

STŘEDNÍ PRŮMYSLOVÁ ŠKOLA STAVEBNÍ, PLZEŇ, CHODSKÉ NÁM. 2

TÉMATA PRO NEPOVINNOU MATURITNÍ ZKOUŠKU PRO ŠKOLNÍ ROK 2018/2019

STAVEBNICTVÍ, GEODÉZIE

PŘEDMĚT: FYZIKA

1. Atomová fyzika
2. Dynamika hmotného bodu
3. Elektrický proud v kapalinách, plynech a ve vakuu
4. Elektrický proud v kovech a polovodičích
5. Elektromagnetické kmitání a vlnění
6. Elektrostatika
7. Geometrická optika
8. Gravitační pole
9. Kinematika hmotného bodu
10. Mechanická práce a mechanická energie
11. Mechanika kapalin a plynů
12. Mechanika tuhého tělesa
13. Nestacionární magnetické pole, střídavý proud
14. Sluneční soustava
15. Stacionární magnetické pole
16. Struktura a vlastnosti kapalin
17. Struktura a vlastnosti pevných látek
18. Struktura a vlastnosti plynného skupenství látek
19. Úvod do molekulové fyziky a termodynamiky
20. Změny skupenství látek

MATURITNÍ TÉMATA PROJEDNÁNA V PŘEDMĚTOVÉM TÝMU DNE: 19.11.2018

PŘEDSEDA PŘEDMĚTOVÉHO TÝMU MGR. ALEŠ GRUBR:

SCHVÁLILA DNE: 19.11.2018 ŘEDITELKA ŠKOLY ING. JITKA MAULOVÁ: