

Číslo dokumentu: 09.20.02/1.10.2020 Počet stran: 1

Počet příloh: 0

Dokument

Maturitní témata - Fyzika

Obor Informační technologie – 18-20-M/01

Školní rok 2020 - 2021

1. Mechanika hmotného bodu, pohybové zákony
2. Práce, výkon, energie a její přeměny
3. Mechanika tuhého tělesa
4. Gravitační pole
5. Elektrické pole
6. Elektrický proud ve vodičích
7. Elektrický proud v polovodičích
8. Elektrický proud v kapalinách a plynech
9. Magnetické pole
10. Střídavý proud
11. Elektromagnetické kmitání a vlnění
12. Kmitání a vlnění
13. Optické zobrazování
14. Vlnová povaha světla
15. Fyzika mikrosvěta
16. Molekulová fyzika a termika
17. Termodynamické vlastnosti plynů
18. Struktury a vlastnosti pevných látek a kapalin
19. Mechanika kapalin a plynů
20. Astrofyzika

Schválil: Mgr. et Mgr. Petr Vojtěch

Dne: 1. 10. 2020