

TELJESÍTÉSIGAZOLÁS

EÖTVÖS LORÁND TUDOMÁNYEGYETEM
TERMÉSZETTUDOMÁNYI KAR



Az igazolást kibocsátó intézmény

A felsőoktatási intézmény neve: **Eötvös Loránd Tudományegyetem**

Intézményi azonosító száma: **FI80798**

Cím: **Magyarország 1053, Budapest, Egyetem tér 1-3.**

A hallgató adatai

Vezetéknév: **Világos**

Utónév: **Blanka**

Születési hely: **Magyarország, Budapest**

Születési idő: **2000. 02. 24.**

Törzslap sorszáma: **T152889/FI80798**

Oktatási azonosító: **77442191926**

Hallgató intézményen belüli azonosítója: **DZ0KWY**

A képzés adatai

fizika

Képzés szintje: **alapképzés (BA/BSc/BProf)**

Képzés munkarendje: **Nappali**

Képzés nyelve: **magyar**

TELJESÍTETT TÁRGYAK

2019/20/1

Tárgynév, tárgykód	Óraszám	Típus	Nyelv	Követelmény	Eredmény	Kredit
Égboltismeret és planetárium csssegboltig19gm	2 / h	labor	magyar	gyakorlati jegy (5)	Jeles 5	2
Kalkulus (emelt szint) kalkfem19va	2 / 2 / h	előadás, gyakorlat	magyar, magyar	kollokvium (5)	Jeles 5	6
Mechanika (emelt szint) mechef19va	4 / 2 / h	előadás, gyakorlat	magyar, magyar	kollokvium (5)	Jeles 5	9
Rezgések és hullámok I. fffn9a15:02	2 / h	előadás	magyar	kollokvium (5)	Jeles 5	2
Számítógépes alapismeretek szamalapf19la	2 / h	labor	magyar	gyakorlati jegy (5)	Jeles 5	3
Vektorszámítás (emelt szint) vektoref19va	4 / 4 / h	előadás, gyakorlat	magyar, magyar	kollokvium (5)	Jeles 5	12

Jelmagyarázat: h -hét, f - félév

Lezárás dátuma: 2022. 06. 22.

Tanulmányi átlag: 5

Teljesített kreditek száma: 34

2019/20/2

Tárgynév, tárgykód	Óraszám	Típus	Nyelv	Követelmény	Eredmény	Kredit
A fizika numerikus módszerei 1 fiznum1f19la	2 / h	labor	magyar	gyakorlati jegy (5)	Jeles 5	3
A speciális relativitáselmélet alapjai 1. mffn9a31	2 / h	előadás	magyar	kollokvium (5)	Jeles 5	2
Elektromágnesség és optika (emelt szint) elmagnef19va	4 / 2 / h	előadás, gyakorlat	magyar, magyar	kollokvium (5)	Jeles 5	9
Fizikai alpmérések fizlab1f19la	4 / h	labor	magyar	gyakorlati jegy (5)	Jeles 5	6
Hőtan és folytonos közegek mechanikája (emelt szint) hotanef19va	4 / 2 / h	előadás, gyakorlat	magyar, magyar	kollokvium (5)	Jeles 5	9
Matematikai módszerek a fizikában (emelt szint) matmodszef19va	4 / 2 / h	előadás, gyakorlat	magyar, magyar	kollokvium (5)	Jeles 5	9

Jelmagyarázat: h -hét, f - félév

Lezárás dátuma: 2022. 06. 22.

Tanulmányi átlag: 5

Teljesített kreditek száma: 38

2020/21/1

Tárgynév, tárgykód	Óraszám	Típus	Nyelv	Követelmény	Eredmény	Kredit
Atomok, atommagok és elemi részecskék fizikája atomreszf19va	3 / 1 / h	előadás, gyakorlat	magyar, magyar	kollokvium (5)	Jeles 5	6
Elméleti mechanika A elmfiz1af19va	4 / 2 / h	előadás, gyakorlat	magyar, magyar	kollokvium (5)	Jeles 5	9
Haladó numerikus módszerek halnumf19la	2 / h	labor	magyar	gyakorlati jegy (5)	Jeles 5	3
Klasszikus fizika laboratórium fizlab2f19la	4 / h	labor	magyar	gyakorlati jegy (5)	Jeles 5	6
Valószínűségszámítás és statisztika a fizikában valszamf19va	2 / 2 / h	előadás, gyakorlat	magyar, magyar	kollokvium (5)	Jeles 5	6

Jelmagyarázat: h -hét, f - félév

Lezárás dátuma: **2022. 06. 22.**Tanulmányi átlag: **5**Teljesített kreditek száma: **30****2020/21/2**

Tárgynév, tárgykód	Óraszám	Típus	Nyelv	Követelmény	Eredmény	Kredit
A fizika numerikus módszerei 2 fiznum2f19la	2 / h	labor	magyar	gyakorlati jegy (5)	Jeles 5	3
Analízis I. analf1m19ea	2 / h	előadás	magyar	kollokvium (5)	Jeles 5	3
Anyagtudomány anyagtudf19ea	2 / h	előadás	magyar	kollokvium (5)	Jeles 5	3
Asztrofizika asztroff19ea	2 / h	előadás	magyar	kollokvium (5)	Jeles 5	3
Bevezetés a csillagászatba 4 csbevcsil4g17ea	2 / h	előadás	magyar	kollokvium (5)	Jeles 5	3
Bevezetés a modern optikába modoptf19ea	2 / h	előadás	magyar	kollokvium (5)	Jeles 5	3
Deep learning és gépi tanulás a tudományokban deeplea17em	2 / h	előadás	magyar	kollokvium (5)	Jeles 5	2
Elektrodinamika A elmfiz2af19va	4 / 2 / h	előadás, gyakorlat	magyar, magyar	kollokvium (5)	Jeles 5	9
Elméleti mechanika II. elmmecha2f21ex	2 / h	előadás	magyar	kollokvium (5)	Jeles 5	2
Vízsgaszorongás csökkentése a gyakorlatban PPK-PSZI:25	2 / h	gyakorlat	magyar	gyakorlati jegy (5)	Jeles 5	2

Jelmagyarázat: h -hét, f - félév

Lezárás dátuma: **2022. 06. 22.**Tanulmányi átlag: **5**Teljesített kreditek száma: **33****2021/22/1**

Tárgynév, tárgykód	Óraszám	Típus	Nyelv	Követelmény	Eredmény	Kredit
Az általános relativitáselmélet alapjai 2. ff1c9a92	2 / h	előadás	magyar	kollokvium (5)	Jeles 5	2
Elméleti fizika szeminárium theorphf17sm	2 / h	szeminárium	angol	gyakorlati jegy (5)	Jeles 5	3
Kondenzált anyagok fizikája kondanyf19ea	2 / h	előadás	magyar	kollokvium (5)	Jeles 5	3
Kvantummechanika A elmfiz3af19va	4 / 2 / h	előadás, gyakorlat	magyar, magyar	kollokvium (5)	Jeles 5	9
Modern fizika laboratórium fizlab3f19la	4 / h	labor	magyar	gyakorlati jegy (5)	Jeles 5	6
Önszerveződés és komplex viselkedés onszkomplf17ea	2 / h	előadás	magyar	kollokvium (5)	Jeles 5	3

Jelmagyarázat: h -hét, f - félév

Lezárás dátuma: **2022. 06. 22.**Tanulmányi átlag: **5**Teljesített kreditek száma: **26****2021/22/2**

Tárgynév, tárgykód	Óraszám	Típus	Nyelv	Követelmény	Eredmény	Kredit
Asztrofizika 2 csasztrof2g17ea	2 / h	előadás	magyar	kollokvium (5)	Jeles 5	3
Asztrometria 1 csasztrom1g17ea	2 / h	előadás	magyar	kollokvium (5)	Jeles 5	3
Korszerű vizsgálati módszerek fizlab4f19la	3 / h	labor	magyar	gyakorlati jegy (5)	Jeles 5	5

Tárgynév, tárgykód	Óraszám	Típus	Nyelv	Követelmény	Eredmény	Kredit
Relativitáselmélet relelmf17ea	2 / h	előadás	magyar	kollokvium (5)	Jeles 5	3
Statisztikus fizika A elmfiz4af19va	4 / 2 / h	előadás, gyakorlat	magyar, magyar	kollokvium (5)	Jeles 5	9
Szakdolgozati konzultáció szakdfizf19da	5 / h	szakdolgozati konzultáció	magyar	gyakorlati jegy (5)	Jeles 5	10

Jelmagyarázat: h - hét, f - félév

Lezárás dátuma: **2022. 06. 22.**

Tanulmányi átlag: **5**

Teljesített kreditek száma: **33**

Teljesített kreditek száma összesen: **194**

Nagypál
P.H. **Emma**

Digitálisan aláírta:
Nagypál Emma
Dátum: 2023.02.16
16:20:29 +01'00'

Dátum: 2023. 02. 16.