység pszichológiája	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	1			Kötelező	-
LOP_PS003G2	A tanulók megismerésének és egyéni bánásmódjának pszichológiája	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	1			Kötelező	-
LOI_MI040G2	Digitális pedagógia eszközei	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	2			Kötelező	-
LOP_NV660G1	Kísérő módszertani szeminárium (pedagógiai)	1	Gyakorlati jegy	0	5	0	2			Kötelező	-
LOP_PS006G2	Tanári személyiség és képességfejlesztés	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	2			Kötelező	-
LOP_PS660G1	Kísérő módszertani szeminárium (pszichológiai)	1	Gyakorlati jegy	0	5	0	2			Kötelező	-

### Iskolai / tanítási gyakorlatok

Teljesítendő minimális kredit: 8

Tárgykód	Tárgy neve	Kr	Követelmény	Órák száma			Félév			Típus	Előkövetelmény
				E	GY	L	Aj	Mi	Ma		
LOP_PS108G8	Összefüggő egyéni 6 hetes gyakorlat	8	Gyakorlati jegy	0	40	0	2			Kötelező	-

### Ped. - pszich. szabadon választható tárgyak

Teljesítendő minimális kredit: 0

Tárgykód	Tárgy neve	Kr	Követelmény	Órák száma			Félév			Típus	Előkövetelmény
				E	GY	L	Aj	Mi	Ma		

LMP_NV018G2	Pedagógiai innováció	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	1	1	2	Szabadon választható	-
LMP_NV720G2	Projektpedagógia	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	1	1	2	Szabadon választható	-
LMP_PS733G2	Személyiség és egészségpszichológia	2	Kollokvium	7	0	0	1	1	2	Szabadon választható	-
LOP_NV043G2	Alternatív pedagógiák	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	1	1	2	Szabadon választható	-
LOP_PS041G2	Streszkezelő tréning	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	1	1	2	Szabadon választható	-
LOP_PS101G2	Az internet pszichológiája	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	1	1	2	Szabadon választható	-
LOP_PS102G2	KAP-Művészetalapú alprogram	2	Gyakorlati jegy	0	10	0	1	1	2	Szabadon választható	-

Az Előkövetelmények oszlopban szereplő tárgyaknál a zárójelben szereplő rövidítések jelentése a következő:

TF: adott tanegység csak akkor vehető fel, ha annak előfeltétele már egy korábbi félévben teljesült

TT: adott tanegység csak akkor teljesíthető, ha annak előfeltétele korábban már teljesült